ภาคผนวก ข-6

เอกสารการปฐมนิเทศอบรมคนงานเกี่ยวกับความปลอดภัย การใช้เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องจักรกลต่างๆ

ข้อบังคับด้านความมั่งคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

บริษัท โกบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

กรุณาปิดโทรศัพท์มือถือของท่านให้



กรุณาตั้งใจฟังและมีส่วนร่วมในการฝึกอบรม
เนื่องจากมีการทดสอบในช่วงท้ายของการฝึกอบรม
ต้องผ่านเกิน **90%** ในการทดสอบ

CP-CRM-01-F01 ข้อบังคับด้านความมั่งคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (HSSE) 1 ตุลาคม 2563

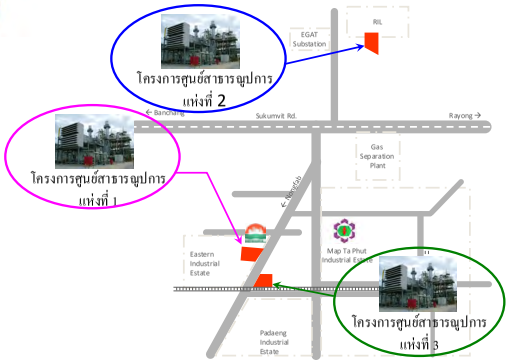
บริษัท โกบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

Global Power Synergy Public Company Limited (GPSC)

- GPSC CUP1
- GPSC CUP2
- GPSC CUP3
- GSPC CUP4
- SRC
- RDF
- GSPP2&3
- GHECO-1
- Glow Energy Phase 2
- GSPP11 Plant 1
- GSPP11 Plant 2
- GIPP

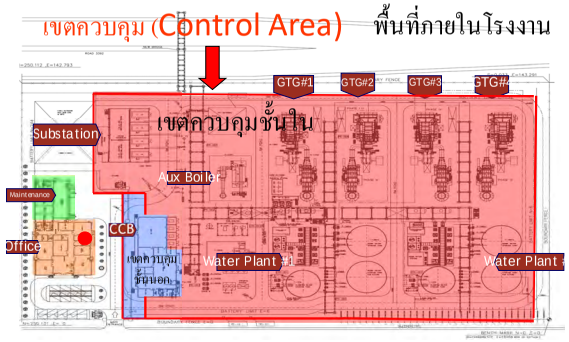
CP-CRM-01-F01 ข้อบังคับด้านความมั่งคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (HSSE) 1 ตุลาคม 2563

สถานที่ตั้ง

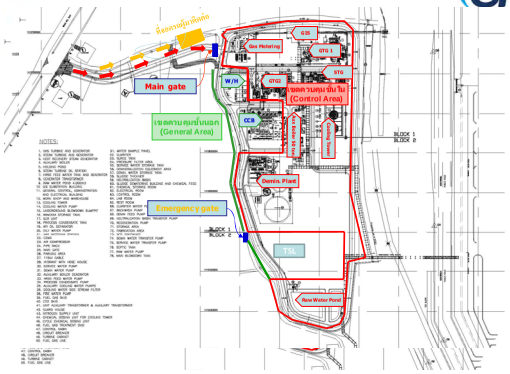


แนะนำภาพรวมของ GPSC CUP 1

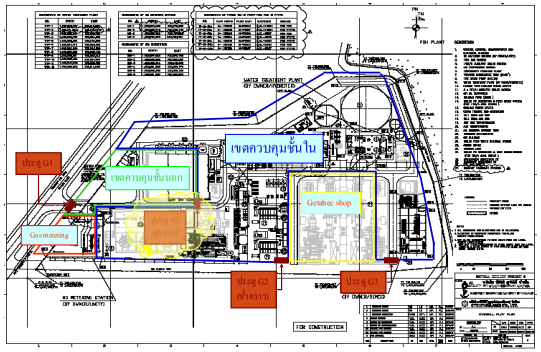
เขตควบคุม (Control Area) พื้นที่ภายในโรงงาน



แนะนำภาพรวมของ GPSC CUP 2



แนะนำภาพรวมของ GPSC CUP 3


เขตควบคุมชั้นใน
เขตควบคุมชั้นนอก
Gas metering
Gas Separation Plant
Gas Turbine Generator
Gas Turbine Generator
Gas Turbine Generator

Glow IPP



กฎระเบียบด้านการสัญจรและการจราจร

PTT GC3 และบมจ.โกลว์ พลังงาน (กรณีเดินและปั่นจักรยาน)



กฎระเบียบด้านการสัญจรและการจราจร

PTT GC3 และบมจ.โกลว์ พลังงาน (กรณีนำรถเข้า)



นโยบายคุณภาพ

มุ่งมั่นผลิต สาธารณูปการที่มีคุณภาพ เชื่อถือได้

ส่งมอบได้ตามกำหนดเวลา

สร้างความพึงพอใจต่อลูกค้า และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

รวมถึง

พัฒนากระบวนการผลิตและบุคลากรอย่างต่อเนื่อง

ความรู้ทั่วไป



ความปลอดภัยและสุขภาพคืออะไร ?

สุขภาพ : คือสภาวะสมบูรณ์ทั้งร่ายกาย จิตใจและความเป็นอยู่ทางสังคม

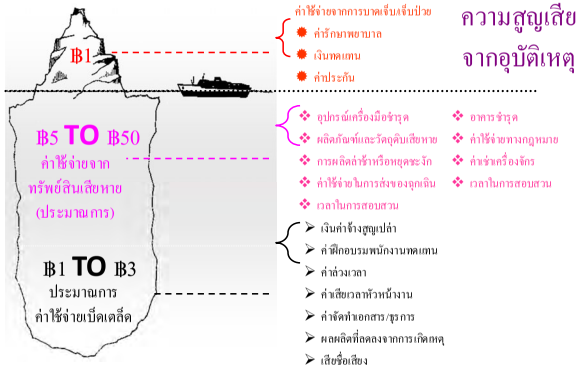


ความปลอดภัย : คือการป้องกันอันตรายทางกายภาพที่ทำให้เกิดการบาดเจ็บ และมั่นใจได้ว่าจะกลับบ้านด้วยความปลอดภัย มีสุขภาพเหมือนกับก่อนที่จะเข้ามาทำงาน

ความรู้ทั่วไป



ความรู้ทั่วไป



การจำแนกประเภทอุบัติเหตุเป็นชนิดย่อย
เพื่อให้สะดวกต่อระบบการจัดทำและวิเคราะห์ข้อมูล
ได้ดังนี้

1. อุบัติเหตุบาดเจ็บหรือเจ็บป่วย
2. อุบัติเหตุทรัพย์สินเสียหาย
3. อุบัติเหตุเพลิงไหม้/ระเบิด
4. อุบัติเหตุด้านสิ่งแวดล้อม



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 0 Near Miss

: เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแต่ยังไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิต ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม แต่ถ้ายังให้เหตุการณ์นั้นดำเนินต่อไปโดยมิได้มีการแก้ไข หรือมีเหตุการณ์อื่นเกิดขึ้นร่วมกับเหตุการณ์ดังที่กล่าวมานั้น อาจจะนำมาซึ่งอุบัติเหตุได้ในที่สุด



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 1

: (First Aid) หมายถึง อุบัติเหตุ จากการทำงาน ที่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ เล็กน้อยโดยที่อาการบาดเจ็บนั้น เมื่อได้รับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น แล้วสามารถกลับไปทำงานได้ตามปกติโดยไม่เกิดผลกระทบต่อความสามารถในการปฏิบัติงาน



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 1

: (Property Damage) หมายถึง กรณีอุบัติเหตุที่มีผลทำให้ทรัพย์สินเสียหายเนื่องจากการปฏิบัติงานให้กับบริษัท ไม่ว่าทรัพย์สินนั้นจะเป็นของบริษัท, ผู้รับเหมาหรือบุคคลภายนอก มูลค่า 2000-10000 บาท



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 1

: (Fire or Explosion) หมายถึง เหตุการณ์ไฟไหม้เล็กน้อย ใช้อุปกรณ์ดับเพลิงขั้นต้นมีการดับเองได้ โดยไม่ต้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกบริษัทฯ



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 1

: (Environmental) หมายถึง เหตุการณ์ที่มีผลกระทบภายในโรงงานเท่านั้น เช่น การหกรั่วไหลใน 2nd Containment, การรั่วไหลที่ไม่เกินค่ากำหนดด้านกฎหมาย

: สารเคมีอันตรายปริมาณ 5 ลิตรขึ้นไป

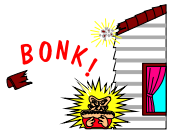
: ไม่ใช่สารเคมีอันตรายปริมาณ 10 ลิตรขึ้นไป



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 2

: (Medical Treatment) หมายถึง อุบัติเหตุจากการทำงาน ที่ต้องได้รับการรักษาพยาบาลทางการแพทย์ แล้วสามารถกลับไปทำงานได้ตามปกติโดยไม่เกิดผลกระทบต่อความสามารถในการปฏิบัติงาน



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 2

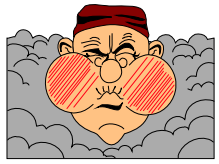
: (Property Damage) หมายถึง กรณีอุบัติเหตุที่มีผลทำให้ทรัพย์สินเสียหายเนื่องจากการปฏิบัติงานให้กับบริษัทไม่ว่าทรัพย์สินนั้นจะเป็นของบริษัท, ผู้รับเหมาหรือบุคคลภายนอก มูลค่า 10,001-100,000 บาท



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 2

: (Fire or Explosion) หมายถึง เหตุการณ์ไฟไหม้ ที่ไม่สามารถควบคุมเองได้โดยบุคลากรภายในบริษัท ต้องขอความช่วยเหลือไปยังหน่วยงานภายนอกหรือบริษัทข้างเคียงเพื่อเข้าระงับเหตุการณ์



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 2

: (Environmental) หมายถึง เหตุการณ์ที่มีผลกระทบภายนอกโรงงาน เช่น การหกรั่วไหลออกจาก 2nd Containment และปนเปื้อนดิน น้ำ อากาศ การรั่วไหลที่เกินค่ากำหนดด้านกฎหมาย การรั่วไหลในระหว่างส่งผลิตที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอกโรงงาน และการรั่วไหลที่มีผู้ร้องเรียนจากภายนอกเป็นต้น

: สารเคมีอันตรายปริมาณ 20 ลิตรขึ้นไป

: ไม่ใช่สารเคมีอันตรายปริมาณ 50 ลิตรขึ้นไป

ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 3

: (Loss Time) หมายถึง การบาดเจ็บที่ต้องหยุดพักการทำงานต้องแต่ 1 วันขึ้นไปเพื่อรักษาอาการ

*** Day loss (จำนวนวันสูญเสีย) หมายถึง จำนวนวันหยุดงานที่เกิดขึ้นจากการบาดเจ็บ/การเจ็บป่วยโดยจะนับเฉพาะวันทำงานจริงตามปกติเท่านั้น ไม่นับรวมวันหยุดประจำสัปดาห์ วันหยุดบริษัท วันหยุดประจำกะ และวันที่เกิดการบาดเจ็บ/การเจ็บป่วย และในกรณีที่กลับมาทำงานแล้วมีการหยุด งานเนื่องจากการบาดเจ็บ/การเจ็บป่วยต่อเนื่อง ให้นับเป็นวันสูญเสียด้วย



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 3

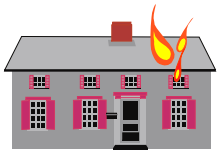
: (Property Damage) หมายถึง กรณีอุบัติเหตุที่มีผลทำให้ทรัพย์สินเสียหายเนื่องจากการปฏิบัติงานให้กับบริษัทไม่ว่าทรัพย์สินนั้นจะเป็นของบริษัท, ผู้รับเหมาหรือบุคคลภายนอก มูลค่า 100,000 บาท ขึ้น



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 3

: (Fire or Explosion) หมายถึง เหตุการณ์ไฟไหม้ในระดับที่ไม่สามารถควบคุมได้ต้องประกาศเข้าสู่แผนฉุกเฉินระดับจังหวัด



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Level 3

: (Environmental) หมายถึง เหตุการณ์ที่มีผลกระทบภายนอกโรงงานที่มีผลกระทบเป็นขอบเขตกว้าง มีผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงและเป็นข่าวต่อสาธารณะ หรือมีเจ้าหน้าที่ของรัฐเข้ามาเกี่ยวข้องเพื่อทำหน้าที่ในการสอบสวน

: สารเคมีอันตรายปริมาณ 50 ลิตรขึ้นไป

: ไม่ใช่สารเคมีอันตรายปริมาณ 100 ลิตรขึ้นไป



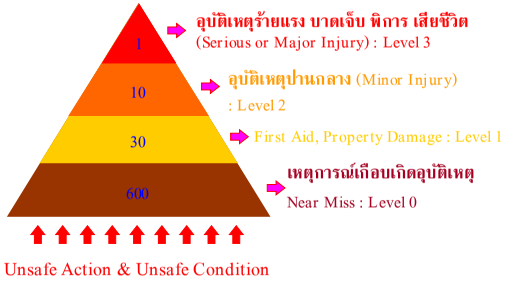
ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ

Unsafe action / Unsafe condition suggestion :

หมายถึง สภาพการกระทำที่ไม่ปลอดภัย และสภาพแวดล้อมที่ ไม่ปลอดภัย ที่มีแนวโน้มจะก่อให้เกิด Near miss ซึ่งให้มีการรายงานข้อเสนอแนะดังกล่าว เพื่อให้เกิดการป้องกันแก้ไข



ระดับความรุนแรงอุบัติเหตุ



ความรู้ทั่วไป

สามัญสำนึกด้านความปลอดภัย ?



นิยาม

❑ผู้ควบคุมงาน GPSC หมายถึง พนักงาน GPSC Group หรือผู้รับเหมาประจำ ที่รับผิดชอบทำหน้าที่ควบคุม กำกับดูแล ประสานงาน หรือควบคุมการปฏิบัติงาน



นิยาม

❑*ผู้รับเหมา (Contractor) หมายถึง บุคคล บริษัท หรือนิติบุคคลที่ GPSC Group ได้ว่าจ้างให้มาดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งใน GPSC Group ตามสัญญาการให้บริการหรือเอกสารการว่าจ้างอื่นๆ และให้หมายรวมถึงบุคคล บริษัทหรือนิติบุคคลที่รับเหมาช่วง ทั้งนี้ไม่ว่าจะเหมาช่วงกันกี่ช่วงก็ตาม*



นิยาม

❑*ผู้รับเหมาประจำ (Supervised Contractor) หมายถึง ผู้รับเหมาที่ GPSC Group มีการตกลงว่าจ้างหรือมีการทำสัญญาจ้างให้ปฏิบัติงานแก่ GPSC Group ดังนี้*

- *เป็นลักษณะการตกลงว่าจ้างปีต่อปี หรือมากกว่า 1 ปีขึ้นไป และต้องปฏิบัติงานประจำในพื้นที่ที่ถูกกำกับดูแลและรับผิดชอบโดย GPSC Group*
- *ผ่านขั้นตอนการสรรหาตามระเบียบ GPSC Group และมีการทำสัญญาหรือเอกสารการจ้าง เพื่อปฏิบัติงานประจำในพื้นที่ที่ถูกกำกับดูแล และรับผิดชอบโดย GPSC Group*



นิยาม

- *ผู้รับเหมาทั่วไป (Independent Contractor)* หมายถึง *ผู้รับเหมาที่ GPSC Group มีการตกลงว่าจ้างให้เข้ามาปฏิบัติงานเป็นครั้งคราว หรือเป็นโครงการระยะสั้น หรือระยะยาว โดยแบ่งเป็น*

  - *ผู้รับเหมาระยะสั้น (Short Term Independent Contractor) หมายถึง ผู้รับเหมาทั่วไปที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในระยะเวลาไม่เกิน 15 วัน*
  - *ผู้รับเหมาระยะยาว (Long Term Independent Contractor) หมายถึง ผู้รับเหมาทั่วไปที่เข้ามาปฏิบัติงานมากกว่า 15 วัน แต่ไม่เข้าข่ายผู้รับเหมาประเภท ผู้รับเหมาประจำ (Supervised Contractor)*



มาตราการรักษาความปลอดภัย (Security)

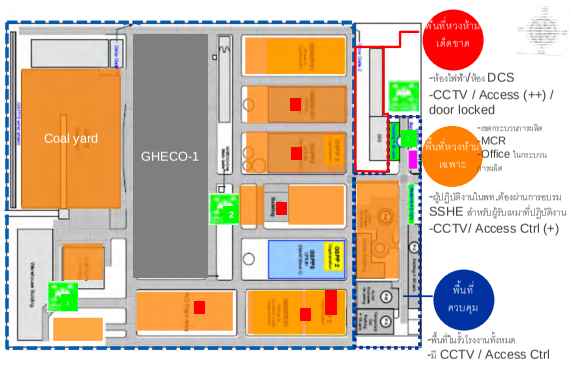


ระดับการเตือนภัย		สี	ความหมาย
ระดับ 1	ระดับปกติ	เขียว	สภาวะความเสี่ยงต่ำ
ระดับ 2	ระดับเฝ้าระวัง	เหลือง	สภาวะความเสี่ยงปานกลาง
ระดับ 3	ระดับรุนแรง	ส้ม	สภาวะความเสี่ยงสูง
ระดับ 4	ระดับรุนแรงสูงสุด	แดง	สภาวะความเสี่ยงรุนแรง

มาตราการรักษาความปลอดภัย (Security)

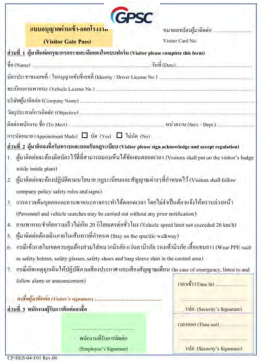
Level 1	• ไม่มีเหตุละเมิด หรือมีหักยภาพความสูญเสียต่ำ เช่น เหตุลักขโมยเล็กน้อย • ไม่มีข่าวรุนแรงที่น่าเชื่อถือ	ตรวจสอบสติ๊กเกอร์ยานพาหนะ และบัตรบุคคลตามปกติ
Level 2	• มีเหตุละเมิดที่มีหักยภาพความสูญเสียปานกลาง เช่น มีเหตุจราจรรรมมากขึ้น บ่อยขึ้น • มีข่าวรุนแรงที่น่าเชื่อถือ ทางภาครัฐเตือนให้เฝ้าระวังเหตุต้องสงสัย หรือมีโอกาสก่อภัย	ยกระดับและความถี่การตรวจค้นบุคคล สัมภาระ / ยานพาหนะ
Level 3	• มีเหตุละเมิดด้วยหักยภาพความสูญเสียสูง • มีข่าวรุนแรงที่ยืนยันได้ ภาครัฐเตือนให้เฝ้าระวังภัย	เพิ่มจำนวน รปภ. จำกัดบุคคล/ยานพาหนะในการเข้า-ออก, ไม่อนุญาตผู้มาติดต่อนอกวันกรณีผู้มีหน้าที่ตามแผนฉุกเฉิน เพิ่มแผงกั้นด้านหน้าก่อนประตูหลัก
Level 4	• มีเหตุละเมิดด้วยหักยภาพความสูญเสียใหญ่หลวง เกิดเหตุรุนแรงคอขีวิต • ส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของ PTTUT	ปิดสถานที่ทำงานชั่วคราว เฉพาะผู้ปฏิบัติงานที่จำเป็นเท่านั้น ไม่อนุญาตยานพาหนะผ่านเข้า-ออก เพิ่มเครื่องกีดขวาง

กำหนดพื้นที่และมาตรการรักษาความปลอดภัย



มาตรการรักษาความปลอดภัยบุคคล

แบบอนุญาตผ่านเข้า-ออกโรงงาน



การผ่านเข้า-ออกสำหรับยานพาหนะ

GPSC RAYONG FACILITIES ADMIN AREA

ต้องแลกบัตรทุกครั้งที่ผ่าน

- จอดเฉพาะพื้นที่ควบคุม (ด้านนอก)
-เฉพาะพื้นที่ทั่วไปของ พื้นที่หวงห้าม เช่น วางบิล / ดูหน้างาน
ห้ามปฏิบัติงานเด็ดขาด

Rayong Facility

GPSC RAYONG FACILITIES RESTRICTED AREA

ต้องแลกบัตรทุกครั้งที่ผ่าน

-จอดในพื้นที่กำหนดเขตหวงห้าม
-จอดได้ไม่เกิน 1 ชั่วโมง เช่นวางบิล/ส่งของ
-สำหรับพนักงานขอแลกบัตรเป็นกรณี
-ห้ามจอดนอกพื้นที่ที่กำหนด

การผ่านเข้า-ออกสำหรับยานพาหนะ

GPSC RAYONG FACILITIES RESTRICTED AREA

ต้องแลกบัตรทุกครั้งที่ผ่าน

- จอดเฉพาะพื้นที่กำหนดเขตหวงห้าม
-เฉพาะพื้นที่ทั่วไปของ พื้นที่หวงห้าม เช่น วางบิล / ดูหน้างาน
ห้ามปฏิบัติงานเด็ดขาด

GPSC RESTRICTED AREA

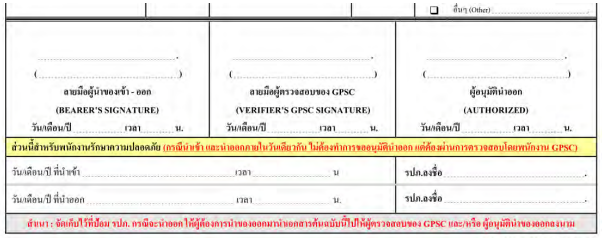
ต้องแลกบัตรทุกครั้งที่ผ่าน

-จอดในพื้นที่กำหนดเขตหวงห้าม
-ขอแลกบัตรเป็นกรณี หรือตาม **PTW**
-ห้ามจอดนอกพื้นที่ที่กำหนด

การนำวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือผ่านเข้า-ออก

- กรณีนำวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือผ่านเข้าและนำออกภายในวันเดียวกัน ไม่ต้องทำการขออนุมัตินำออก แต่ต้องผ่านการตรวจสอบโดยพนักงานควบคุมงาน และผู้นำของออกต้องมีรายการถูกต้องตามลำเนาที่ป้อมรปภ.
- กรณีนำวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือผ่านออกคนละวันกับวันที่นำเข้า หรือเป็นการนำออกไปเพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของ GPSC ให้เขียนใบนำของออกใหม่โดยต้องผ่านการตรวจสอบโดยพนักงานและได้รับการอนุมัตินำออกจากผู้อนุมัตินำออก และผู้นำของออกต้องมีรายการถูกต้องตามใบนำของเข้า กรณีนำของออกบางรายการ ให้ขออนุมัตินำออกตามรายการที่ต้องการโดยถ่ายเอกสารใบนำของเข้าแนบให้ผู้อนุมัติและแจ้งที่ป้อมรปภ. ส่วนต้นฉบับใบนำของเข้าตัวจริง ให้แนบกับกับของออกในวันที่นำออกครบทุกรายการ
- กำหนดให้ผู้จัดการแผนกขึ้นไป เจ้าของงานเป็นผู้อนุมัตินำออก กรณีผู้อนุมัตินำออกของหน่วยงานไม่มีอยู่ในพื้นที่ ให้ผู้จัดการแผนกอื่นในสังกัดฝ่ายเดียวกันอนุมัตินำออกแทนได้

การนำวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือผ่านเข้า-ออก



ข้อบังคับทั่วไป



ข้อบังคับทั่วไป

บัตรประจำตัวพนักงานผู้รับเหมา

❑ *ผู้รับเหมาประจำ (Supervised Contractor)*

พนักงานผู้รับเหมาประจำ
Supervised Contractor



แสกนบัตร เข้า-ออก ทุกครั้ง

ติดบัตรประจำตัวทุกครั้งเมื่อเข้าพื้นที่โรงไฟฟ้า

ข้อบังคับทั่วไป

บัตรประจำตัวพนักงานผู้รับเหมา

❑ *ผู้รับเหมาทั่วไป (Independent Contractor)*

พนักงานผู้รับเหมาทั่วไป
Independent Contractor



แสกนบัตร เข้า-ออก ทุกครั้ง

ติดบัตรประจำตัวทุกครั้งเมื่อเข้าพื้นที่โรงไฟฟ้า

Contractor EHS Passport



4. งานใช้ **Forklift**
5. งานเฝ้าระวังไฟ
6. งานประดาน้ำ
7. งานนั่งร้าน
8. งานฉายรังสี
9. งานไฟฟ้า

- หลักฐานการฝึกอบรมตามกฎหมาย
- หลักฐานการตรวจสุขภาพ

ป้อมหน้า **GPSC CUP2**



อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
Personal Protective Equipment :PPE



PPE พื้นฐาน *ผู้รับเหมาต้องสวมใส่ตลอดเวลาเมื่ออยู่พื้นที่โรงไฟฟ้า*



ANSI Z89.1 หรือเทียบเท่า พร้อมสายรัดคาง

ANSI Z87.1 ห้ามสีชาหรือดำ ในพื้นที่ที่แสงสว่างไม่เพียงพอ

ANSI Z41 หรือเทียบเท่า

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
Personal Protective Equipment :PPE

PPE อื่นๆ *ผู้รับเหมาต้องสวมใส่ตาม ป้ายบังคับ,ใบขออนุญาตการทำงาน หรือลักษณะงาน*



ข้อบังคับทั่วไป



ข้อบังคับทั่วไป



ข้อบังคับทั่วไป

JSEA & Work plan → ใบขออนุญาตทำงาน → Onsite JSEA and Safety Toolbox talk → ทำงาน

+ + (Safety Checklist) +

ห้ามทำงานโดยไม่มีใบอนุญาตการทำงาน

เด็ดขาด!!!



ข้อบังคับทั่วไป



ใบอนุญาตทำงาน(Permit to work)

1. งานทั่วไป
2. งานตัดแยกพลังงาน
3. งานอุณหภูมิและแรงดัน
4. งานที่มีความร้อนหรือประกายไฟ
5. งานเกี่ยวกับสารเคมี
6. งานในที่อับอากาศ
7. งานขุดเจาะ
8. งานฉายรังสี
9. งานไฟฟ้า
10. งานประดาน้ำ
11. งานบนที่สูง

ข้อบังคับทั่วไป





ก่อนเริ่มงาน ผู้ควบคุมงานของผู้รับเหมาต้องชี้แจงขั้นตอนการทำงานและอันตรายอันอาจเกิดขึ้นตามที่ระบุไว้ใน JSEA ตลอดจนข้อมูลต่างๆ ด้านความปลอดภัย (Toolbox talk) ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานทุกคน พร้อมลงบันทึกไว้เป็นหลักฐาน

ต้องทำก่อนเริ่มทำงานทุกครั้ง

SWA: Act of care

ข้อบังคับทั่วไป

หากพบสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย
ต้องหยุดงานและต้องแจ้งผู้ควบคุมงานของโรงไฟฟ้าโดยทันที






ข้อบังคับทั่วไป

เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต้องผ่านการตรวจสภาพความปลอดภัยก่อนนำไปใช้งาน










ข้อบังคับทั่วไป

เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต้องผ่านการตรวจสภาพความปลอดภัยก่อนนำไปใช้งาน

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องมือหรืออุปกรณ์

1. อุปกรณ์ไฟฟ้า
2. บันจั่นเคลื่อนที่
3. เครื่องมือและอุปกรณ์ช่วยยก
4. อุปกรณ์และชุดตัดแก๊สประจำวัน
5. อุปกรณ์และเครื่องเชื่อมประจำวัน





ข้อบังคับทั่วไป

STOP Work Authority (SWA)

"Stop work authority is considered as an act of care. It would mean something has gone wrong in the work"

- **Stop Work Authority (SWA)** พนักงานทุกคนในกลุ่มบริษัท GPSC สามารถสั่งหยุดงานได้ หากพิจารณาแล้วว่าสถานการณ์ที่พบมีความเสี่ยง ซึ่งการสั่งหยุดงานจะต้องแจ้ง Shift O / P Manager (SM) หรือผู้ควบคุมงานรับทราบทันที เพื่อแก้ไขสถานการณ์อันตรายดังกล่าวจนกว่าจะปลอดภัยก่อนที่จะกลับมาทำงานต่อได้
- พนักงานชั่วคราวหรือผู้รับเหมาทุกคนในกลุ่มบริษัท **GPSC** สามารถสั่งหยุดงานได้ หากพิจารณาแล้วว่าสถานการณ์ที่พบมีความเสี่ยง ซึ่งการสั่งหยุดงานจะต้องแจ้ง Shift O / P Manager (SM) หรือผู้ควบคุมงานรับทราบทันที เพื่อแก้ไขสถานการณ์อันตรายดังกล่าวจนกว่าจะปลอดภัยก่อนที่จะกลับมาทำงานต่อได้
- **Stop Work Authority (SWA)** เหตุการณ์การสั่งหยุดงานจะถูกบันทึกไว้ในรายงานเหตุการณ์ผิดปกติ/อุบัติการณ์/อุบัติเหตุ

อำนาจในการสั่งหยุดงาน



ข้อบังคับทั่วไป

ผู้รับเหมาต้องจัดเก็บเครื่องมือและอุปกรณ์ พร้อมทำความสะอาดพื้นที่ทำงานให้เรียบร้อยทุกครั้งหลังเสร็จงานในแต่ละวัน



- ☐ จัดเก็บขยะ
- ☐ คัดแยกประเภทขยะ
- ☐ ทิ้งให้ถูกถัง

กรณีอุบัติเหตุหรือพบสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย

ต้องรายงานให้ผู้ควบคุมของท่านทราบทันที






ข้อปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

- หยุดงาน และรอฟังประกาศจากห้องควบคุม
- อพยพ ไปที่จุดรวมพลโดยเร็วที่สุด
- รายงานตัวต่อหัวหน้างาน เพื่อนับจำนวน
- ห้ามถ่ายรูปหรือบันทึกวีดีโอขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน







ข้อปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน



เกิดเหตุฉุกเฉิน ให้ทุกคนมารวมตัวกันที่จุดรวมพล เพื่อตรวจสอบรายชื่อกับหัวหน้างาน และแตะบัตรกับจุด Check out





อุปกรณ์ดับเพลิง






ใช้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเท่านั้น

อุปกรณ์แจ้งเหตุฉุกเฉิน




ฝักบัวล้างตัว และล้างตาฉุกเฉิน






ถังบรรจุทราย



ปฏิบัติตามข้อบังคับ เครื่องหมาย หรือสัญญาณจราจรอย่างเคร่งครัด



ห้ามจอดกีดขวาง ทางเข้าออก ประตูหนีไฟ หัวน้ำดับเพลิง และอุปกรณ์ฉุกเฉิน







การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อรับผิดชอบประสานงาน กำกับดูแล และควบคุมงานด้าน SSHE เต็มเวลาโดยเฉพาะ ดังนี้

คนงาน	จป.หัวหน้างาน	จป.เทคนิค	จป.เทคนิคขั้นสูงขึ้นไป	จป.วิชาชีพ
1-20 คน*	1 คน	-	-	-
21-39 คน	1 คน	1 คน	-	-
40-49 คน	2 คน	1 คน	-	-
50-59 คน	2 คน	-	1 คน	-
60-79 คน	3 คน	-	1 คน	-
80-99 คน*	4 คน	-	1 คน	-
100-119 คน	5 คน	-	-	1 คน
120 คน	6 คน	-	-	1 คน
121-139 คน	6 คน	1 คน	-	1 คน

จป.ของผู้รับเหมาต้องผ่านการทดสอบจากเจ้าหน้าที่ SSHE ก่อนปฏิบัติงาน

การควบคุมการทำงานผู้รับเหมาด้าน SSHE

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน้าที่	คุณสมบัติที่ต้องมี (แสดงหลักฐาน)
1	งานเกี่ยวกับปั้นจั่น	• ผู้บังคับปั้นจั่น	• ผ่านการปีกอบรมผู้บังคับปั้นจั่น (ชนิดเคลื่อนที่หรือชนิดอยู่กับที่)
			• ใบอนุญาตขับขี่ตามที่กฎหมายกำหนด (กรณีปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่)
		• ผู้ผิดเกาะวัสดุ	• ผ่านการปีกอบรมผู้ผิดเกาะวัสดุ
		• ผู้ให้สัญญาณ	• ผ่านการปีกอบรมผู้ให้สัญญาณ
		• ผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น	• ผ่านการปีกอบรมผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น
		• ผู้ผิดตอบปั้นจั่น	• วิศวกรเครื่องกล (มีใบกว. ตามที่กฎหมายกำหนด)
2	ขับฟอร์คลิฟต์	• ผู้ขับขี่	• ผ่านการปีกอบรมการขับรถโฟร์คลิฟท์และได้รับอนุญาตจาก SSH Officer ของโรงงานแล้ว
3	งานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ	• ผู้ปีระรัง (Fire Watchman)	• ผ่านการปีกอบรมหลักสูตร การดับเพลิงเบื้องต้น





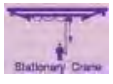




การควบคุมการทำงานผู้รับเหมาด้าน SSHE

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน้าที่	คุณสมบัติที่ต้องมี (แสดงหลักฐาน)
4	งานในที่อับอากาศ	• ผู้ช่วยเหลือ • ผู้ปฏิบัติงานในที่อับอากาศ	• ผ่านการปีกอบรมตามหลักสูตรที่กฎหมายกำหนดและมีใบรับรองแพทย์
5	ทำงานที่สูงทั่วไป	• ผู้ปฏิบัติงาน	• สภาพร่างกายปกติ ไม่มีโรคประจำตัวหรือโรคกลัวความสูง
6	งานออกแบบติดตั้งนั่งร้านเสาเรียบเดี่ยวที่สูงตั้งแต่ 7 เมตรขึ้นไป หรือนั่งร้านแบบยืนที่สูง 21 เมตรขึ้นไป	• วิศวกรออกแบบ • ผู้ควบคุมการติดตั้งและรื้อถอนนั่งร้าน • ผู้ตรวจสอบนั่งร้าน	• วิศวกรโยธา (มีใบกว. ตามที่กฎหมายกำหนด) • ผ่านการปีกอบรมเรื่องการติดตั้งและรื้อถอนนั่งร้าน • ผ่านการปีกอบรมเรื่องการตรวจสอบนั่งร้าน
7	งานประดาน้ำ	• นักประดาน้ำ	• ผ่านการปีกอบรมนักประดาน้ำและมีใบตรวจสุขภาพไม่เกิน 6 เดือน โดยแพทย์เวชศาสตร์ใต้น้ำหรือแพทย์ที่ผ่านการอบรมหลักสูตรแพทย์เวชศาสตร์ใต้น้ำ)









การควบคุมการทำงานผู้รับเหมาด้าน SSHE

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน้าที่	คุณสมบัติที่ต้องมี (แสดงหลักฐาน)
8	งานฉายรังสี	• เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี • ผู้ปฏิบัติงานด้านรังสี	• ผ่านการปีกอบรมและขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีโดยมีใบรับรองถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด • ผ่านการปีกอบรมการป้องกันอันตรายจากรังสีตามที่กฎหมายกำหนด
9	งานชุดสูงความลึก 2 เมตรขึ้นไป	• ผู้ควบคุมงาน	• ผ่านการปีกอบรมการช่วยเหลือและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
10	งานพ่นทราย	• ผู้ควบคุมเครื่องพ่นทราย	• บุคคลที่ผ่านการปีกอบรมและมีประกาศนียบัตรหรือมีประสบการณ์ทำงานเฉพาะด้านมากกว่า 3 ปี
11	งานฉีดด้วยน้ำแรงดันสูง	• ผู้ควบคุมเครื่องและพนักงานฉีดน้ำ	• มีประสบการณ์ในงานไม่น้อยกว่า 3 ปี







การควบคุมการทำงานผู้รับเหมาด้าน SSHE

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน้าที่	คุณสมบัติที่ต้องมี (แสดงหลักฐาน)
14	ทำงานบนเสาสายส่งไฟฟ้าแรงสูง	• ผู้ปฏิบัติงาน	• ใบรับรองแพทย์ไม่น้านเกิน 3ป วันว่ามีสุขภาพแข็งแรงและไม่มีโรคประจำตัว • มีประสบการณ์และความชำนาญในการทำงานบนสายส่ง • ทราบถึงอันตรายและวิธีปฏิบัติเมื่อต้องทำงานกับระบบไฟฟ้า • ผ่านการปีกอบรมการปฐมพยาบาล CPR
15	ขนถ่ายสารเคมีหรือวัตถุอันตราย	• ผู้ขับขี่	• ใบอนุญาตขับขี่ (ประเภทที่ 4) • หนังสือรับรองผ่านการปีกอบรมการขับรถวัตถุอันตราย
16	งานโยธา	• วิศวกรควบคุม	• วิศวกรโยธา (มีใบกว.ตามที่กฎหมายกำหนด)
17	งานทดสอบหรือซ่อมแซมหม้อน้ำ	• ผู้ทดสอบหรือผู้ควบคุมการซ่อม	• วิศวกรเครื่องกล (มีใบกว.ตามที่กฎหมายกำหนด)
18	ใช้เครื่องจักรกลหนัก	• คนงานผู้ควบคุม	• หนังสือรับรองคุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงาน

มาตรฐานระบบไฟฟ้า เครื่องมือไฟฟ้าและอุปกรณ์

- ✓ ตรวจสภาพจาก **GPSC** ก่อนใช้งาน
- ✓ **Distribution Panel Board (Outdoor)** ป้ายเตือน ต่อลงดิน และช่างไฟฟ้าดูแล
- ✓ แรงดันไฟฟ้าไม่เกิน **50 VDC** สำหรับในเตา หรือถังที่เป็นโลหะ
- ✓ แรงดันไฟฟ้าเกิน **50 VDC** สำหรับในเตาหรือถังโลหะ ต่อผ่านอุปกรณ์ตัดวงจรไฟฟ้า
- ✓ ปลั๊กเสียบและเบ้าเสียบ **Water proof and Industrial Type**

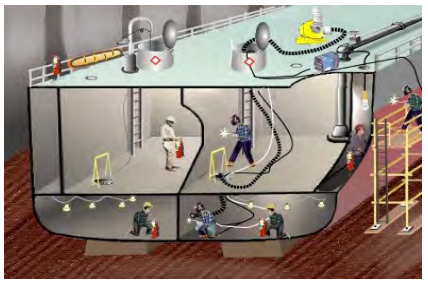







การปฏิบัติงานในบริเวณที่มีการสะสมของก๊าซ หรือที่อับอากาศ







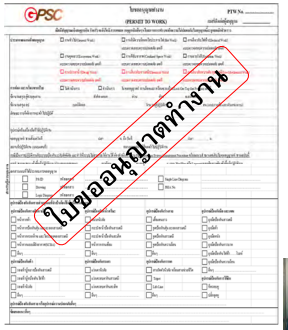



การปฏิบัติงานในบริเวณที่มีการสะสมของก๊าซ หรือที่อับอากาศ

- **บรรยากาศอันตราย**
1. ออกซิเจน ต่ำกว่า ร้อยละ 19.5 หรือมากกว่าร้อยละ 23.5
2. มีก๊าซ ไอ ละอองที่ติดไฟหรือระเบิดได้ เกินร้อยละ 10 ของความเข้มข้นขั้นต่ำ (LEL)
3. มีฝุ่นที่ติดไฟหรือระเบิดได้

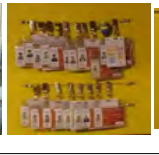
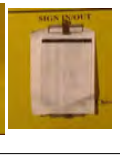
- **ความเป็นอันตรายอื่นๆ**
1. ความร้อน เสียงดัง แสงสว่างไม่เพียงพอ
2. หลุมลึก ทางลาดเอียง ตกจากที่สูง
3. ไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้
4. ของตกร่วงหล่น
5. ความเครียด

การปฏิบัติงานในบริเวณที่มีการสะสมของก๊าซ หรือที่อับอากาศ



ใบรับรองแพทย์สำหรับงานที่อับอากาศ

- ✚ (Safety Checklist)งานในที่อับอากาศ
- ✓ ผู้รับเหมาผ่านการอบรมตามกฎหมายและมีบัตร **Contractor Passport**
- ✓ ลงชื่อเข้า-ออก ทุกครั้ง
- ✓ มีเครื่องตรวจวัดบรรยากาศแบบพกพา
- ✓ ผู้เฝ้าระวังประจำทางเข้า-ออก ตลอดเวลา
- ✓ เข้าได้เฉพาะผู้ที่มีรายชื่อในใบอนุญาตทำงานเท่านั้น
- ✓ มีระบบการระบายอากาศที่เพียงพอ
- ✓ ตรวจวัดไอระเหยและก๊าซติดไฟก่อนเริ่มงาน

การปฏิบัติงานโดยการฉายรังสี



- ✓ มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (RSO) ควบคุมการทำงาน
- ✓ ต้องส่งเอกสารข้อมูลเกี่ยวกับงานที่จะทำการฉายรังสี ระบุพื้นที่ ชนิดของต้นกำเนิดรังสี ความแรงของรังสี ผู้ติดต่อประสานงานหน้างาน และเอกสารคำนวณระยะความปลอดภัย ให้ผู้ควบคุมงาน GPSC ตรวจสอบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน
- ✓ ต้องติดตั้งไฟวับวาบ (ไซเรน) ป้ายเตือน ระวังอันตรายจากรังสี ห้ามเข้า และปิดกั้นพื้นที่โดยรอบพื้นที่ที่จะทำการฉายรังสี
- ✓ ใบอนุญาตมีไว้ครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสีอายุไม่เกิน 5 ปี
- ✓ ต้องมีเครื่องวัดรังสี ที่มีผลการสอบเทียบล่าสุดไม่เกิน 1 ปี
- ✓ ต้องจัดให้มีเครื่องวัดรังสีประจำตัวสำหรับผู้ปฏิบัติงานทุกคน
- ✓ ต้องจัดให้มีผู้เฝ้าระวังคอยเตือนและห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในพื้นที่ฉายรังสี โดยผู้เฝ้าระวังต้องสวมเสื้อสะท้อนแสงสีส้ม
- ✓ อนุญาตให้ฉายรังสี ในช่วงเวลา 20.00 น. - 07.00 น.







ถังบรรจุก๊าซที่มีความดัน

- ✓ ต้องผ่านการตรวจสอบตามมาตรฐานอุตสหกรรม **(<5 ปี)**
- ✓ เก็บถังก๊าซห่างจากงานประกายไฟ อุปกรณ์ที่ร้อน หรือวงจรไฟฟ้า
- ✓ เคลื่อนย้ายด้วยรถเข็นมีโซ่ล็อก ปิดฝาครอบเมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ✓ ใช้ลิฟต์ขนของเท่านั้นเมื่อขนย้ายขึ้นที่สูง ถ้าไร้ด้านล่างต้องมีผู้เฝ้าระวัง
- ✓ ห้ามใช้ก๊าซ **LPG** ยกเว้นมีเหตุจำเป็น ต้องขออนุญาตก่อนใช้งาน
- ✓ ห้ามนำถังก๊าซเข้าที่พื้นที่ที่ระบายอากาศไม่ดี เช่นถัง หรือที่อับอากาศ
- ✓ ถังก๊าซออกซิเจนต้องแยกห่างออกจากก๊าซไวไฟ อย่างน้อย **6** เมตร
- ✓ ห้ามใช้เชือก ลวด มัดถังก๊าซกับโครงสร้างหรือนั่งร้าน



ความปลอดภัยด้านไฟฟ้า

- ✓ ก่อนซ่อมหรือบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้า ผู้ควบคุมงาน **GPSC** และผู้รับเหมา ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดแหล่งจ่ายไฟแล้ว ปฏิบัติตามระเบียบการตัดแยก ล็อกกุญแจ และแขวนป้าย
- ✓ เตรียม **PPE** ให้เหมาะสมกับระบบไฟฟ้าและสวมใส่ตลอดเวลาการทำงาน
- ✓ ผู้ปฏิบัติงานต้องผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด และจัดให้มีผู้เฝ้าระวังที่ผ่านการอบรม **First aid and CPR**
- ✓ ต้องทราบถึงขอบเขตเข้มงวดการเข้าใกล้ส่วนของวงจรไฟฟ้าที่มีไฟ
- ✓ ต้องทราบถึงขอบเขตพื้นที่จำกัดส่วนของวงจรไฟฟ้าที่มีไฟ
- ✓ ห้ามทำงานขณะฝนตกฟ้าคะนอง
- ✓ บ่อไฟฟ้าแรงสูงใต้ดินเป็นสถานที่อับอากาศ









ความปลอดภัยด้านไฟฟ้า

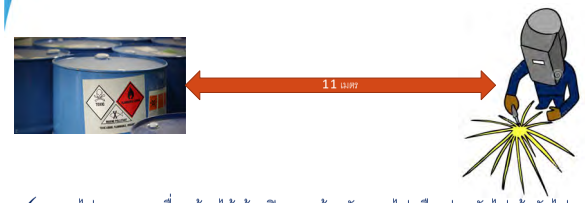
ขอบเขตเข้มงวดการเข้าใกล้ส่วนของวงจรไฟฟ้าที่มีไฟ

รายการ	แรงดันไฟฟ้าแรงสูง (กิโลโวลต์)	ขอบเขตพื้นที่เข้มงวดการเข้าใกล้ (เมตร)	อ้างอิง
1	0.751 - 15 KV	0.8804 เมตร	มาตรฐาน วสท ความปลอดภัยทางไฟฟ้าในสถานที่ทำงาน ปี 2557 (ตารางที่ 1.1)
2	22 KV	0.7874 เมตร	
3	115 KV	1.02 เมตร	
4	230 KV	1.71 เมตร	

ขอบเขตพื้นที่จำกัดส่วนของวงจรไฟฟ้าที่มีไฟ

รายการ	ระดับแรงดันไฟฟ้า (กิโลโวลต์)	ขอบเขตพื้นที่จำกัดตัวนำไฟฟ้าเปิดโล่งที่เคลื่อนที่ได้ (เมตร)	อ้างอิง
1	11-15 KV	3.05 เมตร	มาตรฐาน วสท ความปลอดภัยทางไฟฟ้าในสถานที่ทำงาน ปี 2557 (ตารางที่ 1.1)
2	22 KV	3.05 เมตร	
3	115 KV	3.25 เมตร	
4	230 KV	3.97 เมตร	

งานที่มีประกายไฟ (Hot Work)



- ✓ หากไม่สามารถเคลื่อนย้ายได้ ต้องปิดคลุมด้วยวัสดุทนไฟหรือ ม่านกันไฟ ผ้ากันไฟ ล้อมรอบ
- ✓ ต้องมีอุปกรณ์ดับเพลิง เช่นถังดับเพลิงผงเคมีแห้ง **6A20B** ความจุไม่ต่ำกว่า **10** ปอนด์
- ✓ จัดให้มีผู้เฝ้าระวังไฟที่ผ่านการอบรมดับเพลิงเบื้องต้น และจัดให้เพียงพอกับปริมาณงาน
- ✓ จัดให้มีการเฝ้าระวังพื้นที่ต่อไปอีก **30** นาที หลังจากงานตัดหรือเชื่อมเสร็จ
- ✓ สวมใส่ **PPE** ให้เหมาะสมกับลักษณะงาน เช่นงานตัดเจียรต้องใส่หน้ากากกำบังใบแบบใสที่มีมาตรฐานรับรอง

เครื่องมืองานตัด/เจียร

- ❑ **ผู้ปฏิบัติงานต้องเลือกประเภทและขนาดของใบตัด/ใบเจียรให้เหมาะสมกับชิ้นงานและหินเจียร**
- ❑ **ใบเจียร/ใบตัดจะต้องมีความสามารถในการทนแรงหมุนของเครื่องหินเจียร (รอบ/นาที) ได้มากกว่าที่ตัวเครื่องหินเจียร**





เครื่องมืองานเชื่อม

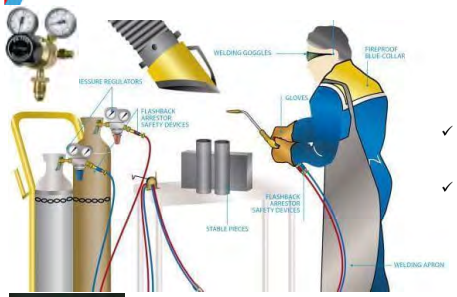
ผู้ปฏิบัติงานและผู้ช่วยจับชิ้นงานจะต้องสวมใส่ PPE เพิ่มเติมจาก PPE พื้นฐาน

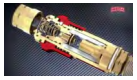


อุปกรณ์และตู้เชื่อมจะต้องมีการตรวจสอบทุกวันก่อนเริ่มงาน



งานเชื่อมตัดด้วยแก๊ส





- ✓ **Flashback Arrester อายุไม่เกิน 5 ปี**
- ✓ **และผ่านการทดสอบประจำปี**

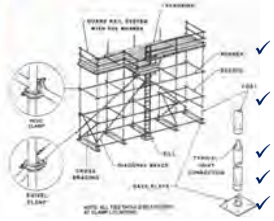




UL Standard
BAM Certificate



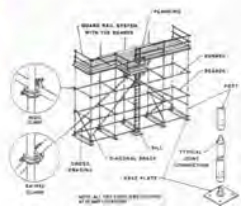
ความปลอดภัยในงานนั่งร้านและบันได



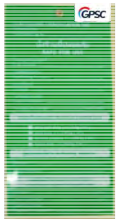
- ✓ วัสดุนั่งร้านสภาพดีและมีมาตรฐาน **BS-1139 EN74, ANSI,DIN**
- ✓ นั่งร้านต้องไม่โยกขณะปฏิบัติงาน และระยะห่างระหว่างขาเสาต้องไม่เกิน **3** เมตร
- ✓ ส่วนปลายนั่งร้านต้องปิดคลุมส่วนที่คม
- ✓ ห้ามใช้ไม้ อลูมิเนียม หรือไม้ไผ่
- ✓ ติดตั้งราวกันตก และแผ่นกั้นกันของตก
- ✓ จัดให้มีทางขึ้นลงที่เพียงพอ
- ✓ ต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยตลอดเวลาการติดตั้งนั่งร้าน
- ✓ นั่งร้านที่มีความสูงเกิน **21** เมตร แต่ไม่เกิน **25** เมตร ต้องให้ภาคีวิศวกรโยธาออกแบบและรับรอง
- ✓ นั่งร้านสูงเกิน **25** เมตร ต้องให้สามัญวิศวกรโยธาออกแบบและรับรอง

อนุญาตให้ใช้งาน
ตรวจสอบทุก **7** วัน

ความปลอดภัยในงานนั่งร้านและบันได



- ✓ ต้องผ่านการอบรมการติดตั้ง รื้อถอนนั่งร้าน
- ✓ ปิดล้อมพื้นที่การติดตั้งรื้อถอนนั่งร้าน
- ✓ ไม่โยนชิ้นส่วนหรือส่วนประกอบของนั่งร้าน ให้ส่งมือต่อมือ หรือ มีระบบขนย้ายที่ปลอดภัย
- ✓ ต้องผูกมัด มีสายคล้องรัดที่เครื่องมือป้องกันการร่วงหล่น
- ✓ สวมใส่เข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัวและคล้องเกี่ยวจุดที่มั่นคงตลอดการติดตั้ง รื้อถอนนั่งร้าน







ความปลอดภัยในงานนั่งร้านและบันได

- ✓ การทำงานบนนั่งร้านแขวน และ รถกระเช้า ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัวและคล้องเกี่ยวตลอดเวลา
- ✓ ห้ามทำงานบนนั่งร้านขณะมีพายุลมแรง
- ✓ จัดให้มีการป้องกันวัสดุร่วงหล่น จากการทำงานบนนั่งร้าน
- ✓ ต้องมีการขนย้ายอุปกรณ์ขึ้นหรือลงจากนั่งร้านอย่างปลอดภัย
- ✓ ห้ามนำบันไดขึ้นไปใช้งานบนนั่งร้านเด็ดขาด






ความปลอดภัยในงานนั่งร้านและบันได

- ผ่านการตรวจสอบก่อนการใช้งาน
- กางขาให้สุด ในพื้นที่ที่มั่นคงราบเรียบ
- มีผู้ช่วยจับบันไดทุกครั้ง
- เหลือ 2 ขั้นบนสุดไว้เสมอเพื่อเป็นหลักให้กับตัวเรา





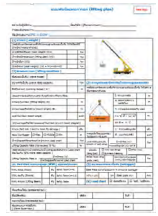

ใช้งานแบบนี้ คุณอาจบาดเจ็บได้ทันที!!!



ความปลอดภัยในการใช้ปั่นจั่นเคลื่อนที่และอุปกรณ์ช่วยยก

เอกสารที่ต้องยื่นเพื่อขอใช้งานรถเครน/รถเฮี๊ยบ เพื่อตรวจสภาพก่อนใช้งาน มีดังนี้

- สำเนาเอกสาร ปจ.2
- สำเนาใบขับขี่
- สำเนาใบประกันความเสียหาย
- สำเนาประกาศนียบัตรการอบรมหลักสูตรผู้บังคับปั่นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุมการใช้ปั่นจั่น หรือผู้ให้สัญญาณ
- แผนการยก (Lifting Plan)




ห้ามเดินหรือยืนใต้สิ่งของที่กำลังยก



Tag line



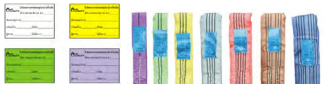


ความปลอดภัยในการใช้ปั่นจั่นเคลื่อนที่และอุปกรณ์ช่วยยก

รายการอุปกรณ์ช่วยยกที่ใช้ในการยก



- ตรวจสภาพก่อนใช้งาน
- Load test & Proof Test
- แสดงค่า Safety Factor ชัดเจน



ความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักรกลหนัก

- เครื่องจักรกลหนักทุกชนิดเพื่องานดูดของเสีย งานยก งานเคลื่อนย้าย งานติดตั้ง งานดิน งานถนน งานขุด งานเจาะ งาน คอนกรีต งานฐานราก และงานรื้อถอนทำลายสิ่งปลูกสร้าง ต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้ดี เป็นไปตามมาตรฐานสากล และมีความปลอดภัย
- เครื่องจักรกลหนักทุกชนิดต้องผ่านการตรวจสอบ/ ทดสอบตามวาระที่ผู้ผลิตกำหนด และรับรองความปลอดภัยโดยต้องพร้อมแสดงหลักฐานการตรวจสอบ/ ทดสอบนั้น หากถูกร้องขอ
- กรณีพบเครื่องจักรชำรุดอันอาจก่อให้เกิดอันตราย ต้องหยุดการใช้งานทันที และแจ้งผู้ควบคุมงานของโรงไฟฟ้า ห้ามใช้งานต่อจนกว่าการซ่อมแซมแก้ไขจะแล้วเสร็จ
- กรณีอาจเกิดอันตรายจากการทำงานของเครื่องจักร ต้องติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตราย เช่น สัญญาณเสียงและแสงสำหรับการเดินหน้าหรือถอยหลังของเครื่องจักร และติดป้ายเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน



ความปลอดภัยในงานประดาน้ำ

- ต้องทำหนังสือแบบแจ้งสถานที่ปฏิบัติงานของลูกจ้างทำงานประดาน้ำต่อสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัด ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วันทำการและส่งสำเนาต่อผู้ควบคุมงานของ GLOW
- ส่งสำเนาใบผ่านการอบรมนักประดาน้ำ และใบตรวจสุขภาพไม่เกิน 6 เดือน โดยใบตรวจสุขภาพต้องระบุว่าสามารถทำงานประดาน้ำได้
- ก่อนเริ่มงาน นักประดาน้ำต้องตรวจวัดความดันที่ห้องพยาบาลของบริษัทโกลว์ เพื่อยืนยันสภาพร่างกาย และต้องลงบันทึกเวลาประดาน้ำตามแบบบันทึกการดำน้ำ







ความปลอดภัยในงานขุดเจาะ



งานขุดที่มีความลึก มากกว่า 15 ซม. ต้องขอใบอนุญาตการทำงานและแบบตรวจสอบความปลอดภัยงานขุดเจาะ





กรณีเจาะ รขด หลุม บ่อ หรือ คู ที่ลึกตั้งแต่ 1.2 เมตร ขึ้นไป ต้องจัดให้มี




- ปลอกเหล็ก แผ่นเหล็ก ค้ำยัน หรืออุปกรณ์อื่นที่สามารถป้องกันดินพังทลาย
- บันไดทางขึ้นลงที่ปลอดภัย โดยบันไดต้องอยู่สูงจากปากหลุมไม่น้อยกว่า 1 เมตร
- เครื่องสูบน้ำที่มีประสิทธิภาพ
- ระบบการถ่ายเทอากาศและแสงสว่างที่เพียงพอและเหมาะสม

ความปลอดภัยในงานฉีดน้ำแรงดันสูง








- ต้องปิดกั้นพื้นทำงาน พร้อมแขวนป้ายเตือน
- ข้อต่อสายต้องติดตั้งสลิงกันสะบัด (whip check sling)
- ต้องมีผู้ให้สัญญาณกรณีเพิ่มหรือลดแรงดันน้ำทุกครั้ง
- ห้ามมิให้สายสัมผัสกับสารเคมีกัดกร่อนรวมทั้งอุณหภูมิสูงเกิน 70 องศาเซลเซียส

ความปลอดภัยในการทำงานกับระบบไอน้ำ

- ต้องมีใบอนุญาตทำงานอันตรายประเภทความร้อนและแรงดัน
- ก่อนเริ่มงานต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้มีระบายแรงดันไอน้ำในระบบออกหมดแล้วและต้องได้รับการยืนยันอีกครั้งจากผู้ควบคุมงานโรงไฟฟ้า
- อุปกรณ์ PPE ที่ต้องใช้เพิ่มเติมได้แก่ 1) ถุงมือกันความร้อน 2) กระบังหน้า 3) ชุดหนี
- กรณีงาน On-line stop leak ต้องระวังทิศทางที่ไอน้ำรั่วออกมาและต้องสวมใส่ชุดป้องกันความร้อน
- กรณีงาน Steam Blow ท่อระบายไอน้ำที่ต่อไปยัง Silencer ต้องหุ้มด้วยฉนวนกันความร้อนและต้องไม่มีวัสดุที่ลุกติดไฟได้อยู่ในบริเวณใกล้เคียง

กรณีงานปรับตั้งและทดสอบ Safety valve

- ต้องสรุปขั้นตอนการปฏิบัติให้ทีมงานก่อนเริ่มการทดสอบ
- ปิดกั้นพื้นที่พร้อมแสดงป้ายเตือน
- ประกาศห้ามผู้ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ทดสอบ
- ต้องมี Safety valve อย่างน้อย 1 ตัวอยู่ในระบบในขณะหม้อน้ำทำงาน
- ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง Ear plug / Ear Muff
- ต้องทราบเส้นทางหนี (escape route) กรณีฉุกเฉิน






ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวข้องกับสารเคมี

ผู้รับเหมาต้อง<u>ขออนุญาติ</u>



แบบฟอร์มการแจ้งรายการสารเคมีและวัตถุอันตราย

ชื่อบริษัทรับเหมา :			วันที่ : / /			
ลำดับที่	ชื่อสารเคมีและวัตถุอันตราย	ชนิดสารเคมีและวัตถุอันตราย	ปริมาณ(ลิตร ,กิโลกรัม)	เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)	สถานที่จัดเก็บ/ใช้งาน	Remark
1			/			

แนบเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี หรือ Safety Data Sheets







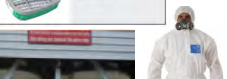
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวข้องกับสารเคมี

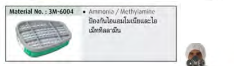
- ผู้รับเหมาต้อง<u>ทราบถึงความเป็นอันตรายของสารเคมี</u>
- ผู้รับเหมาต้อง<u>ทราบตำแหน่ง Eye Emergency Shower & Safety Shower</u>
- ผู้รับเหมาต้อง<u>แจ้งเจ้าหน้าที่โรงไฟฟ้าโดยทันที เมื่อพบสารเคมีรั่วไหล</u>
- ผู้รับเหมา<u>ห้ามเทสารเคมีลงรางระบายน้ำเด็ดขาด</u>



















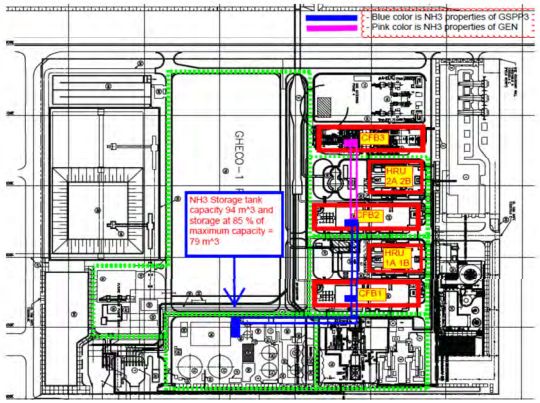
ข้อมูลที่สำคัญของสารเคมีที่มีอันตรายร้ายแรง ในกระบวนการผลิต(Process Safety Management)



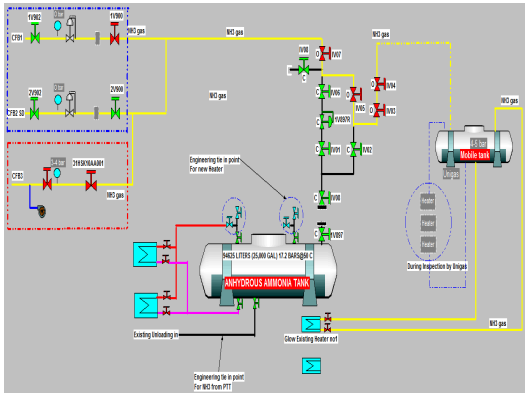




ข้อมูลที่สำคัญของสารเคมีที่มีอันตรายร้ายแรง ในกระบวนการผลิต(Process Safety Management) บริษัท GSPP3 จำกัด และ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)



ข้อมูลที่สำคัญของสารเคมีที่มีอันตรายร้ายแรง ในกระบวนการผลิต(Process Safety Management) บริษัท GSPP3 จำกัด และ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)



ข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS)



ชื่อสารเคมี แอมโมเนีย สูตรโมเลกุล NH_3 UN No.

คุณสมบัติทางกายภาพและเคมี

ข้อมูลทั่วไป	ก๊าซ ไม่มีสี มีกลิ่นฉุน	น้ำหนักโมเลกุล	17.03	ค่าความเป็นกรด-ด่าง	11.6
จุดเดือด	-33 °C	จุดวาบไฟ	132 °C	อุณหภูมิที่จุดติดไฟได้ด้วยตนเอง	651 °C
ขีดจำกัดการระเบิด	LEL 15% UEL 25%	TWA	25 ppm	STEL	35 ppm
ความถ่วงจำเพาะ	0.59 g/cm^3	ความดันไอ	4802 mmHg	ความหนาแน่นไอ	0.6 g/l

การป้องกันและระงับอัคคีภัย

สารเคมีที่ควรหลีกเลี่ยง สารออกซิไดซ์ ทองแดง กรด อลูมิเนียม และ<u>เมทิลเมอคาปรีเตท</u>

สารเคมีที่ใช้ดับเพลิง ผงเคมีแห้ง คาร์บอน ไดออกไซด์ และ<u>การฉีดน้ำเป็นละออง</u> แต่น้ำก็เพิ่มไฟมั่นคงแรง ให้

วิธีปฏิบัติเมื่อสารเคมีหกรั่วไหลใช้ไฟ

กั้นบริเวณที่หกรั่วไหล 50-100 เมตร พร้อมอพยพผู้ที่อยู่ใต้ลมออก 800 เมตร อย่าให้น้ำเข้าในภาชนะบรรจุ จากนั้นใช้กระสอบทรายปิดกั้นรางระบายน้ำ และใช้อุปกรณ์ดักกวาดหรือดูดน้ำที่ปนเปื้อนใส่ภาชนะบรรจุเพื่อนำไปกำจัด

การปฐมพยาบาล

ทางหายใจ ให้เคลื่อนย้ายผู้ป้วยออกไปที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ รักษาร่างกายผู้ป้วยให้อบอุ่นและนอนนิ่งๆ แล้วนำส่งแพทย์

ทางผิวหนัง ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมากอย่างน้อย 15 นาที พร้อมถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่ปนเปื้อนออก แล้วนำส่ง

ทางตา ล้างด้วยน้ำปริมาณมากอย่างน้อย 15 นาที หรือจนกว่าจะไม่มีสารเคมีหลงเหลืออยู่ แล้วนำส่งแพทย์

ทางปาก ให้ผู้ป้วยใช้น้ำบ้วนปาก ในกรณีที่ผู้ป้วยยังมีสติอยู่ ห้ามกระตุ้นให้อาเจียนเด็ดขาด แล้วนำส่งแพทย์

ข้อมูลที่สำคัญของสารเคมีที่มีอันตรายร้ายแรง

Ammonia anhydrous

ข้อมูลด้านพิษวิทยา	เมื่อสัมผัสกับตา	- อันตรายอย่างรุนแรงต่อตา
	เมื่อสัมผัสทางผิวหนัง	- ทำให้ผิวหนังไหม้
	กลืนหรือกินเข้าไป	- อาจเป็นอันตรายหากกลืนกิน
	เมื่อสูดดมเข้าไป	- สามารถทำให้หายใจไม่ออกได้อย่างเฉียบพลัน. เป็นพิษเมื่อสูดดม. สารที่ทำให้เยื่อเมือกของเยื่อเมือกและระบบทางเดินหายใจส่วนบนถูกทำลายอย่างรุนแรงมาก อาจทำให้เสียชีวิตได้
การป้องกันส่วนบุคคล	การป้องกันระบบหายใจ	- สวมหน้ากากกันสารเคมี แอมโมเนีย หรือ หน้ากากกันสารเคมีชนิดกรองสารเคมีได้หลายชนิด(multi gas)
	การป้องกันตา	- แว่นครอบตา
	การป้องกันผิวหนัง	- สวมใส่ชุดป้องกันสารเคมี
	การป้องกันมือ	- ถุงมือยางไนไตร, นีโอพรีน
กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	สารดับไฟที่เหมาะสม	- ใช้น้ำฉีดเป็นละออง
	ข้อมูลอันตรายอื่น:	- เมื่อเกิดเพลิงไหม้ ให้ใช้น้ำฉีดเป็นละออง เพื่อป้องกันสารพิษระเหย
	อุปกรณ์ป้องกันพิเศษสำหรับการผจญเพลิง	- สวมใส่ชุดป้องกันสารเคมี(Level A),สวมใส่หน้ากากชนิดเต็มหน้าพร้อมเครื่องช่วยหายใจ(SCBA)
	ข้อมูลอื่น:	
	ขั้นตอนระวังส่วนบุคคล:	- หยุดการรั่วไหลหากทำได้ กันพื้นที่ 100 เมตร และมีการตรวจวัดปริมาณสาร โดยรอบ - ทำแนวกั้นไฟป่าหรือดอน
	วิธีทำความสะอาด/ดูดซับ	- ค้างค่ายน้ำ ส่งไปกำจัด
มาตรการปฐมพยาบาล	เมื่อสูดดม	- ให้รับอากาศบริสุทธิ์ นำส่งแพทย์ทันที และมีอาวะรังอาการ 24 ชม.
	เมื่อถูกผิวหนัง	- ขยะล้างออกด้วยน้ำมาก และนำส่งแพทย์ทันที
	เมื่อเข้าตา	- เปิดหนังตาล้างออกเป็นเวลาอย่าง 15 นาที
	เมื่อกลืนกิน	- การกลืนกิน ให้นำส่งแพทย์ทันที

กรณีฉุกเฉินโปรดแจ้งห้องควบคุมกลางเบอร์ภายใน 3302 หรือ 089 205 7046

การเลือกใช้หน้ากากป้องกันสารเคมี

การเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกัน (Cartridge)

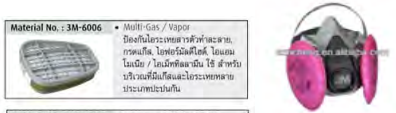
เลือกหน้ากากตามประเภทของสารพิษเป็นสิ่งสำคัญ และสวมใส่หน้ากากให้ถูกต้อง

หากไม่แนบสนิทกับใบหน้า หรือใช้อย่างไม่ถูกต้องสารพิษยังเข้าสู่ร่างกายได้



ป้องกันก๊าซ/ไอระเหย







ป้องกันอนุภาค



ความปลอดภัยในการติดตั้ง/รื้อถอนฉนวนความร้อน

- <u>ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมหน้ากากป้องกันฝุ่นเส้นใย</u>ในขณะติดตั้ง/รื้อถอน/ซ่อมแซมฉนวนกันความร้อน
- <u>ต้องปิดกั้นพื้นที่ทำงาน</u>และป้ายเตือนให้สวมใส่หน้ากากป้องกันฝุ่น
- <u>คัดแยกฉนวนกันความร้อน</u>กับโลหะหุ้มห่อ <u>ใส่ถุงพลาสติก ติดฉลาก มัดปากถุงให้แน่น</u> เพื่อรอส่งกำจัดต่อไป







■<u>ห้ามใช้ฉนวนประเภทใยหิน (Asbestos)</u>

แบบฟอร์มขอทำบัตรประจำตัวผู้รับเหมา
Contractor card registration form

GPSC

ชื่อผู้ขอทำบัตร

☐ นาย ☐ นาง ☐ น.ส. ชื่อ: .....นามสกุล:..... อายุ:..... ปี

☐ บัตรประชาชน ☐ หนังสือเดินทาง เลขที่:..... สัญชาติ:.....

ตำแหน่ง: ..... ชื่อบริษัท/ห้างร้าน/หน่วยงาน: .....

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ:.....e-mail: .....

รูปถ่าย (Photo 1") 1 ใบ

หลักฐานที่ต้องใช้ในการขอทำบัตร

☐ สำเนาบัตรประชาชน หรือ หนังสือเดินทาง	☐ สำเนาหนังสือเดินทาง (เฉพาะกรณีต่างชาติ)
☐ รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว จำนวน 2 รูป	☐ สำเนาใบอนุญาตทำงานหรือหนังสือรับรองอื่นที่ใช้แทนได้ (เฉพาะกรณีต่างชาติ)
☐ สำเนาประกันสังคมหรือบัตรข้าราชการหรือบัตรพนักงานรัฐวิสาหกิจ	☐ สำเนาบัตรประกันสุขภาพ (เฉพาะกรณีต่างชาติ)
☐ หนังสือรับรองผ่านการอบรมความปลอดภัยตาม ประกาศ พรบ ความปลอดภัย ฯ พ.ศ.2554 จากต้นสังกัด (เฉพาะกรณีบริษัทในประเทศไทย)	

ลักษณะงานที่จะปฏิบัติงาน: .....

☐ เป็นหัวหน้างานหรือผู้ควบคุมงาน ☐ เป็นผู้ปฏิบัติงาน ☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

งานที่จะทำเกี่ยวข้องกับ	หน้าที่	เอกสารรับรองคุณสมบัติที่ต้องแสดง
☐ งานด้านความปลอดภัย	☐ จป ระดับหัวหน้างาน	ประกาศนียบัตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน
	☐ จป ระดับเทคนิค	ประกาศนียบัตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับระดับเทคนิค
	☐ จป ระดับเทคนิคขั้นสูง	ประกาศนียบัตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับระดับเทคนิคขั้นสูง
	☐ จป ระดับวิชาชีพ	ประกาศนียบัตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับระดับวิชาชีพ
☐ งานปั้นจั่น งานยก	☐ ผู้บังคับปั้นจั่น	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมผู้บังคับปั้นจั่น(ชนิดเคลื่อนที่หรือชนิดอยู่กับที่)
		ใบอนุญาตขับขี่ (กรณีปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่)
	☐ ผู้ยึดเกาะวัสดุ	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมผู้ยึดเกาะวัสดุ
	☐ ผู้ให้สัญญาณ	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมผู้ให้สัญญาณ
	☐ ผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น
	☐ ผู้ทดสอบปั้นจั่น	สำเนาใบ กว วิศวกรเครื่องกล ตามที่กฎหมายกำหนด
☐ งานในที่อับอากาศ	☐ ผู้ควบคุมงาน	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนดและใบรับรองแพทย์
	☐ ผู้ช่วยเหลือ	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนดและใบรับรองแพทย์
	☐ ผู้ปฏิบัติงานในที่อับอากาศ	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนดและใบรับรองแพทย์
☐ งานติดตั้งนั่งร้าน	☐ วิศวกรออกแบบ	สำเนาใบ กว วิศวกรโยธา ตามที่กฎหมายกำหนด
	☐ ผู้ควบคุมการติดตั้งและรื้อถอนนั่งร้าน	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมการติดตั้งและรื้อถอนนั่งร้าน
	☐ ผู้ตรวจสอบนั่งร้าน	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมการตรวจสอบนั่งร้าน
☐ งานระบบไฟฟ้า	☐ ผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ชำนาญการ	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมความปลอดภัยการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า
		ประกาศนียบัตรผ่านการอบรม CPR และปฐมพยาบาล
	☐ ผู้ควบคุมงาน	สำเนาใบ กว วิศวกรไฟฟ้ากำลัง ตามที่กฎหมายกำหนด
		ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมความปลอดภัยการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า
		ประกาศนียบัตรผ่านการอบรม CPR และปฐมพยาบาล
	☐ ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	หนังสือรับรองความรู้ความสามารถจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
☐ งานเชื่อม	☐ ช่างเชื่อม	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรม
	☐ ผู้ตรวจสอบงานเชื่อม	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรม
	☐ วิศวกรงานเชื่อม	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรม
	☐ ผู้เฝ้าระวัง (Fire Watchman)	ประกาศนียบัตรผ่านอบรมการดับเพลิงเบื้องต้น
☐ ขับฟอร์คลิฟต์	☐ ผู้ขับขี่	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมการขับรถโฟร์คลิฟท์
☐ ขนถ่ายสารเคมีหรือวัตถุอันตราย	☐ ผู้ขับขี่	ใบอนุญาตขับขี่ (ประเภทที่ 4)
		หนังสือรับรองผ่านการอบรมการขับรถวัตถุอันตราย
☐ งานฉายรังสี	☐ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี	หลักฐานการขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี
	☐ ผู้ปฏิบัติงานด้านรังสี	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมการป้องกันอันตรายจากรังสี
☐ งานประดาน้ำ	☐ นักประดาน้ำ	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมนักประดาน้ำ
		ผลตรวจสุขภาพไม่เกิน 6 เดือน (โดยแพทย์เวชศาสตร์ใต้น้ำหรือแพทย์ที่ผ่านการอบรมหลักสูตรแพทย์เวชศาสตร์ใต้น้ำ)
☐ งานขุดลึก 2 เมตรขึ้นไป	☐ ผู้ควบคุมงาน	ประกาศนียบัตรผ่านการอบรมการช่วยเหลือและปฐมพยาบาลเบื้องต้น
☐ งานทดสอบหรือซ่อมแซมหม้อน้ำ	☐ ผู้ทดสอบหรือผู้ควบคุมการซ่อม	สำเนาใบ กว วิศวกรเครื่องกล ตามที่กฎหมายกำหนด
☐ งานโยธา	☐ วิศวกรควบคุมงาน	สำเนาใบ กว วิศวกรโยธา ตามที่กฎหมายกำหนด
☐ งานอื่นๆ (ระบุ)	☐	.....

สำหรับพนักงานความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (SSHE Instructor)

ลายมือชื่อ

ผู้ขอทำบัตร

วันที่ขอทำบัตร .....

เข้าอบรม

ในวันที่.....เวลา.....

ประเมินผลการอบรม ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

หมายเหตุ:.....

.....

แบบฟอร์มขอส่งผู้รับเหมาเข้าอบรมด้านความปลอดภัย
Contractor Safety Training Requisition Form

วันที่ (dd-mm-yy): .....

บริษัท (company): .....

ที่อยู่ (address): 89/10 ม.2 ต.เสม็ดใต้ อ.เมือง จ.ระยอง.

..... โทรศัพท์ (tel No): .....

รายชื่อพนักงานผู้รับเหมาที่ขอเข้าอบรม (employees name list)

No.	ชื่อ-นามสกุล (name)	หน้าที่ (job title)	No.	ชื่อ-นามสกุล (name)	หน้าที่ (job title)
1			26		
2			27		
3			28		
4			29		
5			30		
6			31		
7			32		
8			33		
9			34		
10			35		
11			36		
12			37		
13			38		
14			39		
15			40		
16			41		
17			42		
18			43		
19			44		
20			45		
21			46		
22			47		
23			48		
24			49		
25			50		

ข้อมูลจัดเตรียมโดย (provided by)	ผู้ควบคุมงาน GPSC
☑ ผู้ควบคุมงานของผู้รับเหมา (Contractor 's Work Supervisor) ☐ ผู้ประสานงานของผู้รับเหมา (coordinator)	หน่วยงาน (department): EFM Admin

ระบุสถานที่ที่ต้องการเข้าไปปฏิบัติงาน (Specify work place location)							
☐ GEN I-4	☐ GSPP2/3 gas	☑ GSPP2/3 Coal	☐ RDF	☐ GEN Solar	☐ Solar Roof	☐ GSPP3 Port	☐ GHECO1
☐ GIPP	☐ GSPP11 P1&P2	☑ GPSC CUP1	☑ GPSC CUP2	☑ GPSC CUP3	☐ CUSTOMER	☐ Other : _____	

สำหรับพนักงานความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (SSHE Instructor)	
วันที่อบรม (dd-mm-yy)	หมายเหตุ (note): ....
ลงชื่อผู้อบรม : _____ Instructor Signature ( )	

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อัครวินท์ วิศวกรรม
AKARAWIN ENGINEERING LTD . , PART .
89/10 หมู่ที่ 2 ต. เนินพระ อ. เมือง จ. ระยอง 21000 89/10 Moo 2 T.Nuenpra A.Muang Rayong 21000
Tel/Fax : (038) 613-118 ,08-4133-8605 Mobile : 081- 649-1505 E-Mail: akarawinengineering@gmail.com

ที่ AKE . 6 / 2566

วันที่ 25/04/2566

เรื่อง ยืนยันพนักงานของบริษัทและผู้รับเหมาช่วงของบริษัท ได้ผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด

เรียน ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย กลุ่ม บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด

ข้าพเจ้า [redacted] เป็นผู้มีอำนาจลงนาม ของ หจก.อัครวิน วิศวกรรม ขอยืนยันว่า ลูกจ้างของ บริษัท ตามเอกสารแนบ 1 ได้ผ่านการอบรมตามกฎหมายฯ แล้ว โดยอ้างอิง ประกาศ กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการฝึกอบรมผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้าง ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2555 (ประกาศ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2555) หมวด 2 หลักสูตรฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ข้อ 7 หลักสูตรฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน สำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่ มีระยะเวลาการฝึกอบรมหกชั่วโมง ประกอบด้วยหัวข้อวิชา

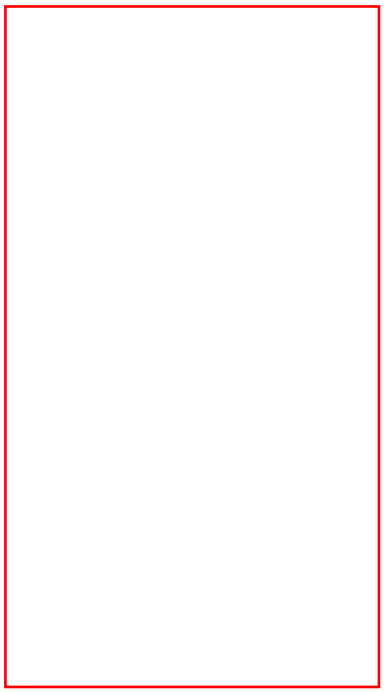
1. ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานมีระยะเวลาการฝึกอบรมหนึ่งชั่วโมงสามสิบนาที
2. กฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มีระยะเวลาการฝึกอบรมหนึ่งชั่วโมงสามสิบนาที จึงเรียนมาเพื่อทราบและเป็นหลักฐานอ้างอิงในการเข้าอบรมในส่วนของหัวข้อ
3. ข้อบังคับว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มีระยะเวลาการฝึกอบรมสามชั่วโมง ในส่วนที่กลุ่มโกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด จักได้ดำเนินการอบรมเพิ่มเติมเพื่อให้สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประมินทร์ อินทร)
ผู้จัดการ

รายชื่อผู้ผ่านการอบรมหลักสูตรฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
สำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่

ความปลอดภัยงานจัดการกองถ่านหิน








- *ผู้รับเหมาต้องทราบตำแหน่งของ Feeder hopper เพราะมีความเสี่ยงในการถูกดูดจมลง*
- *พื้นที่ปฏิบัติงานต้องมีแสงสว่างให้เพียงพอ*
- *กรณีกองถ่านหินเกิดไฟลุกเอง ต้องทำการบดอัดบริเวณให้แน่น และแจ้งเจ้าหน้าที่โรงไฟฟ้าต่อไป*

ความปลอดภัยสำหรับลิฟต์ขนส่งชั่วคราว



- **ห้ามโดยสารบนหลังคาลิฟท์**
- **จัดให้มีผู้ควบคุมประจำลิฟท์**
- **ตรวจสอบสภาพก่อนใช้งานทุกวัน**

!!! ห้ามใช้ลิฟท์เองโดยลำพัง ขณะไม่มีผู้ควบคุมประลิฟท์ !!!

ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง

การทำงานบนที่สูงคือ **2** เมตรจากพื้นดินหรือพื้นอาคาร ซึ่งอาจพลัดตก

สรุปลักษณะการทำงานบนที่สูงที่ต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัวพร้อมเชือกคล้อง

- ❑ **ทำงานบนที่สูงโดดเดี่ยวที่ไม่มี platform และราวกันตก**
- ❑ **ทำงานที่สูง บน Cable tray ซึ่งไม่มีการตั้งนั่งร้าน**
- ❑ **ทำงานบนหลังคาที่ไม่มีราวกันตก**
- ❑ **งานติดตั้งรื้อถอนนั่งร้าน**
- ❑ **งานถอด/ประกอบ เครื่องจักรหรืออุปกรณ์เหนือบ่อน้ำ**
- ❑ **ทำงานบนนั่งร้านแบบแขวน**
- ❑ **ทำงานบนรถกระเช้ายก**
- ❑ **ทำงานบนนั่งร้านค้ำยัน ในพื้นที่ที่จำเป็นต้องใส่เพื่อช่วยเหลือ กรณีฉุกเฉิน**
- ❑ **ทำงานอื่นๆที่มีความเสี่ยงต่อการพลัดตกจากที่สูง**



ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง

1. การป้องกันที่แหล่ง(Source)

1.1.ตรวจสอบ ติดตั้งราวกันตกในพื้นที่ทำงาน (Guard Rail)




2.การป้องกันที่ทางผ่าน (Pathway)

2.1 เช่นติดตั้งตาข่ายกันตก (safety Net)

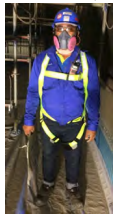




ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง

3.การป้องกันที่ตัวบุคคล (Personnel)

3.1สวมใส่อุปกรณ์กันตก(Full Body Safety Harness)







ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง (วัสดุร่วงหล่น)

- ❑ **ผูกมัดเครื่องมือ**
- ❑ **วัสดุชิ้นเล็ก ใส่ภาชนะมีฝาปิด**
- ❑ **พื้นตะแกรง ต้องปูผ้า หรือแผ่นไม้รอง**
- ❑ **ปิดล้อมพื้นที่ด้านล่าง**
- ❑ **พื้นที่ทำงานต้องสะอาดเป็นระเบียบ 5 ส.**
- ❑ **PPE (Safety Helmet)**






ความปลอดภัยในการทำงานสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ

- ห้ามจอดยานพาหนะใกล้กับสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ
- ห้ามเข้าพื้นที่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าหน้าที่โกลว์
- ห้ามถ่ายรูป หรือใช้อุปกรณ์สื่อสารในสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ
- เครื่องมือที่ใช้จะต้องไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ
- อุปกรณ์ไฟฟ้าที่เข้าพื้นที่ต้องเป็นชนิดกันระเบิด
- ห้ามเริ่มงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ โดยไม่มีการระบายก๊าซภายในท่อหรือถังบรรจุออกให้หมดพร้อมไล่ด้วยก๊าซไนโตรเจน และวัดค่า % LEL เป็นที่เรียบร้อย
- หากได้รับกลิ่นหรือพบเห็นการรั่วไหลของก๊าซ ต้องหยุดงานออกจากพื้นที่และ แจ้งเจ้าหน้าที่โรงไฟฟ้าทันที

ความปลอดภัยในการทำงาน ณ อาคารลำเลียงถ่านหิน



- *ผู้รับเหมาผ่านการอบรมอันตรายจากฝุ่นระเบิด*
- *ต้องสวมใส่หน้ากากกันฝุ่นที่มีมาตรฐานรับรอง*
- *การใช้ Vacuum Cleaner ต้องเป็นชนิดกันระเบิดต่อสายกราวด์ และห้ามใช้แรงลมเป่า*
- *กรณีมีงานประกายไฟจะต้องมีการเฝ้าระวังต่อเนื่องครบ 30 นาที*





ความปลอดภัยในการทำงานบนแนวท่อส่งผลิตภัณฑ์ภายนอกโรงงาน

- ต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยจากบริษัทโกลว์เบ็องตัน
- ต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยจากบริษัทอีสเทอร์นฟลูอิททรานสปอร์ต EFT หรือผู้ดูแลแนวท่อส่งผลิตภัณฑ์

ความปลอดภัยในการทำงาน ณ สถานีลูกค้าของโรงไฟฟ้า

- ต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยจากบริษัทโกลว์เบ็องตัน
- ต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยจากบริษัทลูกค้าของโกลว์
- ต้องจัดหาอุปกรณ์ PPE เพิ่มเติมตามข้อกำหนดของบริษัทลูกค้า
- ปฏิบัติตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัยของบริษัทโกลว์และบริษัทลูกค้า อย่างเคร่งครัด

ความปลอดภัยในการทำงานบนท่าเรือโคลว์

เมื่อเข้าพื้นที่ท่าเรือ PPE ที่ต้องสวมใส่
1) หมวกนิรภัย พร้อมสายรัดคาง
2) แว่นตานิรภัย
3) รองเท้านิรภัย
4) เสื้อชูชีพ *สวมใส่ตลอดเวลา*
5) หน้ากากกันฝุ่น *ที่ได้มาตรฐาน*
6) ถุงมือผ้า หรือถุงมือหนัง







ความปลอดภัยในการทำงานขนถ่ายสารเคมี หรือวัตถุอันตราย

- ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการขนส่งวัตถุอันตราย ตาม พ.ร.บ. วัตถุอันตราย และกฎกระทรวงคมนาคม เรื่องความปลอดภัยในการขนส่งวัตถุอันตรายทางถนน 2558
- ติดฉลากระบุรายละเอียดถังบรรจุสารเคมี ตามข้อกำหนด GHS



- จัดเตรียม PPE ไว้ประจำรถ เช่น หมวกนิรภัย แว่นครอบตานิรภัย ชุดป้องกันสารเคมี ถุงมือป้องกันสารเคมี รองเท้าบูท เสื้อสะท้อนแสง หน้ากากป้องกันสารเคมี กระบังหน้า และ อุปกรณ์กันตก(กรณีมีปีนขึ้นถังบรรจุสารเคมี)



- ต้องมีเอกสารข้อมูลความปลอดภัย SDS
- พนักงานขับรถต้องมีใบอนุญาตขับขี่ประเภทที่ 4
- ขณะถ่ายเทสารเคมี ออกจากตัวรถ หรือเข้าสู่ตัวรถ ต้องต่อคีบสายกราวด์ทุกครั้ง
- ทำการห้ามล้อทุกครั้ง เมื่อทำการจอดรถ



ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับขนถ่ายหินปูน และขี้เถ้า

- ต้องได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานให้เป็นผู้ขนส่ง และ ผู้รับจำกัดของเสียอันตราย
- ติดตั้งระบบ GPS ประจำตัวรถ
- มีอุปกรณ์สื่อสารสามารถติดต่อได้ในกรณีฉุกเฉิน
- สวมใส่ PPE พื้นฐาน และหน้ากากป้องกันฝุ่น ขณะทำการขนถ่ายขี้เถ้า
- แอลกอฮอลล์ หรือสารเสพติดต้องไม่มี
- ใช้ความเร็วไม่เกิน 15 km/hr. ภายในโรงงาน
- ต้องทำความสะอาดล้อรถ หลังเสร็จสิ้นการโหลด



- ยื่นสำเนาใบกำกับการขนส่ง (waste manifest) ณ ประตูทางออกของโรงงาน



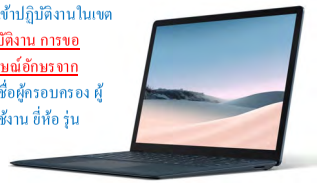






ขออนุญาตถ่ายภาพในเขตควบคุมให้ดำเนินการตามระเบียบการปฏิบัติงานการขออนุญาตทำงาน หรือขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้จัดการส่วนปฏิบัติการผลิต โดยต้องระบุชื่อผู้ถ่าย ผู้ควบคุมงานของโรงไฟฟ้า พื้นที่หรืออุปกรณ์ที่จะถ่าย ยี่ห้อ รุ่นกล้อง และกล้องต้องผ่านการตรวจสภาพความปลอดภัย

Laptop หรือคอมพิวเตอร์แบบเคลื่อนย้าย เข้าปฏิบัติงานในเขตควบคุมให้ดำเนินการตามระเบียบการปฏิบัติงาน การขออนุญาตทำงาน หรือขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้จัดการส่วนปฏิบัติการผลิต โดยต้องระบุชื่อผู้ครอบครอง ผู้ควบคุมงานพื้นที่หรืออุปกรณ์ที่จะนำเข้าใช้งาน ยี่ห้อ รุ่น



- *ตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์*
- *สุ่มตรวจปัสสาวะ*













การประเมินด้านความปลอดภัย สำหรับผู้รับเหมา/ผู้รับเหมาช่วง/ผู้ให้บริการ

- เพื่อให้เกิดการปรับปรุงการทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ลูกจ้างของผู้รับเหมา
- ผลประเมินด้านความปลอดภัยต่ำมาก หลายๆ ครั้ง โดยไม่มีการปรับปรุง อาจส่งผลในการเลือกผู้รับเหมาในโอกาสประมูลครั้งถัดไป

Safety Scoring
- ไม่น่าพอใจ
- ต้องปรับปรุง
- ตามความต้องการ
- เกินความคาดหมาย



" เราหวังเป็นอย่างยิ่งว่าทุกท่านจะทำงาน ด้วยความปลอดภัย ปราศจากอันตราย และช่วยกันดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงาน"





ภาคผนวก ข-7

ตัวอย่างเอกสาร JSEA เกี่ยวกับงานช่วงก่อสร้าง

Job Safety and Environment Analysis (JSEA) Form

JSEA No. (**หมายเลข** JSEA) :	Job Title (**ชื่องาน**) :	Prepared Date (**วันที่จัดทำ**) :	Revision No. (**ฉบับที่**) :	PTW Index No. (**หมายเลข** PTW Index) :
Adm-EFM-003	งานจัดจ้างปรับปรุงพื้นที่เพื่อทำห้องทำงานผู้จัดการแผนก หน่วยงานซ่อมบำรุง CUP 2 อาคาร Workshop	15 MAY 2023		

1.Prepared by Work Supervisor (**เตรียมโดยผู้ควบคุมงาน**) :	Section / Division / Department (**แผนก / ส่วน / ฝ่าย**) :	Working Unit/Area (**พื้นที่ปฏิบัติงาน**) :
Thanathorn Kamkaew	EFM / ECS / ECS	❍ Plant / Local Areas .....CUP 2..... ❍ Remote Areas .....

Severity (S) (ความรุนแรง) :	Likelihood (L) (โอกาส) :	Risk Level = Severity (S) x Likelihood (L) : ระดับความเสี่ยง = ความรุนแรง x โอกาส
4 = Customers Interruption, Fatality/LTA, Machine Damage, Environment External Impact เกิดผลกระทบกับลูกค้า, เสียชีวิต/หยุดงาน, เครื่องจักรเสียหาย, เกิดผลกระทบสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก 3 = Unit Trip, Serious Injury/MTC, Environment Internal Impact หน่วยการผลิตหยุดผลิต, บาดเจ็บ/รับการรักษาทางการแพทย์, เกิดผลกระทบสิ่งแวดภายใน 2 = Power/Steam Fluctuation, Minor Injury/FAC, Environment Incident but not Impact ระบบผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำเกิดความผันผวน, บาดเจ็บเล็กน้อย/เป็นการฐมพยาบาล, เกิดอุบัติการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมแต่ไม่มีผลกระทบ 1 = No Operation Impact, No Injury, No Environment Effect ไม่มีผลกระทบกับการผลิต, ไม่มีการบาดเจ็บ, ไม่เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4 = Extreme (เคย/อาจเกิดขึ้นทุกปี) 3 = High (เคย/อาจเกิดขึ้นได้ 5-8 ครั้ง ใน 10 ปี) 2 = Medium (เคย/อาจเกิดขึ้นได้ 1-4 ครั้ง ใน 10 ปี) 1 = Low (ไม่เคย/ไม่น่าเกิดขึ้นใน 10 ปี)	# HIGH RISK (H) (สูง) >= 10 (Sign/ลงนาม 1,2,3,4,6,7,8) # MEDIUM RISK (M) (ปานกลาง) = 5 - 9 (Sign/ลงนาม 1,2,3,4) # LOW RISK (L) (ต่ำ) = 1 - 4 (Sign/ลงนาม 1,2,3) In case of relay protection and control system on network shall be reviewed by Qualified Person(5) (**กรณีที่เกี่ยวข้องกับระบบรีเลย์ป้องกันและควบคุมในสถานีไฟฟ้าและระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง ต้องมีการทบทวนโดยผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิคเฉพาะทาง**(5))

2.Reviewed by N+1(ทบทวนโดยผู้จัดการตั้งแต่ระดับแผนก(N+1) :	3. Reviewed by SM (ทบทวนโดยผู้จัดการแผนกปฏิบัติการกะ) :	4. Reviewed by Plant SSHE (ทบทวนโดย Plant SSHE) :
Review Date (วันที่ทบทวน) :	Review Date (วันที่ทบทวน) :	Type text here Review Date (วันที่ทบทวน) : 18/5/66

5.Reviewed by Qualified Person (ทบทวนโดยผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิคเฉพาะทาง) :	6.Reviewed by WS's Div. Mgr. (ทบทวนโดยผู้จัดการส่วนของผู้ควบคุมงาน) :
Review Date (วันที่ทบทวน) :	Review Date (วันที่ทบทวน) :
7.Final Reviewed by SSHE Div. Mgr. (ทบทวนสุดท้ายโดย SSHE Div. Mgr.) :	8.Final Reviewed by Opt Mgr. / Plant Mgr. (ทบทวนสุดท้ายโดย Operation Mgr. / Plant Mgr.) :
Review Date (วันที่ทบทวน) :	Review Date (วันที่ทบทวน) :

Item **ลำดับ**	Holding Pont: Mark	Holding Pont: **ผู้ร่วมตรวจสอบ**	Sequence of Job Steps **ขั้นตอนของงาน**	Potential Hazards / Operational Risk **อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ**	Initial Risk Level **ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น**: S	L	S x L	Risk Level	Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk **มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ**	Latest Risk Level **ระดับความเสี่ยงสุดท้าย**: S	L	S x L	Risk Level
1	☐		เปิด Work Permit	N/A					N/A				
2	☐		งานปิดกันพื้นที่ทำงาน	2.1 ปฏิบัติงานโดยไม่ได้รับอนุญาต	2	2	4	L	2.1.1 ต้องแจ้งขอใบอนุญาตก่อนเริ่มทำงาน	2	1	2	L

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น S	L	S x L	Risk Level	Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย S	L	S x L	Risk Level
			2.2 รถวิ่งผ่านในบริเวณพื้นที่ทำงาน					2.2.1 ล้อมขาวแดง บริเวณที่ทำงาน				
								2.2.2 มีผู้ให้สัญญาณตลอดเวลาที่รถเข้าออกพื้นที่ทำงานและขับรถอย่างช้าๆ				
3	☐	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์	3.1 เครื่องมืออุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุดหรือไม่ผ่านการตรวจสภาพ สว่าน หินเจียร์ แย๊กคอนกรีต	2	2	4	L	3.1.1 ตรวจสภาพเครื่องมือก่อนนำมาใช้งาน	2	1	2	L
								3.1.2 ตรวจสภาพหน้างานก่อนปฏิบัติงาน				
			3.2 ตรวจอุปกรณ์ในการก่อสร้าง เช่น ฆ้อน เกรียง ถัง กระบะปูน เลื่อย มีด	2	2	4	L	3.2.2 ผู้ควบคุมงานตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ก่อนเข้าทำงาน ให้พร้อมใช้งาน	2	1	2	L
4		ตั้งนั่งร้าน	4.1 ตกจากนั่งร้าน	3	2	6	M	4.2.1 ต้องติดตั้งราวกันตกนั้งร้านได้มาตรฐาน 4.2.2ใช้เข็มขัดนิรภัยเมื่อทำงานในที่สูงและทำนั่งร้านให้แข็งแรงถูกต้อง(คล้องตะขอกันตก) 4.2.3จัดท่าทางให้ถูกต้องและเหมาะสม ผู้ชายยกน้ำหนักไม่เกิน 55 kgผู้หญิงยกน้ำหนักไม่เกิน 25 kg	3	1	3	L
								3.1.3 สวมใส่อุปกรณ์ PPEตลอดเวลา				
4	☐	งานเจาะช่องประตูชั้น 2	4.1 การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุดหรือไม่ผ่านการตรวจสภาพ	3	2	6	M	4.1.1 ตรวจสภาพเครื่องมือก่อนนำมาใช้งานทุกครั้ง ติดสติ๊กเกอร์	3	1	3	L
								4.1.2 สวมใส่อุปกรณ์ PPE				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น				Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย			
				S	L	S x L	Risk Level		S	L	S x L	Risk Level
								4.1.3 ใช้ความระมัดระวังในการทำงาน				
			4.2เกิดการระคายเคืองหรือแพ้ฝุ่นปูน	2	2	4	L	4.2.1 สวมใส่ PPE ป้องกันฝุ่นหรือเศษผงปูนเข้าตา	2	1	2	L
								4.2.2 ใช้พัดลมดูดอากาศติดตั้งในทิศทางที่ทำการเจาะเพื่อป้องกันเศษและฝุ่นละออง ไม่ให้โดนผู้ปฏิบัติงานโดยตรง				
			4.3วัสดุอุปกรณ์ร่วงหล่นจากที่สูงตกมากระแทกบุคคลที่ปฏิบัติงานทำให้เกิดอันตราย	3	2	6	M	4.3.1 ผูกมัดอุปกรณ์และเครื่องมือให้ด้วยเชื่อกก่อนใช้งานเพื่อป้องกันการล่วงหล่น	3	1	3	L
								4.3.2 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
								4.3.3 มีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
								4.3.4 สวมใส่อุปกรณ์ PPE เช่น หมวกนิรภัย,แว่นเซฟตี้ รองเท้านิรภัย,ถุงมือ,แว่นตา,ที่อุดหู				
								4.3.5 Safety take ก่อนเริ่มงาน				
			4.4เศษคอนกรีตกระเด็นเข้าตา	3	2	6	M	4.4.1 สวมใสแว่นตานิรภัย	3	1	3	L
								4.4.2 สวมใส่ PPE ป้องกันไม่ให้ฝุ่นหรือเศษผงปูนเข้าตา				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark	ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น S	L	S x L	Risk Level	Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย S	L	S x L	Risk Level
5	☐		งานโครงสร้างเหล็ก	5.1 การขนย้ายของหนัก	3	2	6	M	5.1.1ตรวจสอบว่าอุปกรณ์/เครื่องมือ/เครื่องจักรอยู่ในสภาพดีและผ่านการตรวจสอบและอนุญาตให้ใช้งาน	3	1	3	L
									5.1.2ยกของไม่เกินน้ำหนักมาตรฐาน ถ้าเกินมาตรฐานจะต้องใช้คนยก 2 คนขึ้นไป				
									5.1.3 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
									5.1.4 มีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
									5.1.5 สวมใส่อุปกรณ์ PPE เช่น หมวกนิรภัย ,แว่นเซฟตี้				
				5.2 การใช้นั่งร้าน	3	2	6	M	5.2.1 ต้องติดตั้งราวกันตกนั่งร้านได้มาตรฐาน	3	1	3	L
									5.2.2 ใช้เข็มขัดนิรภัยเมื่อทำงานในที่สูงและทำนั่งร้านให้แข็งแรงถูกต้อง(คล้องตะขอกันตก)				
									5.2.3 จัดท่าทางให้ถูกต้องและเหมาะสม ผู้ชายยกน้ำหนักไม่เกิน 55 kgผู้หญิงยกน้ำหนักไม่เกิน 25 kg				
									5.2.4 ไม่หยอกล้อกันขณะปฏิบัติงาน				
									5.2.5 สวมใส่ 3 M หรือผ้าปิดจมูก				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น S	L	S x L	Risk Level	Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย S	L	S x L	Risk Level
								5.2.6 แต่งกายให้เหมาะสมและรัดกุม				
								5.2.7 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
			5.3 ตกจากที่สูง	3	2	6	M	5.3.1 กรณีปฏิบัติงานบนนั่งร้าน นั่งร้านต้องได้รับการตรวจสอบ พร้อมแขวนป้ายผ่านการตรวจสอบ	3	1	3	L
								5.3.2 ขณะปฏิบัติงานสวมใส่ Full Body Harness และเกี่ยว Land yard คล้องเกี่ยวโครงสร้างที่แข็งแรงมั่นคง กรณีเกาะเกี่ยวกับนั่งร้าน จุดที่ยึดเกาะต้องมีแค้มป์นั่งร้านร้านยึดหัวท้ายอย่างน้อยสองจุด				
			5.4 เสียงดังจากการเจาะของสว่านทำให้หูอื้อ	2	2	4	L	5.4.1จัดหาอุปกรณ์ลดเสียงสวมใส่ ครอบ อุดหู ตลอดเวลา	2	1	2	L
								5.4.2 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
								5.4.3 ต้องมีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
6	☐	งานประกอบติดตั้ง Support ตัดเจียร์ เชื่อม (Hot work)	6.1 เสี่ยงความร้อนฝุ่น ที่เกิดจากการตัดเจียร์ หรือเชื่อม	3	2	6	L	6.1.1 พนักงานต้องสวมอุปกรณ์ PPE เช่น รองเท้าSafety แว่นตาSafety หมวกSafety ถุงมือ ที่อุดหู	3	1	3	L
								6.1.2 สวมใส่หน้ากากป้องกันงานเชื่อม และถุงมือหนังกันความร้อน				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น				Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย			
				S	L	S x L	Risk Level		S	L	S x L	Risk Level
			6.2 ระหว่างการตัด เจียร์ เชื่อม อาจมีสะเก็ดไฟไปโดนแหล่งที่มีสารไวไฟ เกิดเพลิงไหม้ได้	3	2	6	M	6.2.1 ต้องให้เจ้าของพื้นที่ตรวจวัดก๊าซโดยที่วัดได้ LEL 0% จึง อนุญาตให้เริ่มงานได้ และวัดซ้ำตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ ใน Work Permit	3	1	3	L
								6.2.2 ให้มีผู้เฝ้าระวังไฟและSafety ตรวจสอบผ้ากันไฟให้อยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุด และทำการปิดล้อมพื้นที่จะเชื่อมหรือตัดเจียร์ทั้งหมดและจัดเตรียมถังดับเพลิง				
								6.2.3 ห้ามถอดการ์ดเครื่องหินเจียร์ โดยเด็ดขาด หากชำรุดให้นำออก จากพื้นที่ (ห้ามซ่อมใน Plant)				
			6.3 เครื่องเจียร์เกิดการสะบัดทำให้ได้รับบาดเจ็บ หรือใบเจียร์หลุดหรือแตกทำให้พนักงานได้รับ บาดเจ็บ	3	2	6	M	6.3.1 ใช้มือทั้งสองข้างจับเครื่องมืออย่างมั่นคง ห้ามหยอกล้อเล่นกัน-ขณะทำงาน	3	1	3	L
								6.3.2 ต้องใช้ใบหินเจียร์ที่มีรอบการหมุนมากกว่าตัวเครื่อง				
								6.3.3 ผู้ที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง ห้ามเข้า ห้ามอยู่ในวิถี.อันตราย มีการปิดกั้นที่ทำงานติดตั้งป้ายเตือน				
								6.3.4 ตรวจสอบใบหินเจียร์ต้องไม่ชำรุดเปียกชื้นมาใช้งาน				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น S	L	S x L	Risk Level	Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย S	L	S x L	Risk Level
								6.3.5 อุปกรณ์ไฟฟ้าต้องผ่านการตรวจสภาพจากเจ้าหน้าที่ GPSC				
			6.4.ผู้ปฏิบัติงานอาจถูกไฟฟ้าดูด / ช็อต	3	2	6	M	6.4.1 อุปกรณ์ไฟฟ้าทุกอย่างต้องมีการต่อสายกราวด์ อุปกรณ์ ป้องกันไฟรั่วและตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อความปลอดภัยสำหรับ ผู้ปฏิบัติงานและทำการทดสอบก่อนเริ่มงานทุกครั้ง	3	1	3	L
7	☐	งานวางแผ่นพื้นงานแผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดกลวง กว้าง 60 ซม.หนา 10 ซม. (SWL=450 กก/ตร.ม.)	7.1 การขนย้ายของหนัก	2	2	4	L	7.1.1ตรวจสอบว่าอุปกรณ์/เครื่องมือ/เครื่องจักรอยู่ในสภาพดีและผ่านการตรวจสอบและอนุญาตให้ใช้งาน	2	1	2	L
								7.1.2 ยกของไม่เกินน้ำหนักมาตรฐาน ผู้ชายยกน้ำหนักไม่เกิน 55 kg ผู้หญิงยกน้ำหนักไม่เกิน 25 kg หนักเกินมาตรฐานต้องยก2 คนขึ้นไป				
								7.1.3 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
								7.1.4 มีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
								7.1.5 สวมใส่อุปกรณ์ PPE เช่น หมวกนิรภัย ,แว่นเซฟตี้				
			7.2 เศษคอนกรีตกระเด็นเข้าตา	2	2	4	L	7.2.1 สวมใส่แว่นตานิรภัย	2	1	2	L
								7.2.2 สวมใส่ PPE ป้องกันไม่ให้ฝุ่นหรือเศษผงปูนเข้าตาและอวัยวะร่างกาย				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น S	L	S x L	Risk Level	Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย S	L	S x L	Risk Level
			7.3เกิดการระคายเคืองหรือแพ้ปูน	2	2	4	L	7.3.1 สวมใส่ PPE ป้องกันไม่ให้ฝุ่นหรือเศษผงปูนเข้าตา	2	1	2	L
								7.3.2ใช้พัดลมดูดอากาศติดตั้งในทิศทางอื่นทำการเจาะเพื่อป้องกันเศษและฝุ่นละออง				
8	☐	งานปูน งานเท,งานก่อ, งานฉาบ	8.1 อันตรายจากฝุ่นละอองเข้าตาและจมูก	2	2	4	L	8.1.1 สวมใส่ PPE ป้องกันไม่ให้ฝุ่นหรือเศษผงปูนเข้าตา	2	1	2	L
								8.1.2 ใช้พัดลมดูดอากาศติดตั้งในทิศทางที่ทำการเจาะเพื่อป้องกันเศษและฝุ่นละออง				
			8.2 เกิดการระคายเคืองหรือแพ้ปูน	2	2	4	L	8.2.1สวมใส่ PPE ป้องกันไม่ให้ฝุ่นหรือเศษผงปูนเข้าตา	2	1	2	L
			8.3 อุปกรณ์เครื่องมือหล่นทับ	3	2	6	M	8.3.1 ทำงานด้วยความระมัดระวัง	3	1	3	L
								8.3.2 ยกของด้วยความระมัดระวัง				
								8.3.3 สวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสม เช่น รองเท้าSafety แว่นตา Safety หมวกSafety ถุงมือ ที่อุดหู				
								8.3.4 ต้องมีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
9	☐	งานฉาบ ฝ้าเพดาน	9.1อันตรายจากผงฝุ่นกระเด็นเข้าตา	2	2	4	L	9.1.1 ทำงานด้วยความระมัดระวัง	2	1	2	L

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น				Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย			
				S	L	S x L	Risk Level		S	L	S x L	Risk Level
								9.1.2 แต่งกายให้รัดกุม				
								9.1.3 สวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสม รองเท้าSafety แว่นตาSafety หมวกSafety ถุงมือ ที่อุดหู				
			9.2 เดินสะดุดอุปกรณ์	2	2	4	L	9.2.1 จัดเก็บอุปกรณ์ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	2	1	2	L
								9.2.2 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
								9.2.2 สวมใส่อุปกรณ์ให้เหมาะสม เช่น รองเท้าSafety แว่นตาSafety หมวกSafety ถุงมือ ที่อุดหู				
10	☐	งานเก็มสีเก็บรอยแตกร้าวภานนอก	10.1 พนักงานตกจากที่สูง	3	2	6	M	10.1.1 ติดตั้งนั่งร้านให้เรียบร้อย ผ่านการตรวจสอบถึงทำงานได้	3	1	3	L
								10.1.2 สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันตก Safety harness คล้องเกี่ยว ตลอดเวลา ขณะปฏิบัติงานบนที่สูง				
								10.1.3 ปิดกั้นพื้นที่ทำงานด้วยธง ขาว-แดง และติดป้ายเตือน				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น				Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย			
				S	L	S x L	Risk Level		S	L	S x L	Risk Level
								10.1.4 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
								10.1.5 ต้องมีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
								10.2.2 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
11	☐	งานติดตั้งผนังเบา	11.1 เสียงดังจากการเจาะของสว่านทำให้หูอื้อ	2	2	4	L	11.1.1จัดหาอุปกรณ์ลดเสียงสวมใส่ ครอบ อุดหู ตลอดเวลา	2	1	2	L
								11.1.2 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
								11.1.3 ต้องมีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
			11.2 ฝุ่นจากการตัดเข้าตาและทางเดินหายใจ	2	2	4	L	12.2.1 ทำงานด้วยความระมัดระวัง ประเมินหน้างานก่อนทำงาน	2	1	2	L
								12.2.2 สวมใส่อุปกรณ์PPE ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน รองเท้า Safety แว่นตาSafety หมวกSafety ถุงมือ ที่อุดหู				
								12.2.3 ไม่หยอกล้อกันขณะปฏิบัติงาน				
								12.2.4 ต้องมีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
								11.3.2 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark / ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น				Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย			
				S	L	S x L	Risk Level		S	L	S x L	Risk Level
12	☐	งานไฟฟ้า	12.1 ไฟไหม้ ช็อต	3	2	6	M	12.1.1 ทำงานด้วยความระมัดระวัง	3	1	3	L
								12.1.2 ต้องมีผู้เฝ้าระวังไฟตลอดเวล				
								12.1.3จัดหาถังดับเพลิงมาไว้ประจำหน้างานตลอดเวลา				
								12.1.4 สวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมรองเท้าSafety แว่นตาSafety หมวกSafety ถุงมือ ที่อุดหู				
			12.2 อันตรายจากไฟฟ้าดูด	3	2	6	M	12.2.1 ทำงานด้วยความระมัดระวัง	3	1	3	L
								12.2.2ตู้ จ่ายไฟฟ้าได้รับการตรวจสภาพจากหน่วยงานซ่อมบำรุง ติดตั้ง ELB				
								12.2.3 สวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมรองเท้าSafety แว่นตาSafety หมวกSafety ถุงมือ ที่อุดหู				
13	☐	งานทาสี เพดาน และผนัง ประตูห้อง	13.1 สีกระเด็นเข้าตาและโดนผิวหนัง	3	2	6	M	13.1.1 สวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมและแต่งกายให้รัดกุม เช่น รองเท้านิรภัย ,หมวกเซฟตี้,แว่นตา,ที่อุดหู,ถุงมือ	3	1	3	L
								13.1.2 ต้องมีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				
								13.1.3 ติดตั้งนั่งร้านทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น				Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย			
				S	L	S x L	Risk Level		S	L	S x L	Risk Level
			13.2 สูดดมไอระเหยจากสารเคมีและทินเนอร์	3	2	6	M	13.2.1 ทำงานด้วยความระมัดระวัง	3	1	3	L
								13.2.2 สวมใส่ 3 M หรือผ้าปิดจมูก				
								13.2.3 ไม่สัมผัสสารเคมีโดยตรง				
			13.3สีหกลงพื้นโดนอุปกรณ์สำนักงานเสียหาย	2	2	4	L	13.3.1 ทำงานด้วยความระมัดระวัง	2	1	2	L
								13.3.2 จัดให้เป็น 5 ส.ทุกครั้งหลังเลิกงาน				
								13.3.3 จัดหาแผ่นพลาสติกปูพื้นและปิดปกคลุม				
			13.4 ตกจากที่สูง	3	2	6	M	13.4.1 สวมใส่อุปกรณ์กันตก Safety harness และคล้องเกี่ยวตลอดเวลา	3	1	3	L
								13.4.2 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
14	☐	งานติดตั้งเฟอร์นิเจอร์	14.1ตู้ล้มทับผู้ปฏิบัติงาน	2	2	4	L	14.1.1ทำงานด้วยความระมัดระวัง	2	1	2	L
								14.1.2 มีผู้ควบคุมงานตลอดเวลา				

Item ลำดับ	Holding Pont Mark ผู้ร่วมตรวจสอบ	Sequence of Job Steps ขั้นตอนของงาน	Potential Hazards / Operational Risk อันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Initial Risk Level ระดับความเสี่ยงเบื้องต้น S	L	S x L	Risk Level	Recommended Actions to eliminate Hazards / Operational Risk มาตรการกำจัดอันตราย / ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	Latest Risk Level ระดับความเสี่ยงสุดท้าย S	L	S x L	Risk Level
								14.1.3 ต้องมีเพื่อนร่วมงานช่วยในการขนย้ายหลายๆคน				
								14.1.4 ใช้ hand Lift ใช้ในการขนย้ายตู้ที่มีน้ำหนักมาก				
			14.2 อันตรายจากฝุ่นละออง					14.2.1 แต่งกายให้เหมาะสมและรัดกุม				
								14.2.2 ทำงานด้วยความระมัดระวัง				
								14.2.3. safety Talk ก่อนเริ่มงาน				
15	☐	งานทำความสะอาดพื้นที่ ก่อน ปิดWork	15.1 อาจเกิดฝุ่นคลุ้งกระจายเวลาทำความสะอาด	2	2	4	L	15.1.1 ผู้ปฏิบัติงานควรสวมอุปกรณ์ PPE ตามลักษณะงาน	2	1	2	L
								15.1.2 การทำความสะอาดอุปกรณ์ต่างๆ ต้องนำไปทิ้งในภาชนะที่ทางบริษัทจัดไว้ให้และจะต้องมีภาชนะสำรองไว้เก็บของเสียที่เกิดจากการทำความสะอาดไว้ในถังที่มีป้ายแสดงชัดเจนและควรใช้ผ้าปิดจมูกเพื่อป้องกันฝุ่น				
16	☐	ปิดWork	ปิดใบอนุญาตทำงาน	-	-	-	-	แจ้งFOและผู้เกี่ยวข้องร่วมตรวจสอบหน้างาน.....	-	-	-	-

ภาคผนวก ข-8

แบบฟอร์ม และตัวอย่างการสุ่มตรวจปัสสาวะผู้รับเหมา

แบบฟอร์มลงชื่อสุ่มตรวจปัสวะผู้รับเหมา

วันที่ 10 มิถุนายน 2566 สถานที่/หน่วยงาน GPSC CUP2

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	บริษัท	ลายเซ็นต์
1		AKE	
2		AKE	
3		AKE	
4		AKE	
5		AKE	
6		AKE	
7		AKE	
8		AKE	
9		AKE	
10		AKE	
11		AKE	
12		AKE	
13		AKE	





ภาคผนวก ค

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ภาคผนวก ค-1

ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การอบรมและการควบคุมการทำงานของผู้รับเหมา SSHE (SSHE Contractor Control and Training) (รหัสเอกสาร HES-CP-0031)

Global Power Synergy Public Company Limited	**ระเบียบปฏิบัติงานระดับองค์กร** (Corporate Procedure)

ข้อมูลเอกสารฉบับล่าสุด

หมายเลขเอกสาร	HES-CP-0031	สายงาน	COO	ฝ่าย/ส่วน	HES
ชื่อเอกสาร	การอบรมและการควบคุมการทำงานของผู้รับเหมาด้าน SSHE (SSHE Contractor Control and Training)			สถานะ	ประกาศใช้งาน
การแก้ไข	02	วันที่ประกาศใช้	1 กันยายน 2565	จำนวนหน้า	38
ตำแหน่งที่จัดเก็บไฟล์เอกสาร	• GPSC Corporate Document Management System (CDMS) / HES / Procedure				

ระบบมาตรฐานที่อ้างอิง / มาตรฐานและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

ที่	ระบบ / มาตรฐาน	ข้อกำหนด
1	พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554	มาตรา 14.
2	กฎกระทรวงแรงงานเรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549	หมวดที่ 1 บททั่วไป ข้อ 4.
3	ISO145001 : 2018	8.1 การวางแผนและการควบคุมการปฏิบัติงาน

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ที่	ประเภทเอกสาร	หมายเลขเอกสาร	ชื่อเอกสาร	วันประกาศใช้
1	F-แบบฟอร์ม บันทึกต่างๆ	HES-F-0031	แบบขอส่งผู้รับเหมาเข้าฝึกอบรมด้านความมั่นคง ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม	1 มิถุนายน 2565
2	F-แบบฟอร์ม บันทึกต่างๆ	HES-F-0032	แบบฟอร์มขอทำบัตรประจำตัวผู้รับเหมา	1 มิถุนายน 2565
3	F-แบบฟอร์ม บันทึกต่างๆ	HES-F-0026	รายการอุปกรณ์ไฟฟ้าและการตรวจสภาพ	1 มิถุนายน 2565
4	F-แบบฟอร์ม บันทึกต่างๆ	HES-F-0027	แบบแจ้งรายการสารเคมีและวัตถุอันตราย สำหรับผู้รับเหมา	1 มิถุนายน 2565
5	F-แบบฟอร์ม บันทึกต่างๆ	HES-F-0028	แบบตรวจสอบอุปกรณ์ชุดตัดแก๊สประจำวัน	1 มิถุนายน 2565

6	F-แบบฟอร์ม บันทึกต่างๆ	HES-F-0029	แบบตรวจสอบเครื่องเชื่อมและอุปกรณ์ประจำวัน	1 มิถุนายน 2565
7	F-แบบฟอร์ม บันทึกต่างๆ	HES-F-0030	แบบประเมินด้านความปลอดภัย สำหรับ ผู้รับเหมา/ผู้รับเหมาช่วง/ผู้ให้บริการ	1 มิถุนายน 2565

การควบคุมเอกสาร :

ผู้จัดทำเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง	วัน / เดือน / ปี
	ผู้จัดการความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม	1 เมษายน 2565
	พนักงานความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม	1 เมษายน 2565

ผู้ทบทวนเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง	วัน / เดือน / ปี
	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโสความมั่นคง ปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (HES)	1 เมษายน 2565
	ส่วนความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม พื้นที่อื่นๆ (HGM)	1 เมษายน 2565
	ส่วนความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม พื้นที่มาบตาพุด (HEM)	1 เมษายน 2565

ผู้อนุมัติเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง
	ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ (COO)

ผู้ประกาศใช้เอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง
	พนักงานความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

การแจกจ่ายเอกสาร :

ตารางต่อไปนี้เป็นหน่วยงานที่จะได้รับการแจกจ่ายเอกสารฉบับนี้ (และ เอกสารฉบับใหม่เมื่อมีการแก้ไข)

ที่	หน่วยงาน	รูปแบบเอกสาร
1	ทุกหน่วยงาน	GPSC Intranet / CDMS

บันทึกการแก้ไขเอกสาร :

ตารางต่อไปนี้แสดงบันทึกการแก้ไขเอกสารฉบับนี้

ครั้งที่แก้ไข	เลขที่ร้องขอแก้ไขเอกสาร	ผู้จัดทำเอกสาร	รายละเอียดที่แก้ไขเอกสาร	วันที่ประกาศใช้เอกสาร
01	63-HES-026		ขึ้นทะเบียนเอกสารใหม่ตามการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างองค์กร	15 ธันวาคม 2563
02	DAR-2022-00118		- ขึ้นทะเบียนเอกสารใหม่ตามการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างองค์กร - ปรับเปลี่ยนรายละเอียดให้สอดคล้องตามระเบียบปฏิบัติใบอนุญาตการทำงาน	1 กันยายน 2565

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเอกสารฉบับนี้ (พื้นที่ที่นำเอกสารนี้ไปปฏิบัติ):

ตารางต่อไปนี้แสดงรายการหน่วยงานที่นำเอกสารฉบับนี้ไปปฏิบัติ

ที่	หน่วยงาน	ชื่อย่อหน่วยงาน
1	Plant Operations, Rayong Cogeneration	ORS
2	Plant operations, Other areas	OOS
3	Corporate Strategy and Risk Management	SCS
4	Commercial – GPSC and Government Contract	CGS
5	SSHE	HES
6	Supply Chain Management	CSS
7	Maintenance Execution	EMS
8	Group Facility Management	AFS
9	Transformation and Sustainability Management	STS
10	Project Construction Management	JCS
11	Organization Effectiveness	RES
12	Government Relations & Public Affairs	VRS
13	Company Secretary and Corporate Governance	GNS
14	Project Feasibility and Engineering	NGS

การฝึกอบรม

[ ]	ไม่ต้องฝึกอบรม	เหตุผล	
[X]	ต้องฝึกอบรม หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงาน	

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

สารบัญ

หน้า

1. วัตถุประสงค์ 5
2. ขอบเขต 5
3. คำศัพท์และคำนิยาม 5
4. หลักการและเหตุผล 6
5. บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบ 6
6. รายละเอียดกระบวนการ 6
7. ภาคผนวก 38

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

ภาคผนวก ค-2

สำเนาหนังสือนำส่งรายงานฯ ฉบับล่าสุด

GLOBAL POWER SYNERGY PUBLIC COMPANY LIMITED (GPSC)
555/2 Energy Complex Building B, 5th Floor, Vibhavadi - Rangsit Road
Kwaeng Chatuchak, Khet Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : +66 (0) 2140 4600 Fax : +66 (0) 2140 4601
WWW.GPSCGROUP.COM

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้น 5
ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ : +66 (0) 2140 4600 โทรสาร : +66 (0) 2140 4601

ที่ GPSC 23300239/005/66

วันที่ 6 มกราคม 2566

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ

เรียน เลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) รายงานผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 จำนวน 3 ชุด

(2) แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 3 แผ่น

ตามที่บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้บริษัท เอเอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ซึ่งตั้งอยู่ เลขที่ 92/9 ถนนทางหลวงระยองสาย 3191 ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน เลขที่ กกพ. 01-1(2)/53-062

ในการนี้บริษัทฯได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ พร้อมแผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์ มาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางนัทชธีร์ญา บัวสรวง)

20/1/66

ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมพื้นที่มาบตาพุด

ส่วนคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม พื้นที่มาบตาพุด

โทรศัพท์ 038-974383, 083-5422626

โทรสาร 038-974500

GLOBAL POWER SYNERGY PUBLIC COMPANY LIMITED (GPSC)
555/2 Energy Complex Building B, 5th Floor, Vibhavadi - Rangsit Road
Kwaeng Chatuchak, Khet Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : +66 (0) 2140 4600 Fax : +66 (0) 2140 4601
WWW.GPSCGROUP.COM

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้น 5
ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ : +66 (0) 2140 4600 โทรสาร : +66 (0) 2140 4601

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
เลขที่ 1061
วันที่ ๒๐ ม.ค. ๒๕๖๖
เวลา 11.52 น.

ที่ GPSC 23300239/006/66

วันที่ 6 มกราคม 2566

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ

เรียน อธิบดี กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) รายงานผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 จำนวน 1 ชุด

(2) แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้บริษัท เอเอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ 92/9 ถนนทางหลวงระยองสาย 3191 ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน เลขที่ กกพ. 01-1(2)/53-062

ในการนี้บริษัทฯได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ พร้อมแผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์ มาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางนัทชธีร์ญา บัวสรวง)

ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมพื้นที่มาบตาพุด

ส่วนคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม พื้นที่มาบตาพุด
โทรศัพท์ 038-974383, 083-5422626
โทรสาร 038-974500

GLOBAL POWER SYNERGY PUBLIC COMPANY LIMITED (GPSC)
555/2 Energy Complex Building B, 5th Floor, Vibhavadi - Rangsit Road
Kwaeng Chatuchak, Khet Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : +66 (0) 2140 4600 Fax : +66 (0) 2140 4601
WWW.GPSCGROUP.COM

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้น 5
ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ : +66 (0) 2140 4600 โทรสาร : +66 (0) 2140 4601

ที่ GPSC 23300239/007/66

วันที่ 6 มกราคม 2566

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) รายงานผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 จำนวน 1 ชุด

(2) แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้บริษัท เอเอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์สาธารณูปการกลางแห่งที่ 2 ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ 92/9 ถนนทางหลวงระยองสาย 3191 ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน เลขที่ กกพ. 01-1(2)/53-062

ในการนี้บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ พร้อมแผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์ มาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางนัทชธีร์ญา บัวสรวง)

ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมพื้นที่มาบตาพุด

ส่วนคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม พื้นที่มาบตาพุด
โทรศัพท์ 038-974383, 083-5422626
โทรสาร 038-974500

124 ม.ค. 2566

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor :	256601-167
ชื่อโครงการ :	โครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2
รอบรายงาน :	ก.ค. 65 - ธ.ค. 65
วันที่ยื่นรายงาน :	21/01/2566
เลขที่ IEE/EIA/EHIA :	9340
ผู้ยื่นรายงาน :	
อีเมล :	
โทรศัพท์ :	

QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ

ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพิเคชัน Smart EIA

อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

Division of Environmental Impact Assessment Development

ภาคผนวก ค-3

แผนการดูแลบำรุงรักษาระบบหล่อเย็น และตัวอย่างผลการบำรุงรักษา

Work center	PM Activity type	Functional location	FunctLocDescrip.	Description	TAG ID	Plant	ABC indic.	Number of manpower	Number of hour	M/H	Condition	Worker	2021											
				40 Digits									Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
MECH03-1	PTB	23400PI001-CTW-Q-23401A	Cooling Tower A	6M-Cooling tower- InspectionC	Q-23401A	GPSC CUP2	C	2	12.00	24.00	On-line	In house	12.00						12.00					
MECH03-1	PTB	23400PI001-CTW-Q-23401B	Cooling Tower B	6M-Cooling tower- InspectionC	Q-23401B	GPSC CUP2	C	2	12.00	24.00	On-line	In house			12.00						12.00			
MECH03-1	PTB	23400PI001-CTW-Q-23401R	Cooling Tower R	6M-Cooling tower- InspectionC	Q-23401R	GPSC CUP2	C	2	12.00	24.00	On-line	In house					12.00						12.00	
MECH03-1	PTB	23400PI001-CTW-Q-23401A	Cooling Tower A	1Y-Cooling tower- InspectionC	Q-23401A	GPSC CUP2	C	2	8.00	16.00	On-line	In house							16.00					
MECH03-1	PTB	23400PI001-CTW-Q-23401B	Cooling Tower B	1Y-Cooling tower- InspectionC	Q-23401B	GPSC CUP2	C	2	8.00	16.00	On-line	In house									16.00			
MECH03-1	PTB	23400PI001-CTW-Q-23401R	Cooling Tower R	1Y-Cooling tower- InspectionC	Q-23401R	GPSC CUP2	C	2	8.00	16.00	On-line	In house											16.00	

Maintenance Work Order

Work Order No.: 82452034857 6M-Cooling tower- InspectionC
Order Type: DA02 GPSC Planned Maintenance Order
Maint. Act. Type : PTB Time-based Maintenance
Sub Order No.:
Planning Plant: DA01 GPSC CUP1
Superior Order No.:
Settlement Cost Center No.: 9245228206 COOLING WATER CUP2.1
Maintenance Plant: DA02 GPSC CUP2
Notification No.:
Notification Type:
Settlement Rule Order No.: 924503010063 OC2MM-OPEX-PM CUP2-ME
Functional Location: 23400PI001-CTW-Q-23401B Cooling Tower B
Equipment No.:
1092858 Cooling Tower B
ABC Indicator:
C Unimportant
Tag No.:
Serial No.:
Manufacturer:
Refurbishment Material:
Catalog Profile: DAM-CTW COOLING TOWER
Work Description (Long Text) :
Quantity:

Report Date: 00:00:00
Requester:
Approver:
Malfunction Start: 00:00:00
Breakdown: ☐

Planner Group : ME2 Mechanical CUP2
Main Work Center : MECH-2 Mechanical CUP-2
Basic Start : 15.03.2023 00:00:00
Basic Finish : 14.04.2023 00:00:00

Planned Operation

Opn	CtrlKey	Description	Work	Number	Duration	Unit	Act Type
0010	PM01	6M-Cooling tower- Inspection C	12	1	12	H	DA31 Technician-Normal
0020	PM01	Print out PM order	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0030	PM01	Issue spare parts (if require)	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0040	PM01	Issue and review JSEA	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0050	PM01	Permit Lock-out Tag-out (if require)	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0060	PM01	Inspect fan blade and fan hub	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0070	PM01	Oil change	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0080	PM01	Coupling condition check	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0090	PM01	Re-alignment	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
100	PM01	Bolt tightening and looseness check	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
10	PM01	Cleaning	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal

hase Requisition:
Object List Available? N

Summary .....

.....

ction End Date .....Time.....

Maintenance Work Order

Work Order No.: 82452034857 6M-Cooling tower- InspectionC
Order Type: DA02 GPSC Planned Maintenance Order
Maint. Act. Type : PTB Time-based Maintenance
Sub Order No.:
Superior Order No.:
Planning Plant: DA01 GPSC CUP1
Maintenance Plant: DA02 GPSC CUP2
Settlement Cost Center No.: 9245228206 COOLING WATER CUP2.1
Settlement Rule Order No.: 924503010063 OC2MM-OPEX-PM CUP2-ME

Completion Confirmation

Opn	Personal ID	Name	Work Center	Work (Hours)	Actual Start Date	Actual Start Time	Actual End Date	Actual End Time	Remark
		[illegible]	ME2	8	17-03-23	08.00	17-03-23	17.00	

Authorizations

Requester:

(____)

Position:____

Date : 27 / 03 / 23

Date : 27 / 03 / 2023.

Date : 31 / 03 / 2023

GPSC	MECHANICAL MAINTENANCE SECTION COOLING FAN INSPECTION FORM Interval : 6 Month Group: DACTW12C	Form No. : PM-OC2MT-05 Revision : 01 Issued Date : 01-FEB-22 Department : OC2MT	Plant Area GPSC CUP-2

PM-6 Month inspection cooling tower Fan

Inspection DATE: _____

1.1). Lubricant oil replacement

No.	Equipment name	Tag No	Lubricant brand	Lubricant spec	Amount (liter)	Change date
1	Cooling tower fan A	Q-23401A				
2	Cooling tower fan B	Q-23401B	PTT	VG-32	80 Liters	17-03-23
3	Cooling tower fan R	Q-23401R				

1.2). Visual inspection and record overall

No.	Equipment name	Tag No	Check fan stack for crack, loose and vibration	Check gear foundation bolt/nut loose, corrosion, any instrument cable	Check for fan hub condition bolt tighten, check fan blade for crack	Check flexible coupling gear side and motor side	Check coupling spacer FRP for broken crack, degradation	Motor current record during running	Check noise during running	Gear vibration record during running	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A									
2	Cooling tower fan B	Q-23401B	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	
3	Cooling tower fan R	Q-23401R									

1.3). Visual inspection record for blade erosion, corrosion, crack, bent, loose

No.	Equipment name	Tag No	BLADE 1	BLADE 2	BLADE 3	BLADE 4	BLADE 5	BLADE 6	BLADE 7	BLADE 8	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A									
2	Cooling tower fan B	Q-23401B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	Cooling tower fan R	Q-23401R									

** √ Normal condition, X Abnormal immediately repair, V Abnormal close monitor, - Not application

Recommendation: _____

Inspection by: _____

Date: 17-03-23 Date: 17/03/2023 Date: 21/03/2023

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) เท่านั้น

Maintenance Work Order

Work Order No.: 82452033754 6M-Cooling tower- InspectionC
Order Type: DA02 GPSC Planned Maintenance Order
Maint. Act. Type : PTB Time-based Maintenance
Sub Order No.:
Superior Order No.:
Planning Plant: DA01 GPSC CUP1
Maintenance Plant: DA02 GPSC CUP2
Settlement Cost Center No.: 9245228206 COOLING WATER CUP2.1
Settlement Rule Order No.: 924503010063 OC2MM-OPEX-PM CUP2-ME

Notification No.:
Notification Type:
Functional Location: 23400PI001-CTW-Q-23401A Cooling Tower A
Equipment No.:
ABC Indicator:
Tag No.:
1092857 Cooling Tower A
C Unimportant
Serial No.:
Manufacturer:
Catalog Profile: DAM-CTW COOLING TOWER
Refurbishment Material:
Quantity:

Report Date: 00:00:00
Requester:
Approver:
Malfunction Start: 00:00:00
Breakdown: ☐

Work Description (Long Text) :

Planner Group : ME2 Mechanical CUP2
Main Work Center : MECH-2 Mechanical CUP-2
Basic Start : 15.01.2023 00:00:00
Basic Finish : 14.02.2023 00:00:00

Planned Operation

Opn	CtrlKey	Description	Work	Number	Duration	Unit	Act Type
0010	PM01	6M-Cooling tower- Inspection C	12	1	12	H	DA31 Technician-Normal
0020	PM01	Print out PM order	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0030	PM01	Issue spare parts (if require)	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0040	PM01	Issue and review JSEA	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0050	PM01	Permit Lock-out Tag-out (if require)	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0060	PM01	Inspect fan blade and fan hub	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0070	PM01	Oil change	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0080	PM01	Coupling condition check	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0090	PM01	Re-alignment	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0100	PM01	Bolt tightening and looseness check	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0110	PM01	Cleaning	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal

Purchase Requisition:
Object List Available? N

Work Summary .....

.....

.....

Malfunction End Date .....Time.....

GPSC

Maintenance Work Order

Work Order No.: 82452033754 6M-Cooling tower- InspectionC

Order Type: DA02 GPSC Planned Maintenance Order

Maint. Act. Type : PTB Time-based Maintenance

Sub Order No.:

Superior Order No.:

Planning Plant: DA01 GPSC CUP1

Maintenance Plant: DA02 GPSC CUP2

Settlement Cost Center No.: 9245228206 COOLING WATER CUP2.1

Settlement Rule Order No.: 924503010063 OC2MM-OPEX-PM CUP2-ME

Completion Confirmation

Opn	Personal ID	Name	Work Center	Work (Hours)	Actual Start Date	Actual Start Time	Actual End Date	Actual End Time	Remark
		[illegible]	ME 2	8	10-01-23	08.00	10-01-23	17.00	

Authorizations

Requester:

( )

Position:

Date : 13 / 01 / 23

Date : 13 / 01 / 2023

Date : 30 / 01 / 2023

	MECHANICAL MAINTENANCE SECTION COOLING FAN INSPECTION FORM Interval : 6 Month Group: DACTW12C	Form No. : PM-OC2MT-05 Revision : 01 Issued Date : 01-FEB-22 Department : OC2MT	Plant Area GPSC CUP-2

PM-6 Month inspection cooling tower Fan

Inspection DATE: 10/01/2023

1.1). Lubricant oil replacement

No.	Equipment name	Tag No	Lubricant brand	Lubricant spec	Amount (liter)	Change date
1	Cooling tower fan A	Q-23401A	PTT	VG-320	80 Liters.	10-01-23
2	Cooling tower fan B	Q-23401B				
3	Cooling tower fan R	Q-23401R				

1.2). Visual inspection and record overall

No.	Equipment name	Tag No	Check fan stack for crack, loose and vibration	Check gear foundation bolt/nut loose, corrosion, any instrument cable	Check for fan hub condition bolt tighten, check fan blade for crack	Check flexible coupling gear side and motor side	Check coupling spacer FRP for broken crack, degradation	Motor current record during running	Check noise during running	Gear vibration record during running	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	
2	Cooling tower fan B	Q-23401B									
3	Cooling tower fan R	Q-23401R									

1.3). Visual inspection record for blade erosion, corrosion, crack, bent, loose

No.	Equipment name	Tag No	BLADE 1	BLADE 2	BLADE 3	BLADE 4	BLADE 5	BLADE 6	BLADE 7	BLADE 8	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Cooling tower fan B	Q-23401B									
3	Cooling tower fan R	Q-23401R									

** √ Normal condition, X Abnormal immediately repair, V Abnormal close monitor, - Not application

Recommendation: _____

Inspection by: __

Date: 10-01-23 Date: 10/01/2023 Date: 30/01/2023

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) เท่านั้น

Maintenance Work Order

Work Order No.: 82452032866 1Y-Cooling tower- InspectionC | Order Type: DA02 GPSC Planned Maintenance Order | Maint. Act. Type : PTB Time-based Maintenance

Sub Order No.: | Superior Order No.:

Planning Plant: DA01 GPSC CUP1 | Maintenance Plant: DA02 GPSC CUP2

Settlement Cost Center No.: 9245228206 COOLING WATER CUP2.1 | Settlement Rule Order No.: 924503010063 OC2MM-OPEX-PM CUP2-ME

Notification No.: Notification Type: Functional Location: 23400PI001-CTW-Q-23401R Cooling Tower R Equipment No.: ABC Indicator: Tag No.: 1092859 Cooling Tower R C Unimportant Serial No.: Manufacturer: Catalog Profile: DAM-CTW COOLING TOWER Refurbishment Material: Quantity:	Report Date: 00:00:00 Requester: Approver: Malfunction Start: 00:00:00 Breakdown: ☐
Work Description (Long Text) :	Planner Group : ME2 Mechanical CUP2 Main Work Center : MECH-2 Mechanical CUP-2 Basic Start : 15.11.2022 00:00:00 Basic Finish : 15.12.2022 00:00:00

Planned Operation

Opn	CtrlKey	Description	Work	Number	Duration	Unit	Act Type
0010	PM01	1Y-Cooling tower- Inspection C	16	2	8	H	DA31 Technician-Normal
0020	PM01	Print out PM order	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0030	PM01	Issue spare parts (if require)	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0040	PM01	Issue and review JSEA	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0050	PM01	Permit Lock-out Tag-out (if require)	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0060	PM01	Replace V-Belt and check pullrey	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0090	PM01	Structure inspect	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal

Purchase Requisition:	Object List Available? N

Work Summary .....

.....

.....

Malfunction End Date .....Time.....

Completion Confirmation

Opn	Personal ID	Name	Work Center	Work (Hours)	Actual Start Date	Actual Start Time	Actual End Date	Actual End Time	Remark
		[illegible]	ME2	8	30-11-22	08.00	30-11-22	17.00	

Maintenance Work Order

Work Order No.: 82452032866 1Y-Cooling tower- InspectionC | Order Type: DA02 GPSC Planned Maintenance Order | Maint. Act. Type : PTB Time-based Maintenance

Sub Order No.: | Superior Order No.:

Planning Plant: DA01 GPSC CUP1 | Maintenance Plant: DA02 GPSC CUP2

Settlement Cost Center No.: 9245228206 COOLING WATER CUP2.1 | Settlement Rule Order No.: 924503010063 OC2MM-OPEX-PM CUP2-ME

Authorizations

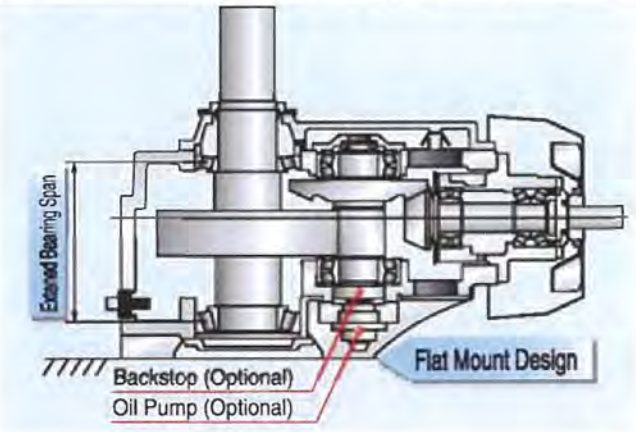
Requester:		
Position:	Position:	Position:
Date : 30 / 11 / 22	Date : 30 / 11 / 2022	Date : 30 / 11 / 2022

GPSC	MECHANICAL MAINTENANCE SECTION COOLING FAN INSPECTION FORM Interval : 1 Year Group: DACTW12C	Form No. : PM-OC2MT-06 Revision : 01 Issued Date : 01-FEB-22 Department : OC2MT	Plant Area GPSC CUP-2

PM-1 Year inspection cooling tower Fan

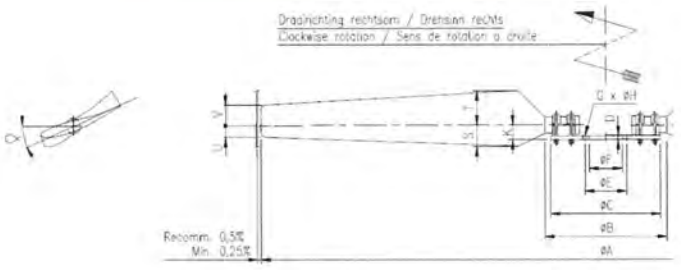
Inspection Date: 30/11/2022.

No.	Equipment name	Tag No	Tip clearance	Pith angle check	Tracking check blade 1-8 not deviate	Gear fan Backlash check	Gear visual inspection	Alignment recheck If necessary	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A							
2	Cooling tower fan B	Q-23401B							
3	Cooling tower fan R	Q-23401R	✓	✓	✓	—	—	—	



Picture

Backlash measure Spec 0.15-0.25 mm — mm



Tip clearance 25-50 mm /pitch angle B1 56 mm/ 11.2 degree
Tip clearance 25-50 mm /pitch angle B2 60 mm/ 12.5 degree
Tip clearance 25-50 mm /pitch angle B3 59 mm/ 12.3 degree
Tip clearance 25-50 mm /pitch angle B4 57 mm/ 12.2 degree
Tip clearance 25-50 mm /pitch angle B5 57 mm/ 11.5 degree
Tip clearance 25-50 mm /pitch angle B6 57 mm/ 12.7 degree
Tip clearance 25-50 mm /pitch angle B7 56 mm/ 11.0 degree
Tip clearance 25-50 mm /pitch angle B8 59 mm/ 10.5 degree

** √ Normal condition, X Abnormal immediately repair, V Abnormal close monitor, - Not application

Recommendation: _____

Inspection by: _

Date: 30-11-65 Date: 30/11/22 Date: 30/11/2022.

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) เท่านั้น

GPSC

Maintenance Work Order

Work Order No.: 82452032865 6M-Cooling tower- InspectionC
Order Type: DA02 GPSC Planned Maintenance Order
Maint. Act. Type : PTB Time-based Maintenance

Sub Order No.:
Superior Order No.:

Planning Plant: DA01 GPSC CUP1
Maintenance Plant: DA02 GPSC CUP2

Settlement Cost Center No.: 9245228206 COOLING WATER CUP2.1
Settlement Rule Order No.: 924503010063 OC2MM-OPEX-PM CUP2-ME

Notification No.: Notification Type: Functional Location: 23400PI001-CTW-Q-23401R Cooling Tower R Equipment No.: ABC Indicator: Tag No.: 1092859 Cooling Tower R C Unimportant Serial No.: Manufacturer: Catalog Profile: DAM-CTW COOLING TOWER Refurbishment Material: Quantity:	Report Date: 00:00:00 Requester: Approver: Malfunction Start: 00:00:00 Breakdown: ☐
Work Description (Long Text) :	Planner Group : ME2 Mechanical CUP2 Main Work Center : MECH-2 Mechanical CUP-2 Basic Start : 15.11.2022 00:00:00 Basic Finish : 15.12.2022 00:00:00

Planned Operation

Opn	CtrlKey	Description	Work	Number	Duration	Unit	Act Type
0010	PM01	6M-Cooling tower- Inspection C	12	1	12	H	DA31 Technician-Normal
0020	PM01	Print out PM order	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0030	PM01	Issue spare parts (if require)	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0040	PM01	Issue and review JSEA	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0050	PM01	Permit Lock-out Tag-out (if require)	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0060	PM01	Inspect fan blade and fan hub	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0070	PM01	Oil change	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0080	PM01	Coupling condition check	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0090	PM01	Re-alignment	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0100	PM01	Bolt tightening and looseness check	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal
0110	PM01	Cleaning	0	0	0	H	DA31 Technician-Normal

Component

Item	Opn	Material Code	Description	Req Q'ty	Issue Q'ty	Unit	Batch	Withdrawal	Signature
0010	0030	ZDA8725171429	OIL,PTT GEAR OIL EP 320 (200L/DRUM)	200	200	L			

Purchase Requisition:	Object List Available? N

Work Summary .....
.....

Maintenance Work Order

Work Order No.: 82452032865 6M-Cooling tower- InspectionC | Order Type: DA02 GPSC Planned Maintenance Order | Maint. Act. Type : PTB Time-based Maintenance

Sub Order No.: | Superior Order No.:

Planning Plant: DA01 GPSC CUP1 | Maintenance Plant: DA02 GPSC CUP2

Settlement Cost Center No.: 9245228206 COOLING WATER CUP2.1 | Settlement Rule Order No.: 924503010063 OC2MM-OPEX-PM CUP2-ME

.....

Malfunction End Date .....Time.....

Completion Confirmation

Opn	Personal ID	Name	Work Center	Work (Hours)	Actual Start Date	Actual Start Time	Actual End Date	Actual End Time	Remark
		Utenwit	ME2	8	30-11-22	08.00	30-11-22	17.00	

Authorizations

Requester:

(_____)

Position:_____

Date : 30 / 11 / 22	Date : 30 / 11 / 2022	Date : 30 / 11 / 2022

ส่วนของหน่วยงานคลังพัสดุ

ลงนาม	ลงนาม	ลงนาม
(_____)	(_____)	(_____)
ผู้เบิก	ผู้มีอำนาจอนุมัติเบิก	ผู้มีอำนาจอนุมัติจ่าย

GPSC	MECHANICAL MAINTENANCE SECTION COOLING FAN INSPECTION FORM Interval : 6 Month Group: DACTW12C	Form No. : PM-OC2MT-05 Revision : 01 Issued Date : 01-FEB-22 Department : OC2MT	Plant Area GPSC CUP-2

PM-6 Month inspection cooling tower Fan

Inspection DATE: 30/11/2022.

1.1). Lubricant oil replacement

No.	Equipment name	Tag No	Lubricant brand	Lubricant spec	Amount (liter)	Change date
1	Cooling tower fan A	Q-23401A				
2	Cooling tower fan B	Q-23401B				
3	Cooling tower fan R	Q-23401R	PTT gear oil EP 320	Iso VG 320	80 Liters	30/11/2022

1.2). Visual inspection and record overall

No.	Equipment name	Tag No	Check fan stack for crack, loose and vibration	Check gear foundation bolt/nut loose, corrosion, any instrument cable	Check for fan hub condition bolt tighten, check fan blade for crack	Check flexible coupling gear side and motor side	Check coupling spacer FRP for broken crack, degradation	Motor current record during running	Check noise during running	Gear vibration record during running	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A									
2	Cooling tower fan B	Q-23401B									
3	Cooling tower fan R	Q-23401R	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	

1.3). Visual inspection record for blade erosion, corrosion, crack, bent, loose

No.	Equipment name	Tag No	BLADE 1	BLADE 2	BLADE 3	BLADE 4	BLADE 5	BLADE 6	BLADE 7	BLADE 8	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A									
2	Cooling tower fan B	Q-23401B									
3	Cooling tower fan R	Q-23401R	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

** √ Normal condition, X Abnormal immediately repair, V Abnormal close monitor, - Not application

Recommendation: _____

Inspection by: _____

Date: 30-11-65 Date: 30/11/2022 Date: 30/11/2022

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) เท่านั้น

ภาคผนวก ค-4

เอกสารแต่งตั้งคณะทำงานคณะกรรมการร่วมพัฒนาชุมชน รอบนิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล และรายงานการประชุม

คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๗๖๖ /๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

ตามที่ได้มีคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๒๒๔/๒๕๕๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการไตรภาคี เพื่อกำกับดูแลการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล ลงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๓ นั้น

เพื่อให้การติดตามและตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และสอดคล้องตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งกำหนดให้มีคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมขึ้นมาคณะหนึ่งประกอบด้วยผู้แทนภาคราชการ ภาคประชาชน ผู้นำชุมชน และผู้แทนโครงการ เพื่อให้มีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและแก้ไขข้อร้องเรียนของชุมชน อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑ ผู้แทนภาคราชการ

(๑) ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด	ประธานกรรมการ
(๒) ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กรมควบคุมมลพิษ	กรรมการ
(๓) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	กรรมการ
(๔) ผู้แทนสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดระยอง	กรรมการ
(๕) นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองมาบตาพุด	กรรมการ
(๖) นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา	กรรมการ
(๗) สมาชิกสภาเทศบาลเมืองมาบตาพุด จำนวน ๑ คน	กรรมการ
(๘) สมาชิกสภาเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา จำนวน ๑ คน	กรรมการ

/(๑.๒ ผู้นำ...

๑.๒ ผู้นำชุมชน

(๑) ประธานชุมชนในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด จำนวน ๓ คน — กรรมการ

(๒) ประธานชุมชนในเขตเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา จำนวน ๑ คน — กรรมการ

๑.๓ ผู้แทนชุมชน

(๑) ผู้แทนชุมชนในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด จำนวน ๑๑ คน — กรรมการ

(๒) ผู้แทนชุมชนในเขตเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา จำนวน ๔ คน — กรรมการ

๑.๔ ผู้แทนโครงการ

(๑) ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล — กรรมการและเลขานุการ

(๒) ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล จำนวน ๑ คน — กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ให้คณะกรรมการฯ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ ๔ ปี ติดต่อกันไม่เกิน ๒ วาระ กรรมการอาจพ้นสภาพเมื่อตาย ลาออก ย้ายภูมิลำเนา หรือเมื่อพ้นสภาพจากพนักงานบริษัท หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือเมื่อขาดคุณสมบัติของกรรมการ หากมีกรรมการท่านใดพ้นสภาพตามเงื่อนไขข้างต้นจะต้องดำเนินการคัดเลือกกรรมการท่านใหม่ทดแทนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๒. หน้าที่และอำนาจ

๒.๑ ประสานงาน และกำกับ ดูแลให้โครงการดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

๒.๒ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และประสานงานแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมและข้อร้องเรียนของชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

๒.๓ พิจารณาและให้ข้อคิดเห็นต่อขั้นตอนและวิธีการดำเนินงานที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนประสานงานกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๔ ในกรณีที่มีการก่อสร้างและทดลองเดินเครื่องจักร ให้กลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล นำเสนอความก้าวหน้าโครงการต่อคณะกรรมการฯ ตามความเหมาะสม

๒.๕ จัดให้มีการส่งเสริมความรู้ หรือเสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนและชุมชนอย่างต่อเนื่อง

๒.๖ พิจารณาจัดทำแผนงานประชาสัมพันธ์ และความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการฯ ทั้งระยะสั้น ระยะยาว และแบบชั่วคราว ให้เหมาะสมกับชุมชน

๒.๗ พิจารณาการชดเชยและเยียวยา หากเป็นปัญหาที่พิสูจน์แล้วว่าเกิดจากการดำเนินโครงการฯ

๒.๘ จัดให้มีการอบรม ให้ความรู้ การดูงานภายใน ๖ เดือน นับแต่วันที่คำสั่งนี้มีผลใช้บังคับ และในทุกๆ ๒ ปี เพื่อเพิ่มความรู้ใหม่หรือตามความเหมาะสม

/๒.๙ เชิญบุคคล...

๒.๙ เชิญบุคคลหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ข้อมูล คำปรึกษา หรือข้อเสนอแนะได้ตามความจำเป็น

๒.๑๐ จัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง หรือมากกว่านั้น หากมีเหตุจำเป็นเร่งด่วน เพื่อติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแผนมวลชนสัมพันธ์

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

รายงานการประชุม

คณะกรรมการร่วมพัฒนา นิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

และคณะทำงานพัฒนานิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอลสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Team)

วันอังคารที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2566 เวลา 15.00 – 16.00 น. ครั้งที่ 1/2566

Microsoft Teams Meeting

ลำดับที่	รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม	หน่วยงาน/บริษัท
1		นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด)
2		บจก. โฟลว์แล็บ แอนด์ เซอร์วิส
3		บจก.แกรนด์สยามคอมโพสิต
4		บมจ.โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่
5		บมจ.พีทีที โกลบอล เคมิคอล
6		บมจ.พีทีที โกลบอล เคมิคอล
7		บจก.ระยองไปป์ไลน์ และ บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
8		บจก.ไทยโพลิเอททีลีน
9		บจก.ไทยโพลิเอททีลีน
10		บจก.ไทยโพลิเอททีลีน
11		บจก.เอสซีจี เคมิคอลส์
12		บจก.ไทย เอ็มเอ็มเอ
13		บจก.มาบตาพุดโอเลฟินส์
14		บจก.มาบตาพุดโอเลฟินส์
15		บจก.เอสซีจี เคมิคอลส์
16		บจก.ไทยโพลิเอททีลีน
17		บจก.เอสซีจี เคมิคอลส์
18		บจก.โฟลว์แล็บ แอนด์ เซอร์วิส
19		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
20		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
21		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
22		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
23		บจก.ไทย เอ็มเอ็มเอ
24		บจก.ระยองไปป์ไลน์ และ บจก.อาร์ ไอ แอล 1996

ลำดับที่	รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม	หน่วยงาน/บริษัท
25		บจก.ไทยโพลิเอททีลีน
26		บจก.ระยองไปป์ไลน์ และ บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
27		บจก.ระยองไปป์ไลน์ และ บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
28		บจก.ระยองไปป์ไลน์ และ บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
29		บจก.มาบตาพุด แทงค์ เทอร์มินัล
30		บจก.ระยองไปป์ไลน์ และ บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
31		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
32		บจก.ระยองไปป์ไลน์ และ บจก.อาร์ ไอ แอล 1996

เริ่มประชุมเวลา 15.00 น.

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<u>วาระที่ 1</u> เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ -ไม่มีเรื่องแจ้งเพื่อทราบ		
<u>วาระที่ 2</u> เรื่องพิจารณารับรองรายงานการประชุม คณะกรรมการร่วมพัฒนานิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล ครั้งที่ 9/2565 วันที่ 20 ธันวาคม 2565	-ที่ประชุมมีข้อแก้ไขรายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมในรายการที่ 3 ให้ถูกต้อง	-นิคมฯ RIL
<u>วาระที่ 3</u> เรื่องสืบเนื่อง - ไม่มีประเด็น	-ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL
<u>วาระที่ 4</u> เรื่องเสนอเพื่อทราบ **<u>คณะทำงานด้านสิ่งแวดล้อม ชุมชนสัมพันธ์ และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</u>** **1. สรุปประเด็นจากการประชุม Envi and CSR Sub Committee** (ดำเนินการจัดประชุมเมื่อ 8 ก.พ. 66) ที่สำคัญดังนี้ ▪ มีการนำเสนอค่าใช้จ่ายเพื่อการปรับปรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศสถานีมาบยา และ เนินพยอมที่ได้รับจาก Vendor จำนวน 1 บริษัท (ESI) ทั้ง 2 Option(Option 1 : แสดงเฉพาะตัวเลข = 379,315 บาท / Option 2 : แสดงทั้งตัวเลขและตัวอักษร 695,500 บาท) มติที่ประชุม : เสนอให้ Maintain สถานีตรวจวัดอากาศไว้ และหา Vendor เพื่อเปรียบเทียบราคาปรับปรุงเพิ่มเติม ▪ นำเสนอความคืบหน้ากิจกรรม CSR ของโครงการต่างๆตามแผนงานปี 66 ดังนี้ โครงการต้นกล้าอาร์ ไอ แอล สู่ชุมชน ปี 2 เริ่มลงพื้นที่เพื่อสอบถามความต้องการชนิดพันธุ์ไม้ที่ต้องการปลูกและมีแนวคิดจะขยายไปยังชุมอื่นๆเพิ่มเติม ▪ นำเสนอความคืบหน้ากิจกรรม ECO ตามแผนงานปี 66 ดังนี้ 1.โครงการศูนย์เรียนรู้พลังงานแสงอาทิตย์ โรงเรียนบ้านมาบตาพุด (Eco school) มีการลงพื้นที่เพื่อหารือแนวทางกิจกรรมส่งเสริมเพิ่มเติม และยังคงมีกิจกรรมการเรียนการสอนเรื่องพลังงานทดแทนเช่นเดิม/ 2.โครงการส่งเสริมโรงเรียนลดคาร์บอน โรงเรียนวัดกระเฉท (Eco school) ทางโรงเรียนสนใจพลังงานทดแทนเพื่อนำมาผลิตไฟฟ้าใช้ที่ปั๊มน้ำ และ กิจกรรมอื่นๆเพิ่มเติม นอกจากนี้มีการนำเสนอ Highlight Activity ประจำเดือน ธ.ค. 65- ม.ค. 66: นิคมฯอาร์ไอแอล นำเสนอโดย ผอ.สุพัฒน์ ร่วมกิจกรรมโครงการปัน	-ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯ RIL และ คณะทำงานฯ

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
โอกาสวาดอนาคต มูลนิธิชิเมนต์ไทย “โรงเรียนวัดมาบข่า” / Road safety / สวัสดีปีใหม่พี่ๆ ชุมชน / ทำบุญเดือน3		
2. ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล ประจำเดือน มกราคม-กุมภาพันธ์ 2566 1. คุณภาพน้ำทิ้ง Final Check pit1 (GC) อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน 2. คุณภาพน้ำทิ้ง Final Check pit2 (SCG) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน 3. สรุปผลการตรวจวัด VOCs บริเวณชุมชน 7 จุด และจุดตรวจวัด VOCs บริเวณนิคมฯ 1 จุด ผ่านมาตรฐานทั้งหมด	-ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯ RIL
3. กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ แผนปฏิบัติการด้าน CSR & ECO ประจำปีงบประมาณ 2566 โดยกิจกรรม CSR มีทั้งหมด 6 โครงการ และ ECO 5 โครงการ รายละเอียดดังนี้ **<u>CSR 6 โครงการ</u>** 1) โครงการยกระดับมาตรฐานวิสาหกิจชุมชนสู่ OTOP (ISO26000) : ขนมเปี๊ยะ 8 เซียน เป้าหมายการดำเนินงาน 1. ปรับปรุงอาคารโรงขนมเปี๊ยะ 2.พัฒนาบุคลากร วสช. หารือกับกลุ่มประธานแล้ว ของใช้งบจากทาง กนอ. 27 ก.พ. 66 ดำเนินการซ่อมก่อนถึงช่วงหน้าฝน 2) ต้นกล้าอาร์ไอแอลสู่ชุมชน ปี 2 : หารือเพื่อดำเนินการลงพื้นที่ปรึกษาผู้นำชุมชนมาบข่า-สำนักอ้ายงอน และบ้านทุ่งตันลียบ หมู่ 4 นำต้นกล้าไปร่วมกับชุมชน 3) ซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับ ปภ.ทม.มาบตาพุด (RIL) 4) เรารักษ์คลองห้วยพร้าว ปี 7 : หารือเพื่อดำเนินการ ลงพื้นที่ปรึกษาผู้นำบ้านบนและเทศบาลเพื่อกำหนด Theme การจัดงาน 5) ประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ 6) สนับสนุนผ้าอ้อมผู้ใหญ่ : หารือเพื่อดำเนินการ ลงพื้นที่ปรึกษา[redacted]เรื่องขนาดไซร์ ที่ต้องการ สำหรับผู้ใหญ่	-ที่ประชุมรับทราบ [redacted]ได้สอบถามเพิ่มเติมว่า การดำเนินงานด้าน CSR และ Eco มีการเป้าหมายและระยะเวลาการดำเนินงานหรือไม่ ทางคุณพูลสมบัติ แจ้งว่า กิจกรรม CSR มีการกำหนดระยะเวลาการดำเนินงานอย่างชัดเจน และ[redacted]แจ้งว่า กิจกรรม Eco มีเป้าหมายเพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนด Eco World class ของนิคมฯและสอดคล้องกับสถานการณ์ต่างๆทางด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นที่น่าสนใจของประเทศและโลก และที่ทางการนิคมฯ ให้ความสนใจ ผนวกเป็นกิจกรรมด้าน Eco นอกจากนี้ทางคุณพูลสมบัติ ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า กิจกรรม CSR ได้ดำเนินการ	-นิคมฯ RIL -นิคมฯRIL

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
ECO 5 โครงการ 1) ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนเป็นเครือข่ายการลดและกักเก็บคาร์บอน (Eco community) เป้าหมายในการดำเนินงาน 1. ร่วมก่อสร้างระบบล้างพลาสติกและระบบบำบัดน้ำ 2.ส่งเสริมการแยกขยะในโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติฯ เพื่อมาส่ง วสช. มากขึ้นเพื่อเป็นการสร้างเครือข่ายนั้นเอง สถานะการดำเนินงาน หารือกับประธานกลุ่ม และจะหารือกับ โรงพยาบาล วันที่ 1 มี.ค. 66 ดำเนินการขอใช้งบจากทาง กนอ. 2) โครงการส่งเสริมโรงเรียนลดคาร์บอนโรงเรียนวัดกระเฉท (Eco school) : เป้าหมายในการดำเนินงาน 1.ก่อสร้างระบบพลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์เพื่อใช้ในแปลงเกษตรอินทรีย์ไฮโดรโปนิกส์ของโรงเรียน 2.จัดกิจกรรมให้ความรู้ สถานการดำเนินงาน อยู่ระหว่างจัดเตรียมอุปกรณ์ 3) 3.โครงการศูนย์เรียนรู้พลังงานแสงอาทิตย์โรงเรียนบ้านมาบตาพุด (Eco school) : เป้าหมายการดำเนินงาน 1.ก่อสร้างหน่วยล้างถุงนมโรงเรียนและหน่วยบำบัดน้ำล้างถุงนมโดยใช้พลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์ 2.กิจกรรมให้ความรู้ สถานะการดำเนินงาน อยู่ระหว่างจัดเตรียมอุปกรณ์ 4) โครงการ Life saver ส่งเสริมความปลอดภัยในชุมชน (Eco community) : เป้าหมายการดำเนินงาน 1.จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในชุมชนเพื่อลดอุบัติเหตุและสร้างความตระหนักในช่วงวันหยุดยาว 2.จัดทำสิ่งของเพื่อส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ด้านความปลอดภัย สถานะการดำเนินงาน อยู่ระหว่างหารือกับผู้เกี่ยวข้อง 5) โครงการสัมนาสร้างการรับรู้เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ : เป้าหมายการดำเนินงาน 1.จัดกิจกรรมสร้างการเรียนรู้เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรือ Eco Industrial Town ให้กับผู้แทนชุมชนกลุ่มที่ดำเนินกิจกรรมร่วมกับนิคมฯ หรือเป็นกรรมการที่เกี่ยวข้องกับนิคมฯ สถานะการดำเนินงาน อยู่ระหว่างหารือกับผู้เกี่ยวข้อง	ตามแผนปฏิบัติงานด้าน CSR 2566 ตามกรอบการดำเนินงานของ กนอ. [redacted]แนะนำเพิ่มเติมว่า การจัดกิจกรรม CSR และ Eco ควรพิจารณาจัดกิจกรรมที่สอดคล้องตามแนวทางต่างๆ ของนิคม และ กนอ.ด้วย และให้นำเสนอว่ากิจกรรม CSR และ ECO ที่ได้ดำเนินการนั้นสอดคล้องตามแนวทางของนิคมฯและกนอ.อย่างไรบ้าง	-นิคมฯRIL

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. **กิจกรรมการประชุมคณะผู้สังเกตุการณ์สิ่งแวดล้อมครั้งที่ 1/66 เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2566 รายละเอียดดังนี้** ▪ มีการนำเสนอผลตรวจจัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมฯ ▪ มีการสังเกตการณ์เก็บตัวอย่างน้ำที่ FCP1และ 2 และไปเยี่ยมชมพื้นที่ 300 ไร่ และมีข้อเสนอแนะจากคณะทำงานฯ โดยขอให้ประชาสัมพันธ์/แจ้งให้ชุมชนทราบกรณีมีกิจกรรมของโรงงานเกิดขึ้น		-นิคมฯRIL และ คณะทำงาน
<u>คณะทำงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และการจัดการภาวะฉุกเฉิน</u> **1. สรุปประเด็นจากการประชุม safety and Emergency Sub Committee** ▪ ยังไม่มีประเด็นสรุปจากการประชุมฯ โดยจะมีการประชุมครั้งที่ 1/2566 ในวันพุธที่ 15 มีนาคม 2566	- ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL และ คณะทำงาน
2. สถิติการเกิดอุบัติเหตุทางจราจร และ สถิติจำนวนเจ้าหน้าที่มาอำนวยความสะดวกการจราจร ▪ สถิติการเกิดอุบัติเหตุทางจราจร เดือน ม.ค.-ก.พ. 66 พบการเกิดอุบัติเหตุ 2 กรณี ดังนี้ - อุบัติเหตุบริเวณถนนในนิคมฯไปทางถนนเนินพยอม : รถยนต์ขับเบียดกระแทกจักรยายนต์ล้มบริเวณทางแยกถนน R1 และ R2 วันอังคารที่ 31 มกราคม 2566 เวลาประมาณ 11.10 น. รถยนต์มาจากถนน R2 มุ่งหน้าออกถนนเนินพยอม ไปถนน 36 ส่วนจักรยายนต์มาจากถนน R1 ฝั่ง 3191 มุ่งหน้าออกถนนเนินพยอม เมื่อมาถึงทางแยกของ R1 และ R2 หน้า I2P รถยนต์ไม่เห็นรถมอเตอร์ไซค์ซึ่งมาจากทางตรง ได้ขับข้ามแยกแล้วเลี้ยวขวาเพื่อจะออกประตูด้านเนินพยอม จึงเบียดและกระแทกรถมอเตอร์ไซค์ซึ่งมาจากทางตรง เป็นผลทำให้รถจักรยายนต์ล้ม คนขับรถยนต์มองไม่เห็นมอเตอร์ไซค์ซึ่งเป็นจุดบอดของกระทกข้าง คนขี่มอเตอร์ไซค์เป็นแผลถลอก รถมอเตอร์ไซค์เสียหายเล็กน้อย	- ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
- บริเวณทางเข้า-ออกนิคมฯด้าน 3191: รถยนต์หยุดโค้ง ถนน R1 หลังอาคาร Admin RIL วันศุกร์ ที่17 กุมภาพันธ์ 2566 เวลาประมาณ 17.35 น. พนักงานตำแหน่งขาย ได้ขับรถเก๋ง ยี่ห้อ Honda ออกจากบริษัท Flowlab มุ่งหน้าจะไปหน้านิคมฯ RIL ด้านถนน 3191 เมื่อขับมาถึงทางโค้งหลังอาคาร Admin RIL รถได้หลุดโค้ง จากนั้นรถได้ปีนขึ้นไปบนฟุตบาท พุ่งชนเสาไฟฟ้าและต้นไม้บนเกาะกลางถนน รถเก๋งได้รับความเสียหาย แต่คนขับไม่เป็นอะไร คนขับแจ้งว่า ไม่ชำนาญทาง เนื่องจาก พึ่งหัดขับรถใหม่ และมาทำงานได้เพียง 5 วัน ■ สถิติจำนวนเจ้าหน้าที่มาอำนวยความสะดวกการจราจร เดือน ม.ค.-ก.พ. 66 ทางด้านประตู 3191 พบเจ้าหน้าที่มาปฏิบัติหน้าที่ 85.0 % ส่วนด้านประตูเนินพยอมเจ้าหน้าที่มาปฏิบัติหน้าที่ 100% ■ แจ้งยืนยันการการฝึกซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ระดับ 1 จังหวัดระยอง นิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล ประจำปี 2566 ณ บริษัท ไทยโพลิเอททีลีน จำกัด ในวันพุธที่ 9 สิงหาคม 2566		
<u>งานปฏิบัติการและซ่อมบำรุง</u> **1. รายงานสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก** สถานการณ์น้ำของอ่างเก็บน้ำในพื้นที่ระยองอยู่ในส่วนเฝ้าระวัง ปริมาณน้ำทั้ง 3 อ่าง วันที่ 3 มี.ค 66 (ดอกกราย,หนองปลาไหล, คลองใหญ่)อยู่ที่ 211.87 ล้าน ลบ.ม.(ความจุร้อยละ 76.98%) สถานการณ์โดยรวมอยู่ในสภาวะปกติ - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำดอกกราย 64.47 ล้าน ลบ.ม. - (ความจุร้อยละ 90%) - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล 123.45 ล้าน ลบ.ม. - (ความจุร้อยละ 75.%) - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ 23.96 ล้าน ลบ.ม. - (ความจุร้อยละ 60%) - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำประแสร์ 237.21 ล้าน ลบ.ม. - (ความจุร้อยละ 80.41%)	- ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<u>วาระที่ 5</u> เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา **1. ค่าใช้จ่ายเพื่อการปรับปรุง ป้ายแสดงผลของสถานีตรวจวัดอากาศทั้ง 2 สถานี** ปัจจุบันสถานีตรวจวัดอากาศตอนนี้เลยระยะเวลาการใช้งานมาแล้ว Disc play Board สภาพอากาศ รับประกัน 2 ปี อายุการใช้งานอยู่ที่ประมาณ 5-10 ปี ขึ้นอยู่กับการดูแลรักษา แต่ตอนนี้เราใช้งานมา 13 ปีแล้วสภาพค่อนข้างชำรุด ไม่สามารถหาอะไหล่มาซ่อมแซ่มได้ เป็นส่วนที่แสดงผลให้กับทางชุมชน ซึ่งก็จะมีการสอบถามว่าเราสามารถซ่อมแซ่มหรือทำให้แสดงผลได้ตามปกติได้หรือไม่ ที่ผ่านมาจอแสดงผลตรวจวัดอากาศ จอดับบ้าง มีฝ้าขึ้นจอ แสงไม่ต่อเนื่อง ตอนนี้หา RIL ได้ประสาน Vendor เพื่อให้เสนอราคามาบางส่วนแล้ว ในการเสนอราคาจะมี 2 แบบคือ แบบเช่า และแบบซื้อ ในเบื้องต้นรวบรวมข้อมูลได้ดังนี้ 1) บริษัท ESI เสนอราคาจ่ายแบบซื้อจบ Option1:เฉพาะตัวเลข 709,000 Option2:ตัวเลขและตัวอักษร 1,300,000 จ่ายแบบเช่า Option1:เฉพาะตัวเลข ไม่มีการเสนอ Option2 : ตัวเลขและตัวอักษร ไม่มีการเสนอ 2) บริษัท SYS เสนอราคาจ่ายแบบซื้อจบ Option1:เฉพาะตัวเลข ไม่เสนอ Option2:ตัวเลขและตัวอักษร 1,020,000 บาท จ่ายแบบเช่า Option1:เฉพาะตัวเลข ไม่มีการเสนอ Option2 :ตัวเลขและตัวอักษร 1,520,000 บาท	-คุณบุญเอื้อม เสนอให้รีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขป้ายแสดงผลเพราะเป็นปัญหามานานแล้ว	-นิคมฯRIL และ คณะทำงานฯ
2. แผนงานคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม นิคมฯ อาร์ ไอ แอล และคณะทำงานสังเกตุการณ์สิ่งแวดล้อม ■ **คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์** 1. ประชุมใหญ่ : เดือนพฤษภาคม และ เดือนพฤศจิกายน 2566 2. ศึกษาดูงาน : เดือนเมษายน 2566 3. เชิญร่วมกิจกรรมเปิดบ้าน : เดือนกันยายน 2566 ■ **คณะสังเกตุการณ์สิ่งแวดล้อมฯ** 1. เยี่ยมชมโรงงาน : เดือนมีนาคม ,เดือนมิถุนายน ,เดือนกันยายน, เดือนธันวาคม 2566 2. ศึกษาดูงาน : เดือนตุลาคม 2566	-	

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<u>วาระที่ 6</u> ข้อเสนอแนะอื่น ๆ [redacted]สนอข้อระวังของชุมชนโดยรอบ 2 เรื่อง 1.เรื่องแนวท่อใต้ดิน ช่วงหน้าแร้งหญ้าแห้งการเกิดไฟไหม้ ช่วงหน้าฝนก็มีสัตว์มีพิษเข้าบ้าน ควรหาข้อแก้ไข 2.ชุมชนแจ้งว่า แนวรั้วรอบโรงงานเริ่มเอียงไปทางชุมชนที่อาศัยรอบๆนั้น -[redacted]มีเรื่องแจ้งเพื่อทราบ จดหมายจาก กนอ. ขอให้โรงงานต่าง ๆ ทบทวนแผนและแนวทางเฝ้าระวังเหตุเพลิงไหม้ เนื่องจากมีหลายๆเหตุการณ์เกิดขึ้นใกล้ๆพื้นที่ของเรา ซึ่งทาง RIL ได้หารือกับเจ้าหน้าที่เทศบาลเพื่อหาแนวทางป้องกันและตอบโต้เหตุการณ์ร่วมกัน ซึ่งสรุปมาตรการป้องกันดังนี้ 1. จัดทำแนวกันไฟเพื่อป้องกัน 2. เฝ้าระวังโดยกล้อง CCTV และ Patrol อีกทั้งเป็นแนวทางป้องกันการโจรกรรมด้วย และภายใน 2 สัปดาห์นี้ จะมีการซ้อมป้องกันไฟป่าร่วมกับเทศบาล [redacted]แจ้งว่าผู้ประกอบการในนิคมฯ ร่วมกับเทศบาลและเพื่อนชุมชน ได้เริ่มมีการทบทวนการซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปีของชุมชน แล้วโดยนัดแรกโดย MOC ดำเนินการที่ชุมชนห้วยโป่งใน 2 และชุมชนห้วยโป่งในสะพานน้ำท่วม และจะนำผล table top มาร่วมในการซ้อมแผนฉุกเฉิน วันที่ 9 มี.ค. 2566นี้ด้วย	-ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL

ปิดประชุมเวลา 16.00 น.

ผู้บันทึกการประชุม

ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม

รายงานการประชุม

คณะกรรมการร่วมพัฒนา นิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

และคณะทำงานพัฒนานิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอลสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Team)

วันอังคารที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2566 เวลา 15.00 – 16.00 น. ครั้งที่ 2/2566

Microsoft Teams Meeting

ลำดับที่	รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม	หน่วยงาน/บริษัท
1		นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด)
2		บจก. โฟลว์แล็บ แอนด์ เซอร์วิส
3		บจก.แกรนด์สยามคอมโพสิต
4		บมจ.โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่
5		บมจ.พีทีที โกลบอล เคมิคอล
6		บมจ.พีทีที โกลบอล เคมิคอล
7		บจก.ระยองไปป์ไลน์
8		บจก.ไทยโพลิเอททีลีน
9		บจก.ไทยโพลิเอททีลีน
10		บจก.ไทย เอ็มเอ็มเอ
11		มาบตาพุดโอเลฟินส์
12		บมจ.เอสซีจี เคมิคอลส์
13		บจก.ไทยโพลิเอททีลีน
14		บจก.เอสซีจี เคมิคอลส์
15		บจก.เอสซีจี เคมิคอลส์
16		บจก.ระยองวิศวกรรมและซ่อมบำรุง
17		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
18		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
19		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
20		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
21		บจก.เซอร์คูลาร์ พลาส
22		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
23		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
24		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
25		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996
26		บจก.อาร์ ไอ แอล 1996

เริ่มประชุมเวลา 15.00 น.

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<u>วาระที่ 1</u> เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ • [redacted] แจ้งเพื่อทราบว่า ปัจจุบันทางกนอ. มีประกาศที่ 10/2566 เรื่องการ Shut down และ Turn around ว่าจะมีการทบทวนประกาศคำสั่งใหม่ โดยจะมีการเพิ่มหัวข้อการรายงานให้ทางโรงงานดำเนินการเพื่อเพิ่มการรายงานตามประกาศที่กำหนด • [redacted] แจ้งความคืบหน้าการดำเนินการ เรื่องการขยายพื้นที่ 300 ไร่ รายละเอียดดังนี้ - ทำบันทึกข้อตกลง ร่วมดำเนินงาน เพิ่มเติม กับ กนอ. สำหรับพื้นที่ส่วนขยาย แล้วเสร็จ เมื่อ 10 มีนาคม 2566 - ได้รับความเห็นชอบ EHIA จาก สผ. แล้วในเดือน เมษายน 2566 และ อยู่ระหว่างการเตรียมการ และหารือ ร่วมกับ กนอ. เพื่อให้เริ่ม กระบวนการ รับฟังความคิดเห็น ภาค ง. โดย คาดว่าจะจัดในเดือน กรกฎาคม 2566 - เริ่มดำเนินการประชุมเรื่องการดำเนินงานด้าน Engineering ตาม Conceptual design ที่ผ่านการอนุญาตจาก กนอ./สผ. - เริ่มประสานงานหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ในการขออนุญาต อื่นๆ ที่ต่อเนื่อง เช่น การขอเชื่อมทางกับ แขวงการทางระยอง กรมทางหลวง / การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นต้น	-ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL
<u>วาระที่ 2</u> เรื่องพิจารณารับรองรายงานการประชุม คณะกรรมการร่วมพัฒนานิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 26 เมษายน 2566	-ที่ประชุมมีมติเห็นชอบโดยไม่มีการแก้ไขรายงานการประชุม	-นิคมฯ RIL
<u>วาระที่ 3</u> เรื่องสืบเนื่อง -ไม่มีประเด็น	-ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL
วาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อทราบ **<u>คณะทำงานด้านสิ่งแวดล้อม ชุมชนสัมพันธ์ และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</u>** **1. สรุปประเด็นจากการประชุม Envi and CSR Sub Committee ครั้งที่ 2/2566 (21 เม.ย. 66)** - ขอบคุณทาง GC ที่แนะนำ Vendor บ. ออล เอ็ดดูแคร์ ซึ่งทาง RIL ได้ประสานเพื่อขอให้เสนอราคาเรียบร้อยแล้ว อีกทั้งปัจจุบันแนวทางการปรับปรุงอยู่ระหว่างการพิจารณาการเลือกแนวทางที่เหมาะสมในการว่าจ้าง นอกจากนี้เสนอความจำเป็นที่ต้องมีการปรับปรุงป้ายสถานีฯ ด้วยเหตุผลดังนี้ 1) อายุการใช้งานของหลอดเกินอายุการใช้งานตามค่าการออกแบบ	-ประชุมรับทราบ	-นิคมฯ RIL และ คณะทำงานฯ

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
แล้ว ส่งผลให้หน้าจอไม่แสดงผล 2) ชุมชนมีข้อสอบถามการใช้งานของสถานีตรวจวัดอากาศว่ายังสามารถใช้งานได้อยู่หรือไม่ - ขอปรับแนวทางการเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม คกก.มวลชนน สัมพันธ์ฯ ที่เคยนำเสนอไปในการประชุมนี้เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566 ที่ผ่านมานั้นในวงคณะทำงานด้านสิ่งแวดล้อม ชุมชนสัมพันธ์ และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จะขอกลับไปเรียกเก็บค่าใช้จ่ายการประชุม คกก.มวลชนในสัดส่วนเดิมเหมือนปี 2565 (กลุ่ม GC = 45% และ กลุ่ม SCGC = 55%) อย่างไรก็ตามในประเด็นนี้ จะขอนำหารือต่อในทีมผู้บริหาร และจะแจ้งให้ทราบอีกครั้ง - แผนการเยี่ยมชม บ. ALS ของ คณะกรรมมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม วางแผนการดำเนินงานในช่วงเดือน ก.ย. 66 และ แผนการเยี่ยมชมโรงงาน (Site Visit) ของคณะกรรมการสังเกตการณ์สิ่งแวดล้อมวางแผนดำเนินการในเดือน มิ.ย. ก.ย. และ ธ.ค. โดย Site Visit ที่ บ. GSC MMA และ RIL ตามลำดับ อย่างไรก็ตามถ้าบริษัทฯใดไม่สะดวกสามารถแจ้งกลับมาได้เช่นกัน		
2. ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล ประจำเดือน มกราคม - มีนาคม 2566 1. คุณภาพน้ำทิ้ง Final Check pit1 (GC) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน 2. คุณภาพน้ำทิ้ง Final Check pit2 (SCG) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน 3. สรุปผลการตรวจวัด VOCs บริเวณชุมชน 7 จุด ผ่านมาตรฐานทั้งหมด และจุดตรวจวัด VOCs บริเวณนิคมฯ 1 จุด ผ่านมาตรฐานทั้งหมด	-ที่ประชุมรับทราบ	
3. กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ นำเสนอความคืบหน้าแผนปฏิบัติการด้าน CSR & ECO ประจำปีงบประมาณ 2566 โดยกิจกรรม CSR มีทั้งหมด 5 โครงการ และ CSR 6 โครงการ ดังนี้ **<u>CSR</u>** - ต้นกล้าอาร์ไอแอลสู่ชุมชน ปี 2: หารือเพื่อดำเนินการ ลงพื้นที่ปรึกษาผู้นำชุมชนมาบข่า-สำนักอ้ายงอน และบ้านทุ่งต้นลียบ ลำดับถัดไปจะเข้าปรึกษาผู้นำชุมชนเพื่อวางกิจกรรมร่วมกัน และจัดเตรียมต้นกล้า ซึ่งทางคุณสุพัฒน์ สวัสดิ์-ชูโต มีขอสอบถามว่า แนวทางการดำเนินการเป็นอย่างไร ทางคุณพูลสมบัติ พงษ์ประเทศ แจ้งว่า จากการหารือกับชุมชน ชุมชนเสนอให้ร่วมกันดำเนินการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สาธารณะและเทศบาลจะดำเนินการดูแลและรดน้ำต้นไม้ สำหรับการจัดหาต้นไม้ที่ใช้ปลูกในที่ประชุมเสนอให้จัดหากับหน่วยงานราชการที่มีแจกฟรีอีกแนวทางหนึ่ง - ซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับ ปภ.ทม.มาบตาพุด (RIL): สรุปดำเนินการ เดือนสิงหาคม 2566 - เรารักษ์คลองห้วยพร้าว ปี 7: ประเมินราคางานซ่อมสะพาน ลำดับถัดไปจะติดตามเทศบาลเรื่อง Theme การจัดกิจกรรม - ประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ : หารือเพื่อดำเนินการ	- ที่ประชุมรับทราบและขอให้นำเสนอเรื่องศึกษาเพิ่มเติมว่าการปลูกในพื้นที่สาธารณะมีแนวทางการประเมินคาร์บอนเครดิตอย่างไร และมีแนวทางการบำรุงรักษาอย่างไร	-นิคมฯRIL

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
- สนับสนุนผ้าอ้อมผู้ใหญ่ : สืบราคาผ้าอ้อมผู้ใหญ่ ประสานงาน กนอ. ประธานชุมนอสม. เพื่อลงพื้นที่มอบผ้าอ้อม - โครงการยกระดับมาตรฐานวิสาหกิจชุมชนสู่ OTOP 5 ดาว (ISO26000) สถานะการดำเนินงาน ทำการเรียกช่าง ผรม. เข้ามาประเมินหน้างานและประเมินราคาก่อสร้างอย่างละเอียดอีกครั้ง และเตรียมแผนการซ่อมบำรุงอาคารภายใน พค.66 นอกจากนี้ยังมีการจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนรอบ ๆข้างนิคมฯอาร์ไอแอล - สวัสดีปีใหม่รอบ ๆนิคมฯ - กิจกรรมวันเด็ก ร่วมกับ สำนักงาน กนอ. มาบตาพุด , ชุมชนบ้านบน , โรงเรียนวัดกระเฉท - กิจกรรมประเพณีบุญเดือน3 (บุญข้าวหลาม) ร่วมกับ ชุมชนบ้านบน , ชุมชนมาบข่า-มาบใน , ชุมชนมาบข่า-สำนัดอ้ายงอน , ชุมชนวัดห้วยโป่ง **ECO 5 โครงการ** **1. ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนเป็นเครือข่ายการลดและกักเก็บคาร์บอน (Eco community)** เป้าหมายในการดำเนินงาน 1. ร่วมก่อสร้างระบบล้างพลาสติกและระบบบำบัดน้ำ 2.ส่งเสริมการแยกขยะในโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติฯ เพื่อมาส่ง วสซ. มากขึ้น สถานะการดำเนินงาน หารือกับประธานกลุ่ม และจะหารือกับ โรงพยาบาล วันที่ 1 มี.ค. 66 ดำเนินการขอใช้งบจากทางกนอ. **2. โครงการส่งเสริมโรงเรียนลดคาร์บอนโรงเรียนวัดกระเฉท (Eco school)**: เป้าหมายใน**การ**ดำเนินงาน 1.ก่อสร้างระบบพลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์เพื่อใช้ในแปลงเกษตรอินทรีย์ไฮโดรโปนิกส์ของโรงเรียน 2.จัดกิจกรรมให้ความรู้ สถานะการดำเนินงาน อยู่ระหว่างจัดเตรียมอุปกรณ์ **3. โครงการศูนย์เรียนรู้พลังงานแสงอาทิตย์โรงเรียนบ้านมาบตาพุด (Eco school)**: เป้าหมายการดำเนินงาน 1.ก่อสร้างหน่วยล้างถุงนมโรงเรียนและหน่วยบำบัดน้ำล้างถุงนมโดยใช้พลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์ 2.กิจกรรมให้ความรู้ สถานะการดำเนินงาน อยู่ระหว่างจัดเตรียมอุปกรณ์ **4.โครงการ Life saver ส่งเสริมความปลอดภัยในชุมชน (Eco community)** : เป้าหมายการดำเนินงาน 1.จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในชุมชนเพื่อลดอุบัติเหตุและสร้างความตระหนักในช่วงวันหยุดยาว 2.จัดทำสิ่งของเพื่อส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ด้านความปลอดภัย สถานะการดำเนินงาน อยู่ระหว่างหารือกับผู้เกี่ยวข้อง	-ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.โครงการสัมมนาสร้างการรับรู้เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ : เป้าหมายการดำเนินงาน 1.จัดกิจกรรมสร้างการเรียนรู้เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรือ Eco Industrial Town ให้กับผู้แทนชุมชนกลุ่มที่ดำเนินกิจกรรมร่วมกับนิคมฯ หรือเป็นกรรมการที่เกี่ยวข้องกับนิคมฯ สถานะการดำเนินงาน อยู่ระหว่างหารือกับผู้เกี่ยวข้อง **<u>คณะทำงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และการจัดการภาวะฉุกเฉิน</u>** **1. สรุปประเด็นจากการประชุม safety and Emergency Sub Committee ครั้งที่ 2/2566** 1.1) ความปลอดภัยทางท้องถนน : ติดตามการซ่อมถนนนิคมฯบริเวณทางเข้าออกด้าน 3191 ดำเนินการเสร็จแล้ว 1.2) สถานะการลงพื้นที่ชุมชนแผนฉุกเฉินของทุกบริษัทในนิคมฯ : เพื่อทราบ ดำเนินการไปแล้ว 18% เนื่องจากมีการปรับแผนการดำเนินงานใหม่ ปัจจุบันที่ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว 1 บริษัทฯ คือ MOC และ บริษัทอื่นๆอยู่ระหว่างการดำเนินงานตามแผน 1.3) แผนการซ้อมแผนฉุกเฉิน ของทุกบริษัทในนิคมฯ เพื่อทราบ: ดำเนินการไปแล้ว 80% ซึ่งรวมจำนวนครั้งการซ้อมของบริษัทที่อยู่ในนิคมทั้งหมด 37 ครั้ง โดย TPE และ RIL ร่วมซ้อมแผนระดับ 3 ในวันที่ 9 สิงหาคม 2566 นี้ ซึ่งมีรายละเอียดการซ้อมแผนดังนี้ - บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (สาขาโรงอะโรเมติกส์ 2) สาขา5 จำนวน 17 ครั้ง - บริษัท มาบตาพุด โอเลฟินส์ จำกัด จำนวน 6 ครั้ง - บริษัท ไทยโพลิเอททีลีน จำกัด จำนวน 2 ครั้ง - บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด จำนวน 4 ครั้ง - บริษัท อาร์ ไอ แอล 1996 จำกัด จำนวน 4 ครั้ง - บริษัท ระยอง ไปป์ไลน์ จำกัด จำนวน 1 ครั้ง - บริษัท แกรนด์สยามคอมโพสิต จำกัด จำนวน 2 ครั้ง - บริษัท เซอร์คูลาร์ พลาส จำกัด จำนวน 1 ครั้ง 1.4) ให้นำข้อมูล PHA กรณี Worst case scenario ของแต่ละบริษัทมารวบรวมในภาพนิคมฯ ว่าทรัพยากรที่จะใช้ในการตอบโต้ฯว่าเพียงพอหรือไม่ : กำหนดเสร็จ วันที่10 ธ.ค. 66 75% **2. สถิติการเกิดอุบัติเหตุทางจราจร และ สถิติจำนวนเจ้าหน้าที่มาอำนวยความสะดวกการจราจร** 2,1) สถิติการเกิดอุบัติเหตุทางจราจร เดือน มี.ค.-เม.ย 66 - อุบัติเหตุบริเวณถนนในนิคมฯไม่มีเลย	-ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
นอกจากนี้ขอขอบคุณผู้ประกอบการในนิคมฯ ที่มาร่วมจัดกิจกรรมรณรงค์ขับขี่ปลอดภัยเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2566 ที่ผ่านมา 2.2) สถิติจำนวนเจ้าหน้าที่มาอำนวยความสะดวกการจราจร เดือน ม.ค.-ก.พ. 66 ทางด้านประตู 3191 พบเจ้าหน้าที่มาปฏิบัติหน้าที่ 41.7 % ส่วนด้านประตูเนินพยอม พบเจ้าหน้าที่มาปฏิบัติหน้าที่ 100 % **<u>งานปฏิบัติการและซ่อมบำรุง</u>** **1. รายงานสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก** สถานการณ์น้ำของอ่างเก็บน้ำในพื้นที่ระยองอยู่ในส่วนเฝ้าระวัง ปริมาณน้ำทั้ง 3 อ่าง วันที่ 21 เม.ย. 66 (ดอกกราย,หนองปลาไหล,คลองใหญ่) อยู่ที่ 159.88 ล้าน ลบ.ม.(ความจุร้อยละ 58.09%) ซึ่งมีแนวโน้มลดลงเป็นอย่างมากจนอยู่ในระยะเฝ้าระวัง และสำหรับรายละเอียดปริมาณน้ำกักเก็บและร้อยละความจุ ดังนี้ - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำดอกกราย 71.40 ล้าน ลบ.ม. - (ความจุร้อยละ 71%) - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล 163.75 ล้าน ลบ.ม. - (ความจุร้อยละ 57.%) - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ 40.10 ล้าน ลบ.ม. - (ความจุร้อยละ 40%) - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำประแสร์ 295.00 ล้าน ลบ.ม. (ความจุร้อยละ 70.3%) และมีมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง 2566 ในเบื้องต้น ดังนี้ 1. ผันน้ำจากอ่างเก็นน้ำประแสร์-อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่/อ่างเก็บหนองปลาไหล 2. สำรองน้ำจากแม่น้ำบางปะกงเข้าอ่างเก็บน้ำบางพระ 3. เพิ่มน้ำในพื้นที่จากการทำฝนเทียม	-ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL
<u>วาระที่ 5</u> เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา **หารือแผนการเยี่ยมชม บ.ALS ของ คณะกรรมมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม และแผนการเยี่ยมชมโรงงาน (Site Visit) ของ คณะกรรมการสังเกตการณ์** ▪ **คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมมีแผนดำเนินการดังนี้** 1. ประชุมใหญ่ แผนดำเนินการในเดือน พค. และ พ.ย. 2566 2. ศึกษาดูงาน ที่ บ.ALS แผนดำเนินการในเดือน ก.ย. 2566 3. เชิญร่วมกิจกรรมเปิดบ้าน แผนดำเนินการในเดือนก.ย. 2566 ▪ **คณะสังเกตุการณ์สิ่งแวดล้อมฯ** 1. เยี่ยมชมโรงงาน บ.RIL, บ.GSC,บ.MMA,บ.RIL 2. ศึกษาดูงาน แผนดำเนินงาน เดือน ต.ค. 2566	-ที่ประชุมรับทราบ	-นิคมฯRIL

รายละเอียดสาระสำคัญ	มติที่ประชุม / ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<u>วาระที่ 6</u> ข้อเสนอแนะอื่น ๆ ▪ **การชี้แจงเพิ่มแนวทางการปรับปรุงป้ายแสดงผลของสถานีตรวจวัดอากาศทั้ง 2 สถานี** ตามที่คำสั่งกนอ.กำหนดให้ RIL ดูแลสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศทั้ง 2 สถานีให้สามารถรายงานผลไปยัง EMC2 ได้อย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันส่งข้อมูลไป EMC2 ยังคงส่งข้อมูลผลการตรวจวัดได้อย่างต่อเนื่อง แต่มีปัญหาเรื่องการแสดงผลของ Display board ที่ไม่ปกติแล้ว ทำให้ชุมชนมีข้อห่วงกังวล ซึ่งในที่ประชุมได้เสนอแนวทางการปรับปรุง เช่น สามารถแสดงผลผ่าน Application มือถือ ,การแสดงผลบนป้าย display board สามารถปรับเปลี่ยนให้อ่านได้ง่ายขึ้น เป็นต้น	-ที่ประชุมมีมติให้สอบถามกับชุมชนผ่านเวทีการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ที่จะจัดขึ้นในเดือน พค. 2566 นี้ เพื่อช่วยในการหาข้อสรุปในการปรับปรุงต่อไป	นิคมฯRIL

ปิดประชุมเวลา 16.00 น.

[redacted]
ผู้บันทึกการประชุม

[redacted]
ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม

ภาคผนวก ค-5

หนังสือนำส่งการลดอัตราการระบาย NOx ของโรงไฟฟ้าระยอง ก่อนโครงการเริ่มเดินเครื่อง

PTT Utility Company Limited
A Company of PTT Group
555 Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak, Bangkok 10900 THAILAND
Tel: 66(0)2537-3038 Fax : 66(0)2537-1868
24 Prakronsongkrongrach Rd., Haoypong, Rayong 21150 THAILAND
Tel: 66(0)3897-4333 Fax: 66(0)3897-4500

PTTUT 955/10

27 กันยายน 2553

เรื่อง ขอนำส่งผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของหน่วยผลิตไฟฟ้าระยอง หลังการปรับลดอัตราการระบาย NOx ให้กับโครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2 ของบริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง มาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมแนบท้ายหนังสือเห็นชอบโครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2 ของ บริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด ที่ ทส 1009.7/2800 ลงวันที่ 10 เมษายน 2551

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสียโรงไฟฟ้าระยอง ของ บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) จำนวน 1 เล่ม

2. สำเนาหนังสือแจ้งผลการดำเนินการปรับลดอัตราการระบายมลพิษ (NOx) ของบริษัทผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) โรงไฟฟ้าระยอง และการมอบอัตราการระบายมลพิษ (NOx) ให้กับบริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด ลงวันที่ 10 พฤษจิกายน 2552

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการพลังงาน มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2 ของบริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2551 กำหนดให้มีมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงดำเนินการเกี่ยวกับการส่งผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของหน่วยผลิตไฟฟ้าโรงไฟฟ้าระยอง หลังการปรับลดอัตราการระบาย NOx โดยต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบก่อนเริ่มดำเนินการผลิต ดังสิ่งที่อ้างถึง นั้น

ในการนี้ เพื่อให้โครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2 ดำเนินการตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างครบถ้วน จึงใคร่ขอนำส่งผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของหน่วยผลิตไฟฟ้าโรงไฟฟ้าระยอง หลังการปรับลดอัตราการระบาย NOx ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 โดยโรงไฟฟ้าระยองได้ทำการปรับลดมลพิษให้กับโครงการถึงกิจกรรมที่ 3 ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2552 (ลด NOx ลง 77.65 กรัม/วินาที) ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 038-974316, 081-3473321 (คุณนิทยชีร์ญา ผู้ประสานงาน)
โทรสาร 038-974500

PTT Utility Company Limited
A Company of PTT Group
555 Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak, Bangkok 10900 THAILAND
Tel: 66(0)2537-3038 Fax : 66(0)2537-1868
24 Prakronsongkrongrach Rd., Haoypong, Rayong 21150 THAILAND
Tel: 66(0)3897-4333 Fax: 66(0)3897-4500

PTTUT 954/10

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
เลขที่ 7148
วันที่ 29 ก.ย. 2553
เวลา 11.15 น.

27 กันยายน 2553

เรื่อง ขอนำส่งผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของหน่วยผลิตไฟฟ้าระยอง หลังการปรับลดอัตราการระบาย NOx ให้กับโครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2 ของบริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

อ้างถึง มาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมแนบท้ายหนังสือเห็นชอบโครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2 ของ บริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด ที่ ทส 1009.7/2800 ลงวันที่ 10 เมษายน 2551

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสียโรงไฟฟ้าระยอง ของ บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) จำนวน 1 เล่ม

2. สำเนาหนังสือแจ้งผลการดำเนินการปรับลดอัตราการระบายมลพิษ (NOx) ของบริษัทผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) โรงไฟฟ้าระยอง และการมอบอัตราการระบายมลพิษ (NOx) ให้กับบริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด ลงวันที่ 10 พฤษจิกายน 2552

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการพลังงาน มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2 ของบริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2551 กำหนดให้มีมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงดำเนินการเกี่ยวกับการส่งผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของหน่วยผลิตไฟฟ้าโรงไฟฟ้าระยอง หลังการปรับลดอัตราการระบาย NOx โดยต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบก่อนเริ่มดำเนินการผลิต ดังสิ่งที่อ้างถึง นั้น

ในการนี้ เพื่อให้โครงการศูนย์สาธารณูปการกลาง แห่งที่ 2 ดำเนินการตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างครบถ้วน จึงใคร่ขอนำส่งผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของหน่วยผลิตไฟฟ้าโรงไฟฟ้าระยอง หลังการปรับลดอัตราการระบาย NOx ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 โดยโรงไฟฟ้าระยองได้ทำการปรับลดมลพิษให้กับโครงการถึงกิจกรรมที่ 3 ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2552 (ลด NOx ลง 77.65 กรัม/วินาที) ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 038-974316, 081-3473321 (คุณนิพนธ์ธีร์ญา ผู้ประสานงาน)
โทรสาร 038-974500

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

สาขา โรงไฟฟ้าระยอง

ELECTRICITY GENERATING PUBLIC CO., LTD.

RAYONG POWER PLANT

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ จากปล่องระบายอากาศเสีย โรงไฟฟ้าระยอง ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ระหว่างวันที่ 22-25 มีนาคม พ.ศ.2553

โดย

บริษัท ซีคอท จำกัด

เมษายน 2553

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

สาขา โรงไฟฟ้าระยอง

ELECTRICITY GENERATING PUBLIC CO., LTD.

RAYONG POWER PLANT

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ จากปล่องระบายอากาศเสีย โรงไฟฟ้าระยอง ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ระหว่างวันที่ 22-25 มีนาคม พ.ศ.2553

โดย

บริษัท ซีคอท จำกัด

เมษายน 2553

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสีย

ชื่อโรงงาน	โรงไฟฟ้าระยอง
ที่ตั้งโรงงาน	ตำบลหัวยโป่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อเจ้าของโครงการ	บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)
	สาขา โรงไฟฟ้าระยอง
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	35 ถนนทางหลวงระยองสาย 3191
	ตำบลหัวยโป่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

จัดทำโดย

บริษัท ซีคอท จำกัด

บริษัท ซีคอท จำกัด

SECOT CO., LTD.

129-131 ถนนริมคลองประเวศ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10800

129-131 RIMKLONGPRAPA ROAD, BANGNA, BANGKOK 10800, THAILAND

TEL. +6602 2910-3021-6 FAX. +6602 2910-3020 Website : secot.co.th E-mail : envserv@secot.co.th

หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน

3 เมษายน 2553

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่า บริษัท ซีคอท จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัดค่าคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสีย ให้แก่ บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) สาขาโรงไฟฟ้าระยอง โดยมีเจ้าหน้าที่ผู้ร่วมตรวจวัด วิเคราะห์ และจัดทำรายงานดังนี้

กรรมการผู้จัดการ

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ จากปล่องระบายอากาศเสีย โรงไฟฟ้าระยอง

โรงไฟฟ้าระยองชุด 1-4 ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) สาขาโรงไฟฟ้าระยอง ตั้งอยู่ในเขตตำบลทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง เป็นโรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซธรรมชาติจากอ่าวไทยเป็นเชื้อเพลิงหลัก และใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรอง โดยมีขนาดกำลังการผลิตชุดละ 308 เมกกะวัตต์ แต่ละชุดประกอบไปด้วยเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซ 2 เครื่อง กำลังการผลิตเครื่องละ 103 เมกกะวัตต์ และเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ ขนาด 102 เมกกะวัตต์ 1 เครื่อง

บริษัท ซีคอท จำกัด ได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสียของกังหันก๊าซชุดที่ 11 12 21 22 31 32 41 และ 42 ของโรงไฟฟ้าระยอง ระหว่างวันที่ 22-25 มีนาคม พ.ศ. 2553 โดยมีรายละเอียดของการตรวจวัดดังต่อไปนี้

1. วัตถุประสงค์

1. เพื่อตรวจสอบค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_X) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) และปริมาณก๊าซออกซิเจน (O_2) และความชื้น จากปล่องระบายอากาศเสียของกังหันก๊าซชุดที่ 11 12 21 22 31 32 41 และ 42 ในกรณีที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง

2. เพื่อตรวจสอบค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_X) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) ฝุ่นละออง ปริมาณก๊าซออกซิเจน (O_2) และความชื้น จากปล่องระบายอากาศเสียของกังหันก๊าซชุดที่ 41 ในกรณีที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง

2. ขอบเขตของการตรวจวัด

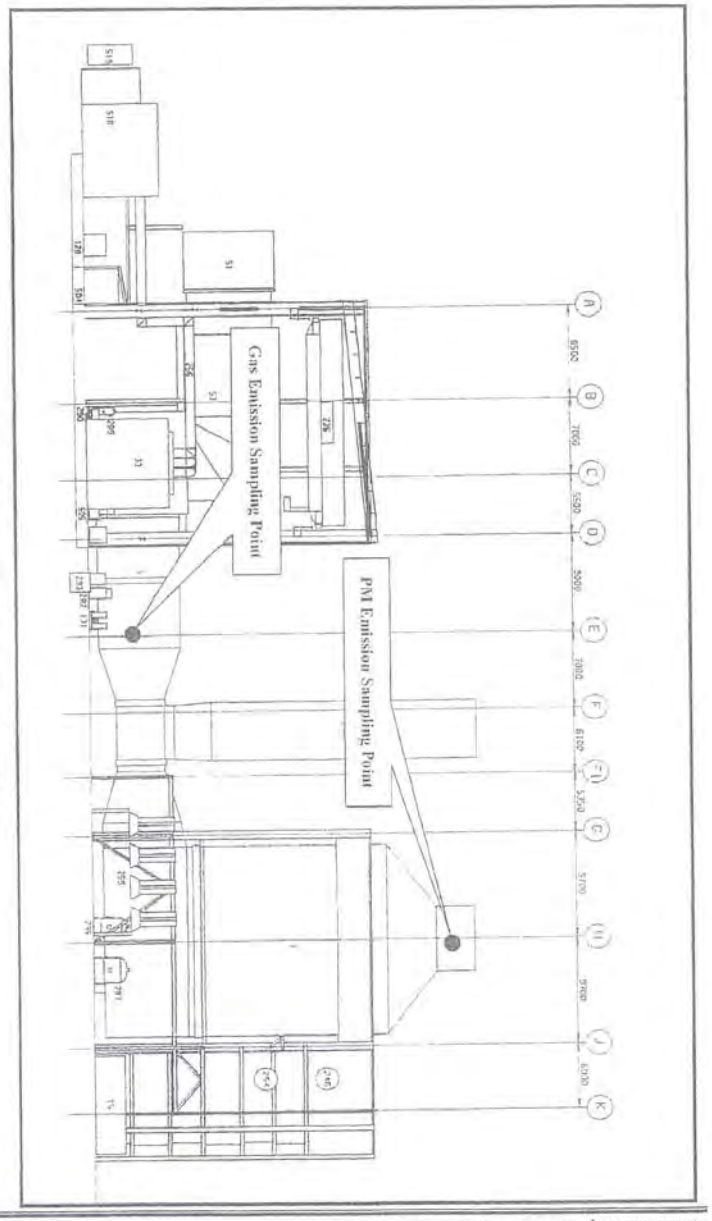
1. ตรวจสอบค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_X)

2. ตรวจสอบค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2)

3. ตรวจสอบค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายของฝุ่นละออง

4. ตรวจสอบปริมาณก๊าซออกซิเจน (O_2) และความชื้น

รายละเอียดแสดงตำแหน่งการเก็บตัวอย่าง ดังแสดงในรูปที่ 1



รูปที่ 1 ตำแหน่งการเก็บตัวอย่างก๊าซและฝุ่นละออง ปล่องระบายอากาศเสีย โรงไฟฟ้าระยอง

3. วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์

รายละเอียดของวิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพอากาศ ดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 วิธีการเก็บและวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสีย

พารามิเตอร์	วิธีการเก็บตัวอย่าง	วิธีการวิเคราะห์
ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน	Instrumental Reference Method	Chemiluminescence (U.S.EPA. Method 7E)
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์	Instrumental Reference Method	UV. Fluorescence (U.S.EPA. Method 6C)
ฝุ่นละออง	Isokinetic Stack Sampling Technique	Pre-Post Weight Difference (U.S.EPA. Method 5)
ก๊าซออกซิเจน	Instrumental Reference Method	Electrochemical (U.S.EPA. Method 3A)

4. ผลการตรวจวัด

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของกังหันก๊าซชุดที่ 11 12 21 22 31 32 41 และ 42 ดังแสดงในตารางที่ 2 และสามารถสรุปได้ดังนี้

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของกังหันก๊าซชุดที่ 11 เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 10.30-12.00 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.51 และความชื้นร้อยละ 12.34 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่าเท่ากับ 63.62 ส่วนในล้านส่วน และ 0.60 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 138.31 ส่วนในล้านส่วน และ 1.30 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 39.0 และ 0.5 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

ตารางที่ 2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสียของบริษัท เอ็ดไวส์ฟ้า จำกัด (มหาชน) สาขาโรงไฟฟ้าระยอง

รายละเอียด	GT 11	GT 12	GT 21	GT 22	GT 31	GT 32	GT 42
ค่าดัชนีการใช้งาน (ชั่วโมง)	162.50	180.00	180.00	180.00	181.00	87.50	102.50
ชนิดเชื้อเพลิง	Natural Gas	Natural Gas	Natural Gas	Natural Gas	Natural Gas	Natural Gas	Natural Gas
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง (ล้าน ลบ.ม.)	1,478,190.35	1,641,228.71	1,592,573.37	1,252,671.25	1,515,151.31	1,829,582.33	1,566,348.13
อัตราการไหล (ลบ.ม./วินาที)	906.52	904.10	952.09	951.10	949.65	951.51	945.61
วันที่ตรวจวัด	25 มี.ค. 2553	24 มี.ค. 2553	24 มี.ค. 2553	24 มี.ค. 2553	25 มี.ค. 2553	25 มี.ค. 2553	25 มี.ค. 2553
เวลาในการตรวจวัด	10.30-12.00	14.45-15.45	10.30-11.45	13.30-14.00	10.00-11.30	13.00-13.30	10.00-10.30
ค่าผลตรวจวัดปล่อง							
- ความดันอากาศในปล่อง (mbar)	33.4	33.4	33.4	33.3	33.3	33.3	33.4
- เส้นผ่าศูนย์กลางปล่อง (ม.)	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
- ความเร็วการไหล (วินาที)	16.91	16.26	16.92	18.11	16.67	17.72	17.71
- ค่าความร้อนของเชื้อเพลิง (MJ/ลบ.ม.)	325.88	318.80	322.60	261.28	320.30	380.10	324.20
- อัตราการไหลของเชื้อเพลิง (ลบ.ม./ชม.)	19,547.20	19,047.12	19,356.80	13,857.10	19,224.00	13,446.20	19,277.50
- อุณหภูมิอากาศในปล่อง (°C)	156.0	152.17	439.44	156.32	154.63	154.76	156.97
- ร้อยละของออกซิเจน	14.51	14.49	14.41	14.41	14.55	14.57	14.41
- ร้อยละของความชื้น	12.33	11.16	14.85	15.96	10.62	11.36	9.78
ค่าของสารไซด์ของไนโตรเจนในล้านส่วน							
- ค่าออกซิเจนอ้างอิง 7%	63.62	65.1	59.13	64.76	67.60	55.54	64.66
- ปริมาณจริง 7%	138.31	142.62	127.30	132.15	132.31	134.02	139.15
- ค่าออกซิเจน (%)	200	200	200	200	200	200	200
- ค่าที่ยอมให้ตามกฎหมาย	354	354	354	173	354	354	354
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในล้านส่วน							
- ค่าออกซิเจนอ้างอิง 7%	0.60	0.63	0.55	0.61	0.63	0.52	0.60
- ปริมาณจริง (%)	1.30	1.24	0.75	0.95	0.71	1.22	0.95
- ค่าที่ยอมให้	80	80	80	80	80	80	80
อัตราการระบายของก๊าซไอเสีย							
- ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์	39.0	39.1	35.6	36.5	38.1	39.1	39
- ค่าที่ยอมให้ตามกฎหมาย	91.14	91.14	91.14	44.54	91.14	91.14	91.14
- ปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5

หมายเหตุ: ข้อตกลงร่วมกันประกอบการปรับปรุงคุณภาพของ ... เรื่อง ... (ฉบับแก้ไขปรับปรุงครั้งที่ ...) ...

ตารางที่ 2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสีย บริษัท เอ็กโก ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) สาขาโรงไฟฟ้าระยอง (ต่อ)

รายละเอียด	GT 41	GT 41
กำลังการผลิต (เมกกะวัตต์)	99.74	86.31
ชนิดเชื้อเพลิง	Natural Gas	Diesel Oil
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง	1474850.29 cNG-scf/hr 1	6.61 (kg/s)
ค่าความร้อน (Btu scf)	950.12	10,902.50
วันที่ตรวจวัด	22 มี.ค. 2553	22 มี.ค. 2553
เวลาในการตรวจวัด	9.30-11.00	13.15-16.00
ลักษณะของปล่อง		
- ความสูงของปล่อง (ม.)	33.4	33.4
- เส้นผ่าศูนย์กลางปล่อง (ม.)	6.3	6.3
- ความเร็วก๊าซ (ม./วินาที)	15.25	15.55
- อัตราการไหลของก๊าซ (ลบ.ม./วินาที)	312.60	315.06
- อัตราการไหลของก๊าซ (ลบ.ม./นาที)	18,753.30	18,903.58
- อุณหภูมิภายในปล่อง (°C)	144.56	143.75
- ร้อยละของออกซิเจน	14.37	14.93
- ร้อยละของความชื้น	7.99	8.84
ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน)		
- ที่ออกซิเจนขณะตรวจวัด	65.80	80.22
- ที่ออกซิเจน 7%	140.09	186.67
- ค่ามาตรฐาน [1,2]	200	200
- ค่าที่กำหนดในรายงาน EIA [3]	154	154
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)		
- ที่ออกซิเจนขณะตรวจวัด	0.47	3.26
- ที่ออกซิเจน 7%	0.99	7.59
- ค่ามาตรฐาน [1]	60	950
- ค่ามาตรฐาน [2]	60	1,000
ฝุ่นละออง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)		
- ที่ออกซิเจนขณะตรวจวัด	-	2.50
- ที่ออกซิเจน 7%	-	5.82
- ค่ามาตรฐาน [1,2]	60	240
อัตราการระบาย (กรัม/วินาที)		
- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน	38.7	47.6
- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์	0.4	2.7
- ฝุ่นละออง	-	0.8

หมายเหตุ [1] ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 ที่สภาวะอากาศแห้ง ความดันมาตรฐาน 760 มิลลิเมตรปรอท อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ปริมาตรออกซิเจนส่วนเกินในการผสมไม่เกินร้อยละ 7

[2] ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2542) เรื่องการกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสีย จากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่สภาวะอากาศแห้ง ความดันมาตรฐาน 760 มิลลิเมตรปรอท อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ปริมาตรออกซิเจนส่วนเกินในการผสมไม่เกินร้อยละ 7

[3] ค่าที่กำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมระยอง ชุดที่ 1-4 (เรื่องการขอปรับลดอัตราการระบายมลพิษ (NOx) ของบริษัท เอ็กโก ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) สาขาโรงไฟฟ้าระยอง และการมอบอัตราการระบายมลพิษ (NOx) ให้บริษัท ทีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด (มิถุนายน 2551) กำหนดค่าอัตราการระบาย NO_x เท่ากับ 41.14 กรัมต่อวินาที

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของกังหันก๊าซชุดที่ 12 เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 14.15-15.45 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.49 และความชื้นร้อยละ 11.36 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่าเท่ากับ 65.77 ส่วนในล้านส่วน และ 0.57 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 142.62 ส่วนในล้านส่วน และ 1.24 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 39.1 และ 0.5 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของกังหันก๊าซชุดที่ 21 เมื่อวันที่ 24 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 10.15-11.45 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.44 และความชื้นร้อยละ 11.88 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่าเท่ากับ 59.13 ส่วนในล้านส่วน และ 0.35 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 127.30 ส่วนในล้านส่วนและ 0.75 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 35.9 และ 0.3 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของกังหันก๊าซชุดที่ 22 เมื่อวันที่ 24 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 12.30-14.00 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.41 และความชื้นร้อยละ 12.96 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่าเท่ากับ 61.70 ส่วนในล้านส่วน และ 0.44 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 132.16 ส่วนในล้านส่วน และ 0.95 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 30.3 และ 0.3 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของกังหันก๊าซชุดที่ 31 เมื่อวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 10.00-11.30 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.35 และ

ความชื้นร้อยละ 10.62 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่าเท่ากับ 67.06 ส่วนในล้านส่วน และ 0.36 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 142.31 ส่วนในล้านส่วน และ 0.76 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 40.4 และ 0.3 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของถังหินก๊าซชุดที่ 32 เมื่อวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 14.00-15.30 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.37 และความชื้นร้อยละ 11.36 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่าเท่ากับ 68.54 ส่วนในล้านส่วน และ 0.57 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 146.02 ส่วนในล้านส่วน และ 1.22 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 39.1 และ 0.5 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของถังหินก๊าซชุดที่ 41 ในกรณีที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง เมื่อวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 09.30-11.00 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.37 และความชื้นร้อยละ 7.99 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่าเท่ากับ 65.80 ส่วนในล้านส่วน และ 0.47 ส่วนในล้านส่วน และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ มีค่าเท่ากับ 140.09 ส่วนในล้านส่วน และ 0.99 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 38.7 และ 0.4 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

สำหรับผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของถังหินก๊าซชุดที่ 41 ในกรณีที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง เมื่อวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 13.15-16.00 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.93 และความชื้นร้อยละ 8.84 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และฝุ่นละออง ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่า

เท่ากับ 80.22 ส่วนในล้านส่วน 3.26 ส่วนในล้านส่วน และ 2.50 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และฝุ่นละออง มีค่าเท่ากับ 186.67 ส่วนในล้านส่วน 7.59 ส่วนในล้านส่วน และ 5.82 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และฝุ่นละออง เท่ากับ 47.6 2.7 และ 0.8 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของถังหินก๊าซชุดที่ 42 เมื่อวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ.2553 ในช่วงเวลาตั้งแต่ 16.45-18.15 น. ตรวจพบปริมาณออกซิเจนร้อยละ 14.44 และความชื้นร้อยละ 7.75 และพบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ปริมาณออกซิเจน ณ ขณะทำการตรวจวัด มีค่าเท่ากับ 64.66 ส่วนในล้านส่วน และ 0.46 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ และที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 พบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 139.15 ส่วนในล้านส่วน และ 0.98 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ ส่วนอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เท่ากับ 39.1 และ 0.4 กรัมต่อวินาที ตามลำดับ

เมื่อนำผลการตรวจวัดเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2547 และประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2542) พบว่าค่าความเข้มข้นมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกปล่อง

นอกจากนั้น เมื่อนำผลการตรวจวัดเปรียบเทียบกับค่าที่ถูกกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับรายงานการปรับเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม ระยอง ชุดที่ 1-4 เรื่องการขอปรับลดอัตราการระบายมลพิษ (NO_x) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) สาขาโรงไฟฟ้าระยอง และการขอปรับอัตราการระบายมลพิษ (NO_x) ให้บริษัท พีทีที ยูทีลิตี้ จำกัด ซึ่งกำหนดค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน แต่ละปล่องไม่เกิน 154 ส่วนในล้านส่วน ที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 และอัตราการระบายเท่ากับ 44.14 กรัมต่อวินาทีต่อปล่อง ซึ่งผลการตรวจวัดกรณีที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงมีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด แต่สำหรับกรณีที่ใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงค่าความเข้มข้นของ NO_x จากปล่องระบายอากาศของถังหินก๊าซชุดที่ 41 มีค่าเกินกว่าค่าที่กำหนดตามรายงาน EIA แต่ยังอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

5. สรุปผลการตรวจวัด

จากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศของกังหันก๊าซชุดที่ 11 12 21 22 31 32 41 และ 42 พบว่าในการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ กรณีใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ยกเว้นค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนจากปล่อง 41 กรณีที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง มีค่าเกินกว่าค่าที่กำหนดในรายงาน EIA

กรณีที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง พบว่าค่าอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน มีค่าอยู่ในช่วงระหว่าง 30.3-40.4 กรัมต่อวินาที อัตราการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ มีค่าอยู่ในช่วงระหว่าง 0.3-0.5 กรัมต่อวินาที

กรณีที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง พบว่าค่าอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน มีค่าเท่ากับ 47.6 กรัมต่อวินาที อัตราการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ มีค่าเท่ากับ 2.7 กรัมต่อวินาที และอัตราการระบายของฝุ่นละออง มีค่าเท่ากับ 0.8 กรัมต่อวินาที

ภาคผนวก ค-6

แผนการซ่อมบำรุงระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ และตัวอย่างผลการบำรุงรักษา

CUP-2 Instrument Preventive Maintenance Plan Summary Work in 2023

Equipment Ranking	Equipment	Group counter	Freq (Month)	Maintenance activity	Task list	Condition	Action by	Number of manpower	Number of hour	Spareparts Comsumable	No. Equipment	Standard time	Time per year	M/H per year	/Time	/Year	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
S	CEMs Analyzer	01	1M	1M-CEMS Analyzer Inspection S	Visual inspection & record data Clean sensor Final check Issue report for approve	Online	In house	2	0.90	N/A	8	1.8	12	172.8	14.4	172.8	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
B	CEMs Analyzer	01	1M	1M-CEMS Analyzer Inspection B	Visual inspection & record data Clean sensor Final check Issue report for approve	Online	In house	2	0.90	N/A	6	1.8	12	129.6	10.8	129.6	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
S	CEMs Analyzer	02	3M	3M-CEMS Analyzer External Inspection S	Visual inspection & record data Clean sensor Calibration & record data Final check Issue report for approve	Online	Outsource	2	1.00	N/A	8	2	4	64.0	16.0	64.0		X			X			X			X	
B	CEMs Analyzer	02	3M	3M-CEMS Analyzer External Inspection B	Visual inspection & record data Clean sensor Calibration & record data Final check Issue report for approve	Online	Outsource	2	1.00	N/A	6	2	4	48.0	12.0	48.0		X			X			X			X	

Maintenance Work Order

Company:	245 GPSC			**Work Order No.:**	30000004187
Planing Plant:	2452 GPSC - CUP 2				1M-CEMS Analyzer Inspection B
Maintenance Plant:	2452 GPSC - CUP 2			**Superior Order No.:**	
Revision (Outage No.):		**Priority:**	3 Moderate	**Order Type:**	PM01 Planned Maintenance
Revision Description:				**Maint. Act. Type:**	PTB Time-based
Cost Center:	2450700000 GPSC-CUP2 Com	**Budget No.:**	P-01-2452-11-11-INC OPEX PM of GPSC - CUP 2 for IBL-INC		

Functional Location:	2452-28100PI001-WSU-CEM1-01 28520-EWS-001 HRSG1	**Notification Type:**	
Equipment No.:	3000030929 28520-EWS-001 HRSG1	**Notification No.:**	
Sort Field (Tag No.):	2452-28100PI001-WSU-CEM1-01	**Report Date:**	00:00:00
Serial Number:		**Requester:**	
Manufacturer:		**Approver:**	
Catalog Profile:	N Communication, Computers&CS	**ABC Indicator:**	B Important
Warranty Contract Number:		**Warranty Claim Number:**	
		Malfunction Start:	00:00:00
		Breakdown N	**SystCond.:**

Work Description (Long Text): 1M-CEMS Analyzer Inspection B	**Planner Group:** P03 IBL-CUP2
	Main Work Center: INST03-1 IBL-CUP2
	Manager of Work: 11560195 นาย นพพล มีสบาย
	Work Lead: 11560021 นาย วิทธิกร กาวีวน
	Basic Start: 01.06.2023 00:00:00
	Basic Finish: 01.07.2023 00:00:00

Operation:

Opn	CtrlKey	Description	Work	Number	Duration	Unit	Act Type
0010	ZPM1	1M-CEMS Analyzer Inspection B	10.8	2	5.4	H	Technician (Normal)
0020	ZPM5	Print out PM order					Technician (Normal)
0030	ZPM5	Issue spare parts (if require)					Technician (Normal)
0040	ZPM5	Issue and review JSEA					Technician (Normal)
0050	ZPM5	Permit Lock-out Tag-out (if require)					Technician (Normal)
0060	ZPM5	Visual inspection & record data					Technician (Normal)
0070	ZPM5	Calibration & record data					Technician (Normal)
0080	ZPM5	Final check					Technician (Normal)
0090	ZPM5	Issue report for approve					Technician (Normal)

Object List Available: Y

Object List (FL/EQ)	Description	ABC Indicator	Sort Field(Tag No.)
3000030930	28520-OPS-001 HRSG1 DATA LOGGER	B Important	2452-28100PI001-WSU-CEM1-02
3000030933	28530-EWS-001 HRSG2	B Important	2452-28100PI001-WSU-CEM2-01
3000030934	28530-OPS-001 HRSG2 DATA LOGGER	B Important	2452-28100PI001-WSU-CEM2-02
3000030925	28510-EWS-001 AB	B Important	2452-28100PI001-WSU-CEM2-03
3000030926	28510-OPS-001 AB DATA LOGGER	B Important	2452-28100PI001-WSU-CEM2-04

Work summary:

Malfunction End Date: **Time:**

Failure Code:

Object Part:	
Damage:	
Cause:	
Activity:	

Maintenance Work Order

Company:	245 GPSC			**Work Order No.:**	30000004187
Planing Plant:	2452 GPSC - CUP 2				1M-CEMS Analyzer Inspection B
Maintenance Plant:	2452 GPSC - CUP 2			**Superior Order No.:**	
Revision (Outage No.):		**Priority:**	3 Moderate	**Order Type:**	PM01 Planned Maintenance
Revision Description:				**Maint. Act. Type:**	PTB Time-based
Cost Center:	2450700000 GPSC-CUP2 Com	**Budget No.:**	P-01-2452-11-11-INC OPEX PM of GPSC - CUP 2 for IBL-INC		

Completion Confirmation:

Opn	Personal ID	Name	Work Center	Work (Hours)	Actual Date	Actual Time	Actual End Date	Actual End Time	Remark
0010	11560021	นาย วิทธิกร กาวีวน	INST03-1	7.0	08.06.2023	09:00:00	08.06.2023	17:00:00	

Authorizations

Work Lead:	**Accepted by:**
Position:	**Position:**
Date: 8/6/23	**Date:** 8/6/23

GPSC	PLC Visual Inspection Report	CUP___2___

INTERVAL

☑ Normal , ☒ Abnormal

Item	Cabinet No.	Location	Filter	Fan	Power Supply	Battery Backup	Remark
1	28520-EWS-001	HRSG21	✓	✓	✓	✓	
2	28520-OPS-001 DATA LOGGER	HRSG21	✓	✓	✓	✓	
3	28530-EWS-001	HRSG22	✓	✓	✓	✓	
4	28530-OPS-001 DATA LOGGER	HRSG22	✓	✓	✓	✓	
5	28510-EWS-001 AB	Aux.Boiler 21	✓	✓	✓	✓	
6	28510-OPS-001 DATA LOGGER	Aux.Boiler 21	✓	✓	✓	✓	
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							

ACTION	NAME	SIGNATURE	DATE
Inspected by			8-Jun-2023
Review by			8/6/23
Aprroved by			8/6/23

Maintenance Work Order

Company:	245 GPSC			**Work Order No.:**	30000004118
Planing Plant:	2452 GPSC - CUP 2				1M-CEMS Analyzer Inspection S
Maintenance Plant:	2452 GPSC - CUP 2			**Superior Order No.:**	
Revision (Outage No.):		**Priority:**	3 Moderate	**Order Type:**	PM01 Planned Maintenance
Revision Description:				**Maint. Act. Type:**	PTB Time-based
Cost Center:	2450700000 GPSC-CUP2 Com	**Budget No.:**	P-01-2452-11-11-INC OPEX PM of GPSC - CUP 2 for IBL-INC		

Functional Location:	2452-28100PI001-CAB-CEM1-01 28520-CAB-001 HRSG1			**Notification Type:**	
Equipment No.:	3000030927 28520-CAB-001 HRSG1			**Notification No.:**	
Sort Field (Tag No.):	2452-28100PI001-CAB-CEM1-01			**Report Date:**	00:00:00
Serial Number:				**Requester:**	
Manufacturer:				**Approver:**	
Catalog Profile:	N Communication, Computers&CS	**ABC Indicator:**	S SSHE Critical EQ	**Malfunction Start:**	00:00:00
Warranty Contract Number:		**Warranty Claim Number:**		**Breakdown** N	**SystCond.:**

Work Description (Long Text): 1M-CEMS Analyzer Inspection S	**Planner Group:**	P03 IBL-CUP2
	Main Work Center:	INST03-1 IBL-CUP2
	Manager of Work:	11560195 นาย นพพล มีสบาย
	Work Lead:	11560021 นาย วิทธิกร กาวีวน
	Basic Start:	01.06.2023 00:00:00
	Basic Finish:	01.07.2023 00:00:00

Operation:

Opn	CtrlKey	Description	Work	Number	Duration	Unit	Act Type
0010	ZPM1	1M-CEMS Analyzer Inspection S	14.4	2	7.2	H	Technician (Normal)
0020	ZPM5	Print out PM order					Technician (Normal)
0030	ZPM5	Issue spare parts (if require)					Technician (Normal)
0040	ZPM5	Issue and review JSEA					Technician (Normal)
0050	ZPM5	Permit Lock-out Tag-out (if require)					Technician (Normal)
0060	ZPM5	Visual inspection & record data					Technician (Normal)
0070	ZPM5	Calibration & record data					Technician (Normal)
0080	ZPM5	Final check					Technician (Normal)
0090	ZPM5	Issue report for approve					Technician (Normal)

Object List Available: Y

Object List (FL/EQ)	Description	ABC Indicator	Sort Field(Tag No.)
3000030928	28520-CAB-002 HRSG1	S SSHE Critical EQ	2452-28100PI001-CAB-CEM1-02
3000030931	28530-CAB-001 HRSG2	S SSHE Critical EQ	2452-28100PI001-CAB-CEM2-01
3000030924	28510-CAB-001 AB	S SSHE Critical EQ	2452-28100PI001-CAB-CEM2-02
3000030932	28530-CAB-002 HRSG2	S SSHE Critical EQ	2452-28100PI001-CAB-CEM2-03

Work summary:

Malfunction End Date: **Time:**

Failure Code:

Object Part:	
Damage:	
Cause:	
Activity:	

Maintenance Work Order

Company:	245 GPSC			**Work Order No.:**	30000004118
Planing Plant:	2452 GPSC - CUP 2				1M-CEMS Analyzer Inspection S
Maintenance Plant:	2452 GPSC - CUP 2			**Superior Order No.:**	
Revision (Outage No.):		**Priority:**	3 Moderate	**Order Type:**	PM01 Planned Maintenance
Revision Description:				**Maint. Act. Type:**	PTB Time-based
Cost Center:	2450700000 GPSC-CUP2 Com	**Budget No.:**	P-01-2452-11-11-INC OPEX PM of GPSC - CUP 2 for IBL-INC		

Completion Confirmation:

Opn	Personal ID	Name	Work Center	Work (Hours)	Actual Date	Actual Time	Actual End Date	Actual End Time	Remark
0010	11560021	นาย วิทธิกร กาวีวน	INST03-1	7.0	08.06.2023	09:00:00	08.06.2023	17:00:00	

Authorizations

Work Lead:	**Accepted by:**
Position:	**Position:**
Date: 8/6/23	**Date:** 8/6/23

GPSC

CEMS Analyzer Calibration Report

CUP 2

ANALYZER CLEANNING AND CALIBRATION REPORT

TEST & CALIBRATION FOR : 28500PI001-CEMS-HRSG -21

Tag No.	28520-CAB-001	Standard Gas Zero	
Type of Analyzer	CEMs Analyzer	Cylinder No.	GN0025118
Manufacture	ABB	Certificate No.	160-401912606-1
Model	EL3020/MAGANOS206	Use Since Date	28-Sep-20
Serial No.	3.347337.7	Expire Date	28-Sep-28
Ambient Temp.	23°C	Standard Gas Span	
Error allowance	±2.5%of Full Scale	Cylinder No.	GN0025087
		Certificate No.	160-401912607-1
		Use Since Date	12-Oct-20
		Expire Date	12-Oct-28

STANDARD GAS COMPOSITION

Item	Referenec Equipment Name	STD Value	Manufacture	Remark
1	Mixed Stardard Gas			
	CO	80.13	Airgas	Range 0 - 200 PPM
	SO2	79.21	Airgas	Range 0 - 100 PPM
	NOX	159.00	Airgas	Range 0 - 200 PPM
2	Standard Oxygen			
	O2	20.82	Airgas	Range 0 - 25 %Vol

Process Reading	STD Value		AS Found			AS Left			Process Reading
			Reading	Error		Reading	Error		
				Error	% of Full Scale		Error	% of Full Scale	
	Zero Cal								
25.30	CO	0.00	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	N/A
0.70	SO2	0.00	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	N/A
10.40	NOX	0.00	0.23	0.23	0.12	0.00	0.00	0.00	N/A
14.31	O2	0.00	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	N/A
	Span Cal								
N/A	CO	80.13	79.20	-0.93	-0.46	80.13	0.00	0.00	23.52
N/A	SO2	79.21	79.60	0.39	0.39	79.21	0.00	0.00	1.60
N/A	NOX	159.00	160.00	1.00	0.50	159.00	0.00	0.00	10.20
N/A	O2	20.82	20.88	0.06	0.24	20.82	0.00	0.00	14.34

Result : [✓] Accepted [ ] Not Accepted [ ] Accepted As Note

Note :

Action	Name	Singture	Date
Calibrated by			8-Jun-2023
Review by			8/6/23
Approved by			8/6/23

GPSC	CEMS Analyzer Calibration Report	CUP 2

ANALYZER CLEANNING AND CALIBRATION REPORT

TEST & CALIBRATION FOR : 28500PI001-CEM-HRSG2

Tag No.	28530-CAB-001	**Standard Gas Zero**	
Type of Analyzer	CEMs Analyzer	Cylinder No.	GN0025117
Manufacture	ABB	Certificate No.	160-401912606-1
Model	EL3020/MAGANOS206	Use Since Date	28-Sep-20
Serial No.	3.347339.7	Expire Date	28-Sep-28
Ambient Temp.	23°C	**Standard Gas Span**	
Error allowance	±2.5%of Full Scale	Cylinder No.	GN002511
		Certificate No.	160-401912607-1
		Use Since Date	27-Oct-20
		Expire Date	27-Oct-28

STANDARD GAS COMPOSITION

Item	Referenec Equipment Name	STD Value	Manufacture	Remark
1	Mixed Stardard Gas			
	CO	79.99	Airgas	Range 0 - 200 PPM
	SO2	81.02	Airgas	Range 0 - 100 PPM
	NOX	158.90	Airgas	Range 0 - 200 PPM
2	Standard Oxygen			
	O2	20.80	Airgas	Range 0 - 25 %Vol

Process Reading	STD Value		AS Found			AS Left			Process Reading
			Reading	Error		Reading	Error		
				Error	% of Full Scale		Error	% of Full Scale	
	Zero Cal								
16.60	CO	0.00	0.40	0.40	0.20	0.00	0.00	0.00	N/A
0.80	SO2	0.00	0.20	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	N/A
8.30	NOX	0.00	0.10	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00	N/A
14.35	O2	0.00	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	N/A
	Span Cal								
N/A	CO	79.99	79.20	-0.79	-0.39	79.99	0.00	0.00	16.40
N/A	SO2	81.02	79.30	-1.72	-1.72	81.02	0.00	0.00	1.50
N/A	NOX	158.90	196.90	38.00	19.00	158.90	0.00	0.00	8.10
N/A	O2	20.80	20.84	0.04	0.16	20.80	0.00	0.00	14.32

Result : ☑ Accepted ☐ Not Accepted ☐ Accepted As Note

Note :

Action	Name	Singture	Date
Calibrated by			8-Jun-2023
Review by			8/6/23
Approved by	[illegible]		8/6/23

Maintenance Work Order

Company:	245 GPSC			**Work Order No.:**	30000004117
Planing Plant:	2452 GPSC - CUP 2				1M-CEMS Analyzer Inspection S
Maintenance Plant:	2452 GPSC - CUP 2			**Superior Order No.:**	
Revision (Outage No.):		**Priority:**	3 Moderate	**Order Type:**	PM01 Planned Maintenance
Revision Description:				**Maint. Act. Type:**	PTB Time-based
Cost Center:	2450700000 GPSC-CUP2 Com	**Budget No.:**	P-01-2452-11-11-INC OPEX PM of GPSC - CUP 2 for IBL-INC		

Functional Location:	2452-28500PI001-CEM-AB CEMs Equipment for AB			**Notification Type:**	
Equipment No.:	3000030942 CEMs Equipment for AB			**Notification No.:**	
Sort Field (Tag No.):	2452-28500PI001-CEM-AB			**Report Date:**	00:00:00
Serial Number:				**Requester:**	
Manufacturer:				**Approver:**	
Catalog Profile:	I Instrumentation&Electronics	**ABC Indicator:**	S SSHE Critical EQ	**Malfunction Start:**	00:00:00
Warranty Contract Number:		**Warranty Claim Number:**		**Breakdown** N	**SystCond.:**

Work Description (Long Text): 1M-CEMS Analyzer Inspection S	**Planner Group:**	P03 IBL-CUP2
	Main Work Center:	INST03-1 IBL-CUP2
	Manager of Work:	11560195 นาย นพพล มีสบาย
	Work Lead:	11560021 นาย วิทธิกร กาวีวน
	Basic Start:	01.06.2023 00:00:00
	Basic Finish:	01.07.2023 00:00:00

Operation:

Opn	CtrlKey	Description	Work	Number	Duration	Unit	Act Type
0010	ZPM1	1M-CEMS Analyzer Inspection S	14.4	2	7.2	H	Technician (Normal)
0020	ZPM5	Print out PM order					Technician (Normal)
0030	ZPM5	Issue spare parts (if require)					Technician (Normal)
0040	ZPM5	Issue and review JSEA					Technician (Normal)
0050	ZPM5	Permit Lock-out Tag-out (if require)					Technician (Normal)
0060	ZPM5	Visual inspection & record data					Technician (Normal)
0070	ZPM5	Calibration & record data					Technician (Normal)
0080	ZPM5	Final check					Technician (Normal)
0090	ZPM5	Issue report for approve					Technician (Normal)

Object List Available: Y

Object List (FL/EQ)	Description	ABC Indicator	Sort Field(Tag No.)
3000030943	CEMs Equipment for HRSG1	S SSHE Critical EQ	2452-28500PI001-CEM-HRSG1
3000030944	CEMs Equipment for HRSG2	S SSHE Critical EQ	2452-28500PI001-CEM-HRSG2

Work summary:

Malfunction End Date: **Time:**

Failure Code:

Object Part:	
Damage:	
Cause:	
Activity:	

Maintenance Work Order

Company:	245 GPSC			**Work Order No.:**	30000004117
Planing Plant:	2452 GPSC - CUP 2				1M-CEMS Analyzer Inspection S
Maintenance Plant:	2452 GPSC - CUP 2			**Superior Order No.:**	
Revision (Outage No.):		**Priority:**	3 Moderate	**Order Type:**	PM01 Planned Maintenance
Revision Description:				**Maint. Act. Type:**	PTB Time-based
Cost Center:	2450700000 GPSC-CUP2 Com	**Budget No.:**	P-01-2452-11-11-INC OPEX PM of GPSC - CUP 2 for IBL-INC		

Completion Confirmation:

Opn	Personal ID	Name	Work Center	Work (Hours)	Actual Date	Actual Time	Actual End Date	Actual End Time	Remark
0010	11560021	นาย วิทธิกร กาวีวน	INST03-1	7.0	07.06.2023	09:00:00	07.06.2023	17:00:00	

Authorizations

Work Lead:	**Accepted by:**
Position:	**Position:**
Date: 7/6/23	**Date:** 7/6/23

GPSC	CEMS Analyzer Calibration Report	CUP 2

ANALYZER CLEANNING AND CALIBRATION REPORT

TEST & CALIBRATION FOR : 28500PI001-CEMS-AB

Tag No.	28510-CAB-001	Standard Gas Zero	
Type of Analyzer	CEMs Analyzer	Cylinder No.	GN0025059
Manufacture	ABB	Certificate No.	160-401912606-1
Model	EL3020/MAGANOS206	Use Since Date	28-Sep-20
Serial No.	3.347338.7	Expire Date	28-Sep-28
Ambient Temp.	23°C	Standard Gas Span	
Error allowance	±2.5%of Full Scale	Cylinder No.	ND56479
		Certificate No.	82-124606390-1
		Use Since Date	22-Mar-17
		Expire Date	22-Mar-25

STANDARD GAS COMPOSITION

Item	Referenec Equipment Name	STD Value	Manufacture	Remark
1	Mixed Stardard Gas			
	CO	79.23	Airgas	Range 0 - 200 PPM
	SO2	80.45	Airgas	Range 0 - 100 PPM
	NOX	159.40	Airgas	Range 0 - 200 PPM
2	Standard Oxygen			
	O2	20.89	Airgas	Range 0 - 25 %Vol

Process Reading	STD Value		AS Found			AS Left			Process Reading
			Reading	Error		Reading	Error		
				Error	% of Full Scale		Error	% of Full Scale	
	Zero Cal								
0.30	CO	0.00	2.00	2.00	1.00	0.00	0.00	0.00	N/A
0.00	SO2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/A
34.90	NOX	0.00	1.00	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	N/A
4.91	O2	0.00	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	N/A
	Span Cal								
N/A	CO	79.23	79.10	-0.13	-0.07	79.23	0.00	0.00	0.10
N/A	SO2	80.45	80.70	0.25	0.25	80.45	0.00	0.00	1.70
N/A	NOX	159.40	164.80	5.40	2.70	159.40	0.00	0.00	32.20
N/A	O2	20.89	20.88	-0.01	-0.04	20.89	0.00	0.00	4.68

Result : ☑ Accepted ☐ Not Accepted ☐ Accepted As Note

Note :

Action	Name	Singture	Date
Calibrated by			7-Jun-2023
Review by			7/6/23.
Approved by			7/6/23

Maintenance Work Order

Company:	245 GPSC			**Work Order No.:**	30000002996
Planing Plant:	2452 GPSC - CUP 2				6M-Cooling tower- InspectionC
Maintenance Plant:	2452 GPSC - CUP 2			**Superior Order No.:**	
Revision (Outage No.):		**Priority:**	3 Moderate	**Order Type:**	PM01 Planned Maintenance
Revision Description:				**Maint. Act. Type:**	PTB Time-based
Cost Center:	2450700000 GPSC-CUP2 Com	**Budget No.:**	P-01-2452-11-11-MEC OPEX PM of GPSC - CUP 2 for IBL-MEC		

Functional Location:	2452-23400PI001-CTW-Q-23401R Cooling Tower R	**Notification Type:**	
Equipment No.:	1000039796 Cooling Tower R	**Notification No.:**	
Sort Field (Tag No.):	2452-23400PI001-CTW-Q-23401R	**Report Date:**	00:00:00
Serial Number:		**Requester:**	
Manufacturer:		**Approver:**	
Catalog Profile:	C Compressors, Fans and Blowers	**ABC Indicator:**	C Unimportant
Warranty Contract Number:		**Warranty Claim Number:**	
		Malfunction Start:	00:00:00
		Breakdown N	**SystCond.:**

Work Description (Long Text): 6M-Cooling tower- InspectionC Notification/Order Long Text: Completed on 11 May 2023 By Weerasak	**Planner Group:**	P03 IBL-CUP2
	Main Work Center:	MECH03-1 IBL-CUP2 MECHANICAL
	Manager of Work:	11610041 นาย ธนาคาร กษิเดชโภคิน
	Work Lead:	11650043 นาย วีรศักดิ์ หัสดี
	Basic Start:	15.05.2023 00:00:00
	Basic Finish:	14.06.2023 00:00:00

Operation:

Opn	CtrlKey	Description	Work	Number	Duration	Unit	Act Type
0010	ZPM1	6M-Cooling tower- Inspection C	12.0	1	12.0	H	Technician (Normal)
0020	ZPM5	Print out PM order					Technician (Normal)
0030	ZPM5	Issue spare parts (if require)					Technician (Normal)
0040	ZPM5	Issue and reviow JSEA					Technician (Normal)
0050	ZPM5	Permit Lock-out Tag-out (if require)					Technician (Normal)
0060	ZPM5	Inspect fan blade and fan hub					Technician (Normal)
0070	ZPM5	Oil change					Technician (Normal)
0080	ZPM5	Coupling condition check					Technician (Normal)
0090	ZPM5	Re-alignment					Technician (Normal)
0100	ZPM5	Bolt tightening and looseness check					Technician (Normal)
0110	ZPM5	Cleaning					Technician (Normal)

Object List Available: Y

Object List (FL/EQ)	Description	ABC Indicator	Sort Field(Tag No.)

Work summary:

Malfunction End Date: **Time:**

Failure Code:

Object Part:	
Damage:	
Cause:	
Activity:	

Maintenance Work Order

Company:	245 GPSC			**Work Order No.:**	30000002996
Planing Plant:	2452 GPSC - CUP 2				6M-Cooling tower- InspectionC
Maintenance Plant:	2452 GPSC - CUP 2			**Superior Order No.:**	
Revision (Outage No.):		**Priority:**	3 Moderate	**Order Type:**	PM01 Planned Maintenance
Revision Description:				**Maint. Act. Type:**	PTB Time-based
Cost Center:	2450700000 GPSC-CUP2 Com	**Budget No.:**	P-01-2452-11-11-MEC OPEX PM of GPSC - CUP 2 for IBL-MEC		

Completion Confirmation:

Opn	Personal ID	Name	Work Center	Work (Hours)	Actual Date	Actual Time	Actual End Date	Actual End Time	Remark
0010	11650043	นาย วีรศักดิ์ หัสดี	MECH03-1	12.0	10.05.2023	13:00:00	11.05.2023	12:00:00	

Authorizations

Work Lead:	**Accepted by:**
Position:	**Position:**
Date: 8/05/2023	**Date:** 8/05/23

GPSC	MECHANICAL MAINTENANCE SECTION COOLING FAN INSPECTION FORM Interval : 6 Month Group: DACTW12C	Form No. : PM-OC2MT-05 Revision : 01 Issued Date : 01-FEB-22 Department : OC2MT	Plant Area GPSC CUP-2

PM-6 Month inspection cooling tower Fan

Inspection DATE: _____

1.1). Lubricant oil replacement

No.	Equipment name	Tag No	Lubricant brand	Lubricant spec	Amount (liter)	Change date
1	Cooling tower fan A	Q-23401A				
2	Cooling tower fan B	Q-23401B				
3	Cooling tower fan R	Q-23401R	PTT	VG-320	80 Liters	11-05-23

1.2). Visual inspection and record overall

No.	Equipment name	Tag No	Check fan stack for crack, loose and vibration	Check gear foundation bolt/nut loose, corrosion, any instrument cable	Check for fan hub condition bolt tighten, check fan blade for crack	Check flexible coupling gear side and motor side	Check coupling spacer FRP for broken crack, degradation	Motor current record during running	Check noise during running	Gear vibration record during running	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A									
2	Cooling tower fan B	Q-23401B									
3	Cooling tower fan R	Q-23401R	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	

1.3). Visual inspection record for blade erosion, corrosion, crack, bent, loose

No.	Equipment name	Tag No	BLADE 1	BLADE 2	BLADE 3	BLADE 4	BLADE 5	BLADE 6	BLADE 7	BLADE 8	Remark/Record
1	Cooling tower fan A	Q-23401A									
2	Cooling tower fan B	Q-23401B									
3	Cooling tower fan R	Q-23401R	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

** √ Normal condition. X Abnormal immediately repair, V Abnormal close monitor. - Not application

Recommendation: _____

Inspection by: _ Review by: Approve by: _

Date: 11-05-23 Date: 11-05-2023 Date: 31/05/23

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) เท่านั้น

ภาคผนวก ค-7

รายการอุปกรณ์สำรองระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2456	ZSPN	ZDA1393960193	2100000000	ROD SEAL FOR GRATE EXTENSION ROD	50	2,866,158.15	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960203	2100000001	FITTING PARTS FOR SPARE PARTS	5	1,593,151.91	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960213	2100000002	SWIVEL HEAD, HITACHI ZOSEN INOVA	30	567,602.90	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960223	2100000003	TENSION ROD SET, HITACHI ZOSEN INOVA	44	1,888,273.92	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960233	2100000004	NUT TO SWIVEL HEAD KM6, M45×1.5	50	49,681.51	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960243	2100000005	EXTENSIBLE SCREW COMPLETE	30	1,543,408.95	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960253	2100000006	WASHER, 75×46, HITACHI ZOSEN INOVA	30	44,740.72	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960263	2100000007	WATER COOLING HOSE, HITACHI ZOSEN INOVA	9	446,815.69	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960283	2100000008	GLAND PACKING 70.8X55 7.9, HITACHI ZOSEN	1	10,851.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1393960303	2100000009	PILOT ASSY,HIGH STABLZ,1111-897-0.29.0	1	142,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450983	2100000010	THERMOMETER,0-200DEG C,1/2"X150,U=538MM	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450993	2100000011	THERMOMETER,0-100DEG C	1	86,558.37	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450103	2100000012	PLATE FOR SITE GLASS& PACKING,FRONT BRG	2	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450113	2100000013	PLATE FOR SITE GLASS& PACKING,REDUCTION	2	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450123	2100000014	PLATE FOR SITE GLASS& PACKING,REAR BRG	2	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450183	2100000016	BALANCE LINE DRAIN VALVE,VK-708,1/2"	1	1,483,857.70	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450213	2100000017	GASKET,T#1808-GR-H00,150.9X133.4 X3.2T	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450223	2100000018	BODY GASKET,SPW,1",187.5X139.7X3.2,#300	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450233	2100000019	GASKET,GRAPHITE,#207	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450243	2100000020	GASKET,GRAPHITE,#201	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450253	2100000021	BONNET GASKET,GRAPHITE,#214	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450273	2100000023	GASKET,GLINGER,0.4X3.0,U=7.4X3	2	197,847.69	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450283	2100000024	GASKET,OD.24.78,ID.18.01MM	64	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450293	2100000025	GASKET,*#6500,3*	5	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450303	2100000026	GASKET,*#6500,4*,#21	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450313	2100000027	GASKET,V#6500,400X400X 1T	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450323	2100000028	GASKET,V#6500,#267	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450333	2100000029	GASKET,FOR CONDENSATE WATER PUMP,#288	2	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450343	2100000030	GASKET,V#6500,#273	3	36,062.49	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450353	2100000031	GASKET FOR RUPTURE DISK,V#6500,32* 150#	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450363	2100000032	GASKET FOR ESV,V#8508L,#329	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450373	2100000033	GASKET,SPW,VM#8508L,14X.600#,#330	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450383	2100000034	GASKET FOR ESV DRAIN V,51.5X64X4.8T	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450393	2100000035	GSKT,SPW,V#6590M,300#,51.5X64X4.8T,#8	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450403	2100000036	GSKT,SPW,VM#8590ML,600#,66.5X85X4.8T,#12	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450423	2100000037	GASKET FOR EXTRACTION DRAIN V.,#20	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450433	2100000038	GASKET,T#1804GR,274XID246X4.5MM,#194	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450443	2100000039	GASKET SIZE OD 93.77XID76X4.5MM,#195	2	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450453	2100000040	GASKET SIZE OD168.2XID141.3 MM,#196	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450463	2100000041	GASKET,HGS-80MT : P/N.970 ,MAT 203H,#85	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450473	2100000042	GASKET PAPER FOR SV,HGS-80MT.P/N.971	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450483	2100000043	GASKET PAPER FOR SV,HGS-80MT.P/N.972	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450493	2100000044	GASKET PAPER FOR SV,HGS-80MT.P/N.973	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450503	2100000045	GASKET PAPER FOR SV,HGS-80MT.P/N.974	2	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450513	2100000046	GASKET,PAPER FOR SAFETY V.,203H,#93	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450523	2100000047	GASKET FOR SVPR40601020,203H,#98	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450533	2100000048	GASKET FOR SV.PS45601030,203H,#99	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450543	2100000049	GASKET FOR SAFETY V.,PT54601050,#100	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450563	2100000051	GLAND PACKING,#136,SIGRO-SF-SRW	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450573	2100000052	GLAND PACKING,#143,PUH-116B-SH,1/4"	1	247.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450583	2100000053	GASKET,V#6500,1.5T,FF,150#,2",#152	3	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450593	2100000054	GASKET,V#6500,2.1/2",1.5T,FF,150#,#151	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450603	2100000055	GASKET,V#6500,3",1.5T,FF,150#,#150	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450613	2100000056	GASKET,V#6500,4",1.5T,FF,150#,#149	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450623	2100000057	GASKET,V#6500,5",1.5T,FF,150#,#148	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450633	2100000058	GASKET,V#6500,6",1.5T,FF,150#,#14	3	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450643	2100000059	GASKET,V#6500,1.5T,RF,150#,1/2",#161	5	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450653	2100000060	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,1/2",#166	3	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450663	2100000061	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,1.1/4",#165	2	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450673	2100000062	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,1.1/2",#164	1	8,243.65	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450683	2100000063	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,2",#163	4	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450693	2100000064	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,3",#162	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665450703	2100000065	SEAT RING GASKET,GRAPHITE,#209	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450713	2100000066	SEAT RING GASKET,GRAPHITE,#216	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450723	2100000067	GASKET,NON-ASB,500X315X1.5MM,#266	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450733	2100000068	GASKET,195,27.5 X 20",150#,8.0T,#296	2	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450743	2100000069	GASKET FOR COOLER,V#6500,FF,TYPE B,18"	12	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665450753	2100000070	PACKING FOR EXTRACTION CHECK V.,#193	5	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665450763	2100000071	GASKET,SUS316/GRAPHITE,#208	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450773	2100000072	GASKET,SUS316/GRAPHITE,#215	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450783	2100000073	GASKET,SUS316/GRAPHITE,#202	3	2,661.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450793	2100000074	SEAT PACKING,GRAPHITE,#211	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450803	2100000075	PACKING,FOR FIRE PUMP.P/N.C0279B32 5026	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450813	2100000076	PACKING,FOR SEALING STEAM BYPASS CV,GRAP	1	18,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450823	2100000077	GLAND PACKING,#299,P#4519M,FOR LCV-101	7	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450833	2100000078	GLAND PACKING,#303,P#4519M,FOR LCV-102	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450923	2100000079	PACKING FOR SPRAY WATER ON-OFF VALVE,#9	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450933	2100000080	PACKING FOR SEALING STEAM SUPPLY V.,#1	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450943	2100000081	PACKING FOR BALANCE LINE DRAIN V.,#17	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450953	2100000082	PACKING FOR EXTRACTION DRAIN V.,#21	5	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450963	2100000083	PACKING,PTFE,#218	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450973	2100000084	PACKING FOR ESV DRAIN VALVE,P#6711,#5	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450983	2100000085	PACKING & SPRING,1/4",#145	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450993	2100000086	PACKING & SPRING,1/4",#146	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451003	2100000087	PACKING & SPRING,1/2",#144	1	74,192.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451013	2100000088	SEAT PACKING,#376,V#6500,1"X30#	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451023	2100000089	SEAT PACKING,#378,V#6500,10"X150#	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451033	2100000090	GLAND PACKING & GASKET,#139	3	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451043	2100000091	PACKING & GASKET,3/4",S800-SF-SRW,#138	3	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451053	2100000092	GLAND PACKING & GASKET,#137	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451063	2100000093	GLAND PACKING & GASKET,#142	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451073	2100000094	GLAND PACKING & GASKET,2"	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451083	2100000095	PACKING & GASKET,4",S150-SS-RF-NW,#134	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451093	2100000096	SEAT RING GASKET,GRAPHITE,#203	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451103	2100000097	GASKET,SPW,T#1995 OR EQ,20"X19.5MM,#295	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451113	2100000098	O-RING,#25,NBR,54.35 X 60.30 X 3.51	1	494.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451133	2100000099	O-RING,#76,NBR,G150	16	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451143	2100000100	O-RING,#77,NBR,P28	31	4,791.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451153	2100000101	O-RING,#78,NBR,G70	36	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451203	2100000102	O-RING,#197,VITON,P20	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451213	2100000103	O-RING,#198,VITON,P130	1	2,473.10	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA1665451223	2100000104	O-RING,#287,MAT CR,CONDENSATE WATER PUMP	4	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451233	2100000105	O-RING,#286,MAT CR,CONDENSATE WATER PUMP	4	2,709.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451243	2100000106	V-RING FOR TURNING GEAR,V-35A,#276	2	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451253	2100000107	JOURNAL BEARING,#260,#261	2	1,731,167.32	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451273	2100000108	THRUST BEARING,#263	1	160,751.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451303	2100000109	BEARING SEAL RING,#291,V-85S	4	7,419.29	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451333	2100000112	LABYRINTH SEAL,#264	1	160,751.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451343	2100000113	LABYLINTH SEAL,#265	1	160,751.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451383	2100000114	TUBE,SUS304,SIZE 19.0X1.0MMX10.923 M	258	1,978,476.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451393	2100000115	SHAFT,FOR CONDENSATE WATER PUMP (ACCST)	1	247,309.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451403	2100000116	SHAFT SEAL FOR LODE SIDE,#115	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451413	2100000117	SHAFT SEAL FOR ANTI-LODE SIDE,#108	2	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451423	2100000118	SHAFT SEAL FOR LODE SIDE,#111	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451433	2100000119	SHAFT SEAL FOR LODE SIDE,#107	2	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451443	2100000120	SHAFT SEAL FOR ANTI-LODE SIDE,#112	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451463	2100000121	CNTL OIL FILTER ELEMENT,20U,ESP-40A-20	2	25,365.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451503	2100000122	GATE VALVE+GASKET,SFVAF11A/13CR,3/4"X600	1	494,619.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451513	2100000123	GATE VALVE+GASKET,SFVAF11A/13CR,1"X600	2	494,619.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451523	2100000124	GATE VALVE,SFVC2A/13CR/STL,1/2"X800#	2	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451535	2100000125	GATE VALVE,SFVC2A/13CR/STL,1"X800#	2	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451543	2100000126	GATE VALVE,F304/304/STL,1"X600#	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451553	2100000127	GATE VALVE,F304/304/STL,1.2"X800#	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451563	2100000128	GATE VALVE,F304/304/STL,1"X800#	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451573	2100000129	GATE VALVE,F304/304/STL,1.1/2"X800#	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451583	2100000130	GLOBE VALVE,F304/304/STL,1"X800#	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451593	2100000131	STEAM TRAP,1/2",WCB,#150,PMA 2.7MPA	1	296,771.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451613	2100000133	PISTON VALVE,MAT S45C,HGS-80MT,#88	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451623	2100000134	RELIEF VALVE,R 1-01-20,PRESS 0.8-7MPA	1	247,309.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451633	2100000135	VALVE DISK FOR ESV,MAT SCM440,#331	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451643	2100000136	VALVE SHEET FOR ESV,80/SL 3T-0AV0945-1A	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451653	2100000137	VALVE DISK FOR ESV,80/6L 3T-0AV0944-1	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451663	2100000138	VALVE DISK FOR ESV,MAT SCM440,#332	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451673	2100000139	VALVE FOR HP GOVERNOR VLV,SUS304,#353	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451683	2100000140	VALVE FOR HP GOVERNOR VALVE	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451693	2100000141	VALVE SHEET FOR HP GOVERNOR,SUS304,#355	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451703	2100000142	VALVE SHEET FOR HP GOVERNOR VALVE	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451713	2100000143	ROD FOR LP GOVERNOR VALVE,SUS403,#357	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451723	2100000144	ROD FOR LP GOVERNOR VALVE,SUS403,#358	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451733	2100000145	BUSH FOR LP GOVERNOR VALVE,#359	8	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451753	2100000146	VALVE,CHECK,TILT,WS3-0S,WCB/CF8,150#,2"	1	321,502.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451763	2100000147	VALVE,CHECK,TILT,WS3-0S,WCB/CF8,150#,3"	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451783	2100000148	VALVE,CHECK,TILT,WS3-0S,WCB,300,1.1/2"	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451793	2100000149	VALVE,CHECK,TILT,WS3-NS,RX-031,1.1/2"	1	74,192.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451813	2100000150	PART OF SAFETY V.,HGS-80MT,SUS410,#734	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451823	2100000151	SYSTEM OF SAFETY V.,SUS410	1	14,838.58	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665451833	2100000152	PART OF SAFETY V.,NHG-7.5-10,SUS410	1	3,709.64	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665451853	2100000153	SHIM,SUS316,FOR N-23911	1	2,473.10	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665451863	2100000154	SHIM,SUS316 FOR N-23911	1	1,236.55	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665451873	2100000155	SHIM,SUS316,#210	1	2,473.10	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665451903	2100000156	PART OF OIL PRESSURE CV.,2T-OV1700A,#335	1	197,847.69	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665451923	2100000157	PART OF PRESSURE PCV-051,3T-OR1700-3	1	494,619.23	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452293	2100000158	GASKET,V#6500,150#,RF,1.5T,5",#154	2	24,730.96	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452303	2100000159	GASKET,*#8596,150#,3",#368	1	220.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452313	2100000160	GASKET,*#8596,150#,2.1/2",#369	1	180.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452323	2100000161	DIAPHRAGM,NBR,FOR PRESSURE CONTROL VALVE	1	29,677.15	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452363	2100000162	SEAT AND CONE SET,MECHANICAL LOCAL LEVEL	2	563.48	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452373	2100000163	SEAT AND CONE SET WITH BALL MECHANICAL	2	563.48	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452403	2100000165	GASKET,P.S.RING,SIZE-4X900,P/N.14273	1	3,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452413	2100000166	GASKET,P.S.RING,SIZE-6X900,P/N.18633	1	3,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665452503	2100000167	ROTOR TURNING GEAR MOTOR FOR STG	1	300,403.08	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453033	2100000176	PACKING FOR AXIAL MOVEMENT DITECTOR, C8-	7	2,660.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453093	2100000182	TUNGUN SEAL,HGS-80S FOR HP GOVERNOR VALVE,#51	4	1,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453273	2100000189	PACKING FOR OIL TANK MANHOLE COVER, C8-R	2	6,764.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453313	2100000193	PACKING FOR SURFACE CONDENSER, P/N: 9	2	429,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453333	2100000194	MECHANICAL SEAL FOR CONDENSATE WATER,152	2	768,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453343	2100000195	BOLL BEARING FOR P/N: 130,131	2	65,574.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453363	2100000197	VALVE STEAM SET EMERGENCY VALVE,7,9,19,2	1	60,952.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453373	2100000198	BUSH VALVE EMERGENCY VALVE, P/N: 11	1	49,058.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453383	2100000209	AIR SWIRLER CW WITH FLUE GAS RECIR	1	75,539.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000023	2100000210	AIR SWIRLER CW WITH FLUE GAS RECIR	1	75,539.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000033	2100002211	COIL,FOR SOLENOID VALVE,FOR FUEL GAS	2	51,106.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000063	2100002213	FILTER CARTRIDGE,MACCHI,P/N.A43012	1	17,146.87	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000073	2100002214	FILTER CARTRIDGE,MACCHI,P/N.A43217	1	977,770.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000083	2100002215	FILTER CARTRIDGE,MACCHI,P/N.A43221	1	79,190.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000103	2100002216	FLEX HOSE AIR PILOT AND AIR FLAME SCAN	3	21,104.83	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000123	2100002217	FLEX HOSE STABILIZER CENTRAL GUN GAS	2	23,249.63	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000133	2100002218	FLEXIBLE HOSE FOR AIR PEEP HOLE	2	35,689.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000143	2100002219	FLEXIBLE HOSE,FOR GAS PILOT BURNER	2	15,356.77	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000150	2100002220	IGNITION ENERGY CABLE EEXD	1	34,723.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000153	2100002221	NOZZLE CCW ROTATE,FOR CENTRAL GUN GAS	1	31,142.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000163	2100002222	NOZZLE CW ROTATE,FOR CENTRAL GUN GAS	1	31,142.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000173	2100002223	PERISTALTIC PUMP,FOR O2 ANALYZER,A43016	1	129,341.87	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000183	2100002224	PILOT IGNITER,LENGTH 2250MM	2	580,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000193	2100002225	REDUCTION AIR FILTER PILOT	1	18,770.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000203	2100002226	REMOTE LEVEL INDICATOR LE-212	1	24,406.82	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000213	2100002227	SPARE KIT FOR PNEUMATIC ACTUATOR	1	69,351.70	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000223	2100002228	SPARK GAP,FOR ENERGY FEEDER	1	34,675.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000233	2100002229	SPEED SENSOR,FOR FORCED DRAFT FAN AB31	2	4,108.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1393512023	2100002231	BALL VALVE,1/2" INSTRUMENTCOOLING AIR	2	563.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1393512033	2100002232	BELLOW COOLING AIR FAN	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA1393512043	2100002233	CABLE GLAND	2	563.48	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1393512063	2100002234	FLEXIBLE HOSE,1/2",IGNITION GAS	2	563.48	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1393512073	2100002235	FLEXIBLE HOSE,1/2" COOLING AIR FLAME	4	563.48	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1393512083	2100002236	FLEXIBLE HOSE,L=3 MTR	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512093	2100002237	FYR-LYTER IGNITION,P/N.9-07.0778.50	2	151,031.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512103	2100002238	IGNITION ELECTRODE	6	118,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512133	2100002239	INSULATION NIPPLE,FOR FLAME SCANNER	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512143	2100002240	INTERNAL FUEL GAS FILTER	1	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512173	2100002241	REPAIR KIT FUEL GAS SUPPLY	1	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512193	2100002242	SOLENOID FOR PNEUMATIC VALVES	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393513203	2100002243	STRAIGHT HOSE COUPLING	4	1,126.95	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA1393513213	2100002244	VIEW PORT GLASS	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA1393700033	2100000246	SCANNER CABLE,JOHN ZINK,2649-024-012	3	23,421.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1393960013	2100002247	IGNITION,OMAP,OHE222,3KV,220V-2150V,50HZ	1	26,794.98	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960023	2100002248	GRATE BLOCK 5, HITACHI ZOSEN INOVA	657	5,477,561.43	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960033	2100002249	GRATE BLOCK 5 ADAPTOR THERMO-ELEMENT	18	334,977.18	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960043	2100002250	AQ-GRATE BLOCK 412 HITACHI ZOSEN INOVA	48	5,595,978.12	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960053	2100002251	AQ-GRATE BLOCK 618 HITACHI ZOSEN INOVA	55	7,271,109.98	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960063	2100002252	SPANNER BLOCK, L.H, HITACHI ZOSEN INOVA	20	270,369.90	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960073	2100002253	SPANNER BLOCK, R.H, HITACHI ZOSEN INOVA	15	203,647.02	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960083	2100002254	PRESS PLATE, L.H., HITACHI ZOSEN INOVA	42	531,205.93	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960093	2100002255	PRESS PLATE, R.H., HITACHI ZOSEN INOVA	42	531,205.93	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960103	2100002256	PRESS PLATE, L.H. END PIECE	22	596,477.39	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960113	2100002257	PRESS PLATE, R.H. END PIECE	22	592,463.06	NORMAL
2456	ZSPN

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	ZDA2026041753	210000461	VALVE,MBP60AA015,GAS FUEL SYS	1	45,099.87	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041763	210000462	PRESS.TRANSDUCER,MBP10CP005-B01,GAS FUEL	2	71,429.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041773	210000463	PRESS.TRANSDUCER,MBP60CP005-B01,GAS FUEL	1	33,330.29	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041783	210000464	PT100-SENSOR,MBP10CT005-B01,GAS FUEL	1	11,668.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041793	210000465	LEVEL GAUGE,MBV10CL010-B01,LUBRIANT SYS	1	140,524.83	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041803	210000466	LOW VOL.MOTOR,MBV10AN005-M01,LUB.SYS	1	124,290.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041813	210000467	JACKING OIL PUMP,MBV80AP005,LUBRIANT SYS	1	650,371.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041823	210000468	INSTRUMENTATION,MBV10CP010-B01,LUBRIANT SYS	1	50,223.66	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041833	210000469	FAN HOUSING,MBV10AN005,LUBRIANT SYS	1	342,941.51	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041843	210000470	HEATER,MBV10AH005-R01,LUBRIANT SYS	1	303,371.31	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041853	210000471	PRESS. TRANSDUCER,MBV40CP015-B01,	1	110,593.53	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041863	210000472	PRESS. TRANSDUCER,MBV40CP010-B01,	1	46,824.71	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041873	210000473	PRESS. TRANSDUCER,MBV10CP015-B01,	1	45,962.27	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041883	210000474	PRESSURE SWITCH,MBV21CP005-S01,	1	23,792.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041903	210000475	PT100-SENSOR,MBV10CT010-B01,LUBRIANT SYS	1	11,718.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041913	210000477	INSTRUMENTATION,MBX10BS005,NON-ELE CONT	1	368,306.97	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041923	210000478	TRANSDUCER ,MBYGH20103,ELE CONT.	1	94,866.96	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041933	210000479	RECTIFIER ,MBYGH21001,ELE CONT.	1	25,771.34	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041943	210000480	MCCB,MBYGH201F103,ELE CONT.	1	3,196.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041953	210000481	MCCB,MBYGH201F101,ELE CONT.	4	12,784.22	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041963	210000482	POWER SUPPLY UNIT,MBYGH10101001,ELE CONT.	2	139,002.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041973	210000483	BACK PLANE,MBYGH10101M01,ELE CONT.	1	6,950.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041983	210000484	BACK PLANE,MBYGH10101M02,ELE CONT.	1	10,805.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041993	210000485	COM. CARD,MBYGH1010102,ELE CONT.	3	164,368.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042003	210000486	AI MODULE,MBYGH1010106,ELE CONT.	3	109,426.72	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042013	210000487	DI MODULE,MBYGH1020104,ELE CONT.	1	56,767.98	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042023	210000488	AI MODULE,MBYGH1020105,ELE CONT.	3	94,207.53	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042033	210000489	AI MODULE,MBYGH1020106,ELE CONT.	2	65,747.37	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042043	210000490	AO MODULE,MBYGH2040111,ELE CONT.	1	32,620.02	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042053	210000491	DO MODULE,MBYGH1030108,ELE CONT.	1	19,582.13	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042063	210000492	DO MODULE,MBYGH1060109,ELE CONT.	1	26,126.47	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042073	210000493	AI MODULE,MBYGH1020108,ELE CONT.	1	35,714.64	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042083	210000494	AMPLIFIER,MBYGH10401,ELE CONT.	1	103,491.22	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042093	210000495	AMPLIFIER,MBYGH10501,ELE CONT.	1	27,546.91	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042103	210000496	VIBR. MONITORING ,MKA1CV005B01,	2	87,561.72	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042123	210000498	LIMIT SWITCH,MPS10AA005-S11,DRYING&LAYUP	1	9,080.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042133	210000499	BLEED VALVE,MPS10AA005,DRYING&LAYUP	1	310,980.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042143	210000500	BALL VALVE,GFA25AA145,INST. AIR SYS.	1	5,732.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042153	210000501	BALL VALVE,GFA20AA005,INST. AIR SYS.	1	6,871.03	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042163	210000502	BALL VALVE,GFA25AA145,INST. AIR SYS.	1	22,626.02	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042173	210000503	MEASUR POINT,QFA20CP005,INST. AIR SYS.	1	17,806.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042183	210000504	HEATER,SAB10AH010-R01,HVAC BAT.MODULE	1	51,745.61	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042203	210000506	AIR CON.,SAB10AH005-R01,HVAC BAT.MODULE	1	169,441.52	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042213	210000507	FAN ,SAB10AN005-M01,HVAC BAT.MODULE	1	11,008.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042223	210000508	FILTER,SAB10AT010N-T01,HVAC BAT.MODULE	1	13,849.56	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042233	210000509	VENTILATION FILTER FAIST,SAE10AT015KT01,	1	5,428.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042243	210000510	PT100-SENSOR,SAE10CT005-B01,EL GENERATOR	1	9,283.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042253	210000511	SOLENOID VENTILATION ,SAG10AB005-Y01,	1	22,017.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042273	210000513	SPRING ,SAG10AB005,	1	7,761.85	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042283	210000514	LIMIT SWITCH ,SAG10AB005-S11,	2	34,598.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042293	210000515	PRESSURE TRANSDUCER ,SAG10CP005-B01,	1	48,853.96	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042323	210000517	SAFETY VALVES,SAG10AA145	1	4,261.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042333	210000519	HEAT DETECTORSGJ10CT005-B01	1	41,345.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042343	210000520	SMOKE DETECTORSGJ20CQ005-B01	1	19,074.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042353	210000521	SMOKE DETECTORSGJ30CQ005-B01	1	11,921.78	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042363	210000522	SMOKE DETECTORSGJ00CQ005-B02	1	7,203.85	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042373	210000523	SMOKE DETECTORSGJ20CQ005-B02	1	17,857.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042383	210000524	HEAT DETECTORSGJ10CT015-B01	1	46,317.41	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042393	210000525	PUSH BUTTONSGJ00AS003-A01	1	50,426.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042403	210000526	HAND LEVER ,SGJ20AA005,CO2 FIRE FIGTING	5	11,921.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042419	210000527	HAND LEVER ,SGJ20AA005,CO2 FIRE FIGTING	4	52,963.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042429	210000528	RESET TOOL ,SGJ20AA005,CO2 FIRE FIGTING	1	4,261.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042433	210000529	CHECK VALVE ,SGJ20AA006,CO2 FIRE FIGTING	4	32,467.96	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042443	210000530	HAND LEVER ,SGJ20AA005,CO2 FIRE FIGTING	4	43,628.54	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042453	210000531	EMERGENCY WARNING LIGHTSGJ10EG070-H01	1	109,071.62	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042463	210000532	EMERGENCY WARNING LIGHTSGJ10EG005-H01	2	29,626.93	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042473	210000533	SIREN ,SGJ00EJ005-H01,CO2 FIRE FIGTING	1	54,282.12	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042483	210000534	ELECTRIC SWITCHSGJ10AB005-S01	1	16,436.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042493	210000535	FLAME DETECTORSGJ10UE005-B01	2	236,406.44	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042633	210000536	CONTACTOR MODEL: BFA21.K1	1	5,601.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042643	210000537	CONTACTOR MODEL: BFA21.K6	1	25,322.36	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042743	210000542	POWER SUPPLY SFB 230VAC/48VDC,10A	2	27,490.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042753	210000543	PHEONIX KIT WITH 2 OR 4 PTS,NS 35/7,5	10	1,520.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042763	210000544	PHEONIX RELAY RETAINING BRACKET, K02A.1	10	100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042773	210000545	PHEONIX PLUG-IN RELAY POWER CONTACT,K201	10	2,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042783	210000546	PHEONIX PLUG-IN RELAY, POWER CONTACT,K02	10	2,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042833	210000551	DAMOPING RISISTER 1F60/500-6,0A-16,7OHM	1	33,900.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042899	210000557	TIMERELAY MULTIFUNCTION 1CO ACDC12-240V	1	3,123.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042903	210000558	SIEMENS CONTACTOR,3C-3,4kW/400V, 1NO+1NC	5	8,450.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042913	210000559	SURGE SUPPRESSOR, DC, K15E 3RT2926-1ES00	10	3,040.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042923	210000560	SIEMENS CIRCUIT-BREAKER FOR VT, F5.5	5	38,380.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042933	210000561	LATERAL AUXILIARY SWITCH,3RV2901-1J,F5.5	5	3,250.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042943	210000562	SIEMENS SIRIUS POSITIONSSCHALTER , S13	2	2,594.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042953	210000563	SIEMENS PUSHBUTTON, 22MM, ROUND, S1E	5	2,780.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042963	210000564	LABEL HOLDER, S2E, 3SU1900-0AN10-0AA0	10	45,560.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042973	210000565	AUXILIARY SWITCH 1NO+1NC FOR MCB, F12	6	3,336.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042983	210000566	SIEMENS CIRCUIT BREAKER 230/400V 10KA,F7	1	697.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042993	210000567	CIRCUIT BREAKER 230/400V 10KA, F6.3	1	697.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043013	210000569	SIEMENS CIRCUIT BREAKER CURR. SENS, F15	1	3,449.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043023	210000570	SIEMENS CIRCUIT BREAKER 230VAC/10kT,F100	1	418.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043033	210000571	CIRCUIT BREAKER 230/400V 16A, F301	1	418.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043063	210000574	JORDAN 3 PIECES CAP. INSULATOR 15PF, C16	3	35,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043123	210000580	TELEMA START POINT RESISTOR 635OHM, R01	1	116,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015093	210000585	SHIM STATOR BLADE P/N 307A9879P001	8	9,562.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015100	210000586	DRIVE PIN P/N 372A4654P001	8	289.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015123	210000587	STAGE OF COMPRESSOR BLADE 119E9291P001	32	3,151,264.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080033	210000588	HS ADJUSTABLE TILTING BEARING,P/N.B210	1	564,263.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080043	210000589	HS BEARING,P/N.B220	1	262,505.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080053	210000590	LS BEARING,P/N.B110	1	539,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080063	210000591	LS BEARING,P/N.B120	1	539,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080073	210000592	OIL SEAL,P/N.K110	1	243,146.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035080083	210000593	OIL SEAL,P/N.K210	1	157,645.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281223	210000594	ACTUATOR,P/N.IRV4436105	1	107,736.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281223	210000594	ACTUATOR,P/N.IRV4436105	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281233	210000595	AIR BLEED VALVE,P/N.RVO15988	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281243	210000596	AIR SEPARATOR,P/N.RFO02465	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281343	210000597	ANTISIZE COMPOUND,P/N.ISM268125353	8	16,843.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281343	210000597	ANTISIZE COMPOUND,P/N.ISM268125353	11	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281373	210000598	ANTIVIBRATION COUPLING,P/N.IRV74120080	1	111,422.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281403	210000600	BALL BEARING SPACER,P/N.IRP439880312	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281413	210000601	BALL IRT421110262,P/N.IRT421110262	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281423	210000602	BALL IRT421110270,P/N.IRT421110270	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281433	210000603	BALL VALVE,P/N.JXF260480001	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281463	210000604	BALL VALVE,P/N.JXG0805800000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281493	210000605	BEARING LOCK NUT,P/N.IRP439880246	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281603	210000606	BEARING,P/N.IRV398762979	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281663	210000607	BOLT,P/N.IRG369470123	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281673	210000608	BOLTS AND NUTS,P/N.IRT421110297	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281683	210000609	BOLTS AND NUTS,P/N.IRT421110317	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281693	210000610	BOLTS AND NUTS,P/N.IRT421110319	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281723	210000611	BUSH,P/N.IRT421110261	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281733	210000612	BUSHING,P/N.IRV398762102	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281743	210000613	BUSHING SEAL,P/N.IRV398760916	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281753	210000614	BUSHING,P/N.IRV398760450	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281763	210000615	BUSHING,P/N.IRV398762975	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281793	210000616	EXTENSION CABLE, P/N. : 21747-075-00	6	205,607.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281803	210000617	CABLE,SIC FLAME DET-2WIRE,#ISM268128323	1	7,400.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281803	210000617	CABLE,SIC FLAME DET-2WIRE,#ISM268128323	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281813	210000618	CABLE,THROUGH,P/N.ISM268126015	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281913	210000619	CARTRIDGE ASSY,P/N.IRP492250296	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281953	210000620	CHECK VALVE,P/N.RVO47547	1	6,630.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281953	210000620	CHECK VALVE,P/N.RVO47547	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281963	210000621	CLIP,P/N.IRV4242805	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281993	210000622	COMPLETE ONE SET OF GASKET,FOR GTG	2	127,068.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282003	210000623	CHECK VALVE,P/N.IRA233081511	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282073	210000624	CONTROL UNIT,P/N.ISD61374153S	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282083	210000625	CORE ASSY.,P/N.SMO31073	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282093	210000626	COUPLING HUB,P/N.IRR185950552	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282103	210000627	COUPLING,P/N.IRP439880429	1	73,558.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282103	210000627	COUPLING,P/N.IRP439880429	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282113	210000628	COUPLING,P/N.IRP439880430	1	73,558.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282113	210000628	COUPLING,P/N.IRP439880430	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282123	210000629	COUPLING,P/N.IRT421110314	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282133	210000630	COUPLING,P/N.IRT421110316	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282143	210000631	COUPLING,P/N.IRV174120212	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282153	210000632	COUPLING,P/N.IRV174120213	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282163	210000633	COUPLING,P/N.RGO34307	1	14,301.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282163	210000633	COUPLING,P/N.RGO34307	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282173	210000634	COUPLING,P/N.RGO34806	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282183	210000635	COUPLING,P/N.RGO36281	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282213	210000636	CUP DISC*KD10649A-SS,P/N.IRF336390260	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282223	210000637	CYLINDER,P/N.SMR5951702	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282243	210000638	DAMPER,P/N.ISM595356707	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282263	210000639	DIAPHRAGM,P/N.IRG999811002	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282273	210000640	DIAPHRAGM,P/N.IRV398761610	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282283	210000641	DIAPHRAGM,P/N.IRV398761886	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282293	210000642	DIAPHRAGM,P/N.IRV398763207	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282363	210000643	DISC INSERT,P/N.IRV424280594	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282383	210000644	DOWEL PIN,1/4 DIAMETER,P/N.IRG3465030	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282393	210000645	DOWEL PIN,1/4 X 3/4 P/N.IRG3454530109	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282403	210000646	DRAIN VALVE,P/N.RVO01651	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282503	210000649	EX IRA2691109,P/N.IRA2544409	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282523	210000650	EXPANSION COUPLING,P/N.RGR27251	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282543	210000651	EXPANSION COUPLING,P/N.SMO9909994	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282553	210000652	EXPANSION COUPLING,P/N.SMO9910331	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282563	210000653	EXPANSION-JOINT,P/N.RGO27300	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282643	210000654	FILTER-NET,P/N.IRP439880409	2	78,622.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282643	210000654	FILTER-NET,P/N.IRP439880409	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282673	210000655	FIRE DETECTOR M-ST26,P/N.RTO2117201 00	1	5,730.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282673	210000655	FIRE DETECTOR M-ST26,P/N.RTO2117201 00	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282683	210000656	FITTED BOLT,P/N.ISD613741536	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282693	210000657	FLAME DETECTOR,P/N.RRO00148	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282703	210000658	FLAT GASKET,P/N.IRP439880116	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282713	210000659	FLAT GASKET,P/N.IRP439880163	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282723	210000660	FLAT GASKET,P/N.IRP439880164	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282733	210000661	FLEXIBLE HOSE,P/N.SMO76994	1	13,981.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282733	210000661	FLEXIBLE HOSE,P/N.SMO76994	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282753	210000662	FLEXIBLE IGNITION LEAD,P/N.354A151P113	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282763	210000663	FLEXIBLE PIPE,P/N.SMR7742015	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282783	210000665	FLOW INDICATOR,P/N.RJO000190	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282793	210000666	FLOW INDICATOR,P/N.RJO002148	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282883	210000667	FUSE,P/N.RQO10715	10	1,979.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282883	210000667	FUSE,P/N.RQO10715	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282923	210000668	GAS TURBINE LUBE OIL FILTER,HC8400FCS16H	20	359,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035282943	210000670	GASKET WITHOUT ASBESTOS,P/N.IRP439880406	1	3,136.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282943	210000670	GASKET WITHOUT ASBESTOS,P/N.IRP439880406	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282953	210000671	GASKET WITHOUT,P/N.IRP439880405	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282973	210000672	GASKET,P/N.IRT421110253	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282983	210000673	GASKET,P/N.IRT421110272	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282993	210000674	GASKET,P/N.IRT421110277	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283003	210000675	GASKET,P/N.IRT421110278	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283013	210000676	GASKET,P/N.IRT421110292	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283023	210000677	GASKET,P/N.IRT421110300	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283033	210000678	GASKET,P/N.IRT421110301	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283043	210000679	GASKET,P/N.IRV2419405	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283053	210000680	GASKET,P/N.IRV398762971	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283063	210000681	GASKET,P/N.IRV398762972	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283073	210000682	GASKET,P/N.IRV424280584	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283083	210000683	GASKET,P/N.IRV424280585	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283093	210000684	GASKET,P/N.IRV424280590	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283103	210000685	GASKET,P/N.IRV424280593	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283113	210000686	GASKET,P/N.ISM1420506	8	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035283123	210000687	GASKET,P/N.KBS002201420	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283133	210000688	GASKET,P/N.KBS003402420	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283143	210000689	GASKET,P/N.KBW067264632	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283153	210000690	GASKET,P/N.KCX006702720	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283163	210000691	GASKET,P/N.KCX006703320	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283173	210000692	GASKET,P/N.KCX006804820	11	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283183	210000693	GASKET,P/N.KCX010506020	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283193	210000694	GASKET,P/N.KCX012407320	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283203	210000695	GASKET,P/N.KCX013609320	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283213	210000696	GASKET,P/N.KCX017511420	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283223	210000697	GASKET,P/N.KCX019714120	30	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283233	210000698	GASKET,P/N.KCX021614020	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283243	210000699	GASKET,P/N.KCX022216820	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283253	210000700	GASKET,P/N.KCX027921920	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283263	210000701	GASKET,P/N.KCX041032420	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283273	210000702	GASKET,P/N.KCX052016020	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283283	210000703	GASKET,P/N.KFO24910604	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283293	210000704	GASKET,P/N.KFZ213080604	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283303	210000705	GASKET,P/N.KFZ213240604	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283313	210000706	GASKET,P/N.KFZ223930604	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283323	210000707	GASKET,P/N.KFZ223940604	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283333	210000708	GASKET,P/N.KFZ223960324	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283343	210000709	GASKET,P/N.KFZ223980604	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283353	210000710	GASKET,P/N.KFZ228030004	2	0.

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035296203	2100000880	SPRING,P/N,RT4211110263	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286213	2100000881	SPRING,P/N,RT4211110271	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286223	2100000882	SPRING,P/N,RT4211110273	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286233	2100000883	SPRING,P/N,RT4211110279	21	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286243	2100000884	SPRING,P/N,RT4211110288	20	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286253	2100000885	SPRING,P/N,RT4211110291	60	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286263	2100000886	SPRING,P/N,RMU19495	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286273	2100000887	ST RG FILTER,P/N,RT4211110295,SAP#8762698	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286283	2100000888	STEM,P/N,RV398761838	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286293	2100000889	STEM,P/N,RV398762970	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286373	2100000890	TC TYPE K,P/N,ESM2661211157	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286383	2100000891	TEMP. ELEMENT,P/N,RPO2639981000	1	10,505.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286483	2100000893	THERMOCOUPLE,P/N,ISM9980527002	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286553	2100000894	THERMOSTATIC ASSY,P/N,IRV4849401	1	72,386.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286563	2100000895	THRUST BALL'A- 1ea/D,P/N,IRFR2639G262	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286663	2100000896	TRANSFER VALVE,P/N,RVO09252	2	1,788,554.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286713	2100000897	TRANSMITTER,P/N,RT07130801S3	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286723	2100000898	VALVE STEM,AR9058-SS,P/N,RV398763902	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286733	2100000899	VALVE,P/N,IRA232081503	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286753	2100000901	VALVE,P/N,IRA232081512	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286763	2100000902	VALVE,P/N,IRA269111S	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286773	2100000903	VALVE,P/N,IRA269111S	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286783	2100000904	VALVE,P/N,ISM4120502	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286793	2100000905	VALVE,P/N,ISM4120503	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286803	2100000906	VALVE,P/N,ISM4120504	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286833	2100000908	VALVE,P/N,JXF260480021	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286843	2100000909	VALVE,BUTTERFLY P/N,351A9052P007	2	75,896.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286853	2100000910	VALVE,P/N,REO040879	1	70,800.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286853	2100000910	VALVE,P/N,REO04679	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286863	2100000911	VALVE,P/N,RVO01583	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286883	2100000912	VALVE,P/N,RVO039786000	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286893	2100000913	VALVE,P/N,RVO039816000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286903	2100000914	VALVE,P/N,RVO07174	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286923	2100000915	VALVE,P/N,RVO410830000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286933	2100000916	VALVE,P/N,RVO410836000	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286943	2100000917	CHECK VALVE,P/N,RVO47807	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286953	2100000918	VENT FILTER,P/N,IRT421110282	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287043	2100000919	WASHER,P/N,FNP34084	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287053	2100000920	WASHER,P/N,IRG340111	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287073	2100000921	WASHER,P/N,RRU39599	1	1,579.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287073	2100000921	WASHER,P/N,RRU39599	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287083	2100000922	WASHER,P/N,RRU39600	1	718.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287083	2100000922	WASHER,P/N,RRU39600	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287103	2100000923	WEIGHT DEVICE,P/N,IRA2660507	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287113	2100000924	WHEEL SHAFT AND WHEEL PN,IRR9185950030	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287123	2100000925	WHEEL SHAFT-WHEEL,P/N,IRR211424702	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287143	2100000926	WHEEL,P/N,IRT421110315	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287153	2100000927	WHEEL,P/N,IRT421110318	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287203	2100000928	Y-STRAINER,DOUGLAS,4" 300# RF,RFR4477801	1	51,878.01	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287203	2100000928	Y-STRAINER,DOUGLAS,4" 300# RF,RFR4477801	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035288263	2100000930	BEARING LINER,172D7207G001,GAS TURBINE 2	1	103,025.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035288263	2100000930	BEARING LINER,172D7207G001,GAS TURBINE 2	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035290143	2100000931	T BEARING NO1 UNDERSIZING 0.020"	1	110,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035290153	2100000932	GT BEARING NO2 UNDERSIZING 0.030"	1	112,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291313	2100000933	ANTISURGE VALVE,23 X 23 X 16	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035291553	2100000934	AUX. HYDRAULIC PUMP,P/N,IRA2749325	1	105,314.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291583	2100000935	BEARING METAL TEMP,P/N,328A6630P001	8	138,264.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291583	2100000935	BEARING METAL TEMP,P/N,328A6630P001	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035291593	2100000936	BEARING METAL,P/N,328A6630P002	19	279,456.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291643	2100000937	BEARING,THRUST-HP,FOR GAS TURBINE	1	337,915.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291803	2100000938	CAPACITOR #200,200VDC,K02200822SHMJU143	93	167,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291833	2100000939	CASE,SUMP,LT & BRG 1 FOR GAS TURBINE	1	896,336.26	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292553	2100000941	COM BLD STA5 6001 450,P/N.948E0794P004	4	30,669.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292083	2100000942	COM BLD STA6 6001 450,P/N.P#948E0795P001	3	23,207.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292113	2100000943	COM BLD STA7 6001 450,P/N.948E0796P001	4	30,669.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292143	2100000944	COM BLD STA8 6001 450,P/N.P#948E0797P001	4	30,669.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292173	2100000945	COM VANE,STA-STG10,P/N.103E3584P001	5	39,159.49	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292203	2100000946	COM VANE,STA-STG11,P/N.103E3585P001	6	84,699.49	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292263	2100000947	COM VANE,STA-STG13,P/N.P#103E3587P001	6	82,723.57	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292293	2100000948	COM VANE,STA-STG14,P/N.103E3588P001	5	68,387.22	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292323	2100000949	COM VANE,STA-STG15,P/N.103E3589P001	7	96,510.60	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292353	2100000950	COM VANE,STA-STG16,P/N.103E3590P001	4	54,709.77	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292393	2100000951	COM VANE,STA-STG17,P/N.103E3593P001	6	83,382.08	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292463	2100000952	CONTROL VALVE,FOR GTG,,P/N.RVO23834	1	488,623.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292563	2100000953	CT 3500/1A 30VA 5P20,P/N.0121C35746-68	1	39,712.79	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292673	2100000954	DETECTOR PROBE,VIBRATION,328A7161P001	8	484,880.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292673	2100000954	DETECTOR PROBE,VIBRATION,328A7161P001	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035292943	2100000955	ELEMENT,P/N.IRM0472606	1	16,877.94	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292963	2100000956	ELEMENT,P/N.IRM0472606S	1	13,303.30	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292993	2100000957	EXHAUST FRAME COOLING FAN,P/N.RVO31734	1	572,017.68	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293003	2100000958	EXHAUST FRAME COOLING FAN SET GASTURBINE	1	1,295,843.02	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293053	2100000959	FILTER CARTRIDGE,P/N.315A2660P002	4	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035293063	2100000960	FILTER CARTRIDGE,P/N.HQ80IFDP1Z	11	279,961.35	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293273	2100000961	FLOW SLEEVE FWD-COMB,P/N.117E8218G001	20	3,675,915.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293473	2100000962	GAS STOP/RATIO VALVE,FOR GTG,,#RVO02929	1	965,133.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293583	2100000963	GENERATOR BEARING DE MODEL: ZMXLQ 35-400	2	1,628,488.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293603	2100000964	GENERATOR BEARING NDE MODEL ZMXLQ 28-335	2	625,932.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293723	2100000965	HYDRAULIC FILTER,P/N.HC9021FCT4Z	14	153,860.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294273	2100000966	NUT HM12 EXHAUST STRUT,P/N.P#91444676P001	3	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035294303	2100000967	OIL VAPOR SEPARATOR FAN 24 GASTURBINE	2	154,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294983	2100000969	SCREW EXHAUST STOPPER,P/N.91444675P002	3	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035295323	2100000970	ASSY SIDE CLOTH SEAL,P/N.ISM2681260004	10	94,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295323	2100000970	ASSY SIDE CLOTH SEAL,P/N.ISM2681260004	20	1,300,000.00	REFURBISH
2453	ZSPN	ZDA2035295323	2100000970	ASSY SIDE CLOTH SEAL,P/N.ISM2681260004	10	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035295343	2100000971	SLEEVE FLOW,P/N.ISM2681266501	10	366,667.23	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295403	2100000972	STOP VALVE,FOR GTG,,P/N.RVO39202	1	255,870.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295513	2100000973	SWITCH,LIMIT,P/N.62105-3	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035296223	2100000975	BHS LG HSS COUP. BOLT,P/N.2883343-10016	8	111,760.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296233	2100000976	BHS LG HSS COUP. LOCKNUT,P/N.2883395-7	8	27,486.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296243	2100000977	BHS LG LSS COUP. FIT BOLT,P/N.514216500	12	1,440,934.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296253	2100000978	BHS LG LSS COUP. HEXAGON NUT,P/N.101002	12	82,886.48	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035296263	2100000979	GCV-LINEAR TRANSMILTER,311A5178P006	2	129,801.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296273	2100000980	INLET GUIDE VANE VARIABLE, 101T3373P001	32	2,917,181.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296383	2100000982	SOLENOID CO2 BOTTLES,P/N.IRA2320684919	1	92,482.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035350013	2100000983	SSS CLUTCH COMPLETE SET	1	1,227,556.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700013	2100000984	ASSY DEGREE OF PROTECTION,P/N.ZM28	1	5,206.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700023	2100000985	BEARING SHELL DE,P/N.Z-ZLQ35-400 HY	1	1,073,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700033	2100000986	BEARING SHELL NDE,P/N.Z-ZLQ28-335 HY	1	377,727.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700053	2100000988	HYDROSTATIC COMPLATE MODEL: ZMXLQ 28-335	1	20,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700063	2100000989	HYDROSTATIC COMPLATE,ZMXLQ 35-400, ZM35	1	22,485.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700073	2100000990	MACHINE SEAL COMPLATE DE AG,P/N.ZM-AD 35	1	190,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700083	2100000991	MACHINE SEAL COMPLATE,P/N.ZM-AD 28-335	1	40,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700093	2100000992	NDE OIL RING COMPLATE NDE ,P/N.Z-L28-335	1	40,882.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700103	2100000993	OIL RING COMPLATE DE,P/N.Z-L35-400	1	87,970.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700113	2100000994	RING SEAL COMPLATE DE AG,P/N.35-400	1	165,243.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770023	2100000995	FLOATING OIL SEAL,P/N.IRG3465008	2	37,716.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770133	2100000996	GASKET,COMBUSTION CHAMBER,KFZ326510004	40	15,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770183	2100000997	EXTENSION CABLE,P/N.16925-15 SEIS/ACCL	3	35,497.12	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035901023	2100000998	REAR HOOK MACH P/N: E1B100047143	25	6,287,219.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296273	2100000999	FLEXIBLE COUPLING P/N: 80050690-1	1	456,159.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296383	2100001001	HEXAGON HEAD SCREW M12X55 P/N: T1665-542	5	5,617.74	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296383	2100001002	HEXAGON HEAD SCREW M12X60 P/N: T1665-544	20	34,036.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700083	2100001003	HEXAGON HEAD SCREW P/N: T1663-534	6	1,075.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700093	2100001005	REPAIR P/N: 2427277-1	2	89,762.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700103	2100001006	HEXAGON HEAD SCREW P/N: T1663-532	5	640.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700113	2100001007	HEXAGON HEAD SCREW M12X30 P/N: T1663-536	50	11,043.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700133	2100001008	HEXAGON HEAD SCREW M12X35 P/N: T1663-538	10	2,400.74	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700143	2100001009	HEXAGON HEAD SCREW M12X50 P/N: T1663-542	10	3,136.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700153	2100001010	HEXAGON HEAD SCREW M16X40 P/N: T1663-628	10	2,912.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700163	2100001011	HEXAGON HEAD SCREW M16X60 P/N: T1663-632	10	4,257.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700183	2100001013	HEXAGON HEAD SCREW M20X80 P/N: T1663-680	5	4,849.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700193	2100001014	HEXAGON HEAD SCREW M10X16 P/N: T1664-542	10	19,750.09	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900213	2100001016	STUD M16X100 P/N: T2353-240	20	17,029.25	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900223	2100001017	HEXAGON NUT M12 P/N: T2804-122	5	176.06	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900233	2100001018	HEXAGON NUT M16 P/N.: T2804-124	5	256.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900243	2100001019	HEXAGON NUT M16 P/N.: T2821-424	20	4,417.36	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900253	2100001020	HEXAGON NUT M20 P/N: T2821-426	10	2,912.89	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900263	2100001021	LOCK WASHER NORDLOCK M36 P/N: T3904-210	24	13,981.91	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900273	2100001022	SHIM P/N: 2025617-14	8	12,086.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900283	2100001023	SHIM P/N: 2025617-15	8	711,932.36	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900293	2100001024	SHIMS B-PACK P/N: 2420623-1	2	4,494.19	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900313	2100001025	SHIMS B-PACK P/N: 2420623-5	2	6,350.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900323	2100001026	SHIMS B-PACK P/N: 2420623-6	2	16,024.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900333	2100001027	SHIMS B-PACK P/N: 2421205-1	2	13,079.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900343	2100001028	SHIMS B-PACK P/N: 2421205-3	2	10,992.19	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900353	2100001029	SHIMS B-PACK P/N: 2421205-5	2	11,766.83	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900363	2100001030	SHIMS B-PACK P/N: 2421205-6	2	43,490.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900373	2100001031	SPACER P/N: E1B100763544 (2421661-3)	1	24,762.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900383	2100001032	INNER VANE PLATE P/N: 2424520-2	19	1,661,386.14	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900393	2100001033	OUTER VANE PLATE P/N: 2424512-2	19	1,661,386.14	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900403	2100001034	LOW SPEED BEARING P/N: E1B101139661	1	876,300.91	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900413	2100001035	LOW SPEED BEARING P/N: E1B101139666	1	931,642.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900423	2100001037	HS NON-LOCATABLE BEARING,E1B101139675	1	1,465,146.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900443	2100001038	LOW SPEED OIL SEAL P/N: 1CSA8529-1	1	323,066.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900453	2100001039	HIGH SPEED OIL SEAL P/N: 1CSA8530-1	1	166,755.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900463	2100001040	PT100-SENSOR P/N: 1CS135437-2	4	232,148.42	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900473	2100001041	COUPLING MALE P/N: 1CSA19972-1	4	14,404.44	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900493	2100001043	COMPLETE SET OF PLASTIC TUBE,1CS114788-1	4	109,814.79	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900503	2100001044	HYDRAULIC HOSE KIT, P/N: 1CSA18418-1	1	162,501.33	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900523	2100001046	BEARING INSULATION P/N: 2218300-4	1	90,229.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900533	2100001047	SHAFT SEALING P/N: 3BSM007334-A	4	924,842.65	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900543	2100001048	HOSE FOR AIR LOCK SEAL P/N: 1CS128739-1	8	62,534.49	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900573	2100001050	HOSE FOR LABYRINTH OIL P/N: 1CSA16485-1	2	91,523.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035900603	2100001052	SHIMS B-PACK P/N: 2420623-3	2	5,031.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2024860053	2100001054	GEAR WHEEL	2	85,363.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2024860073	2100001055	LOW PRESSURE ELEMENT EXCHANGE-O-RING KIT	1	3,752.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2024860153	2100001057	SERVICE KIT BEARING BLOWER BD-100	1	3,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2024860163	2100001058	SYNCHRONOUS GEAR,BULL GEAR	1	81,082.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2024860183	2100001059	DRIVE SHAFT SEAL KIT	1	6,816.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2024860243	2100001060	PRESSURE SENSOR,ZR145,P/N : 1089962516	1	6,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860253	2100001061	PRESURE SENSOR,ZR145,P/N : 1089962512	2	13,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860263	2100001062	PRESSURE SENSOR,ZR145,P/N : 1089962518	3	20,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860273	2100001063	TEMP SENSOR,ZR145,P/N : 1089057470	3	5,250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860283	2100001064	CHECKVALVE KIT,ZR145,P/N : 2906037400	3	58,350.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860293	2100001065	INLET VALVE OVERHAUL KIT,ZR145,290604980	3	51,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860303	2100001066	AIR/OIL FILTER KIT,ZR145,P/N :2906073000	3	52,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860313	2100001067	DRAIN VALVE KIT,ZR145,P/N : 2901067300	3	13,050.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860323	2100001068	INTER COOLER KIT,ZR145,P/N : 2906073200	3	39,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860333	2100001069	AFTER COOLER KIT,ZR145,P/N : 2906073300	3	41,250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860343	2100001070	COUPLING ELEMENT,ZR145,P/N : 1613609101	3	2,610.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860353	2100001071	ELECTORNIKON CONTROLLE,ZT55, 1900071032	3	162,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860363	2100001072	PRESURE SENSOR,ZT55, P/N : 1089962516	3	20,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860373	2100001073	PRESSURE SENSOR,ZT55, P/N : 1089962512	3	20,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860383	2100001074	PRESSURE SENSOR,ZT55, P/N : 1089962518	3	20,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860393	2100001075	TEMP SENSOR,ZT55, P/N : 1089057470	3	6,027.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860403	2100001076	SOLENOID VALVE,ZT55, P/N : 1089042814	3	18,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860413	2100001077	CHECKVALVE KIT,ZT55, P/N : 2906067100	3	47,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860423	2100001078	INLET VALVE OVERHAUL KIT,ZT55,2906017600	3	10,350.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860433	2100001079	INLET VALVE SERVICE KIT,ZT55, 2906065900	3	19,230.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860443	2100001080	AIR/OIL FILTER KIT,ZT55, P/N: 2906066400	3	37,050.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860453	2100001081	DRAIN VALVE KIT,ZT55, P/N : 2901067300	3	13,050.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860463	2100001082	COOLER KIT,ZT55, P/N : 2906067300	3	33,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2024860473	2100001083	COUPLING ELEMEN,ZT55, P/N : 1621020400	3	2,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2024860483	2100001084	41QFA10/20/30AN101,MTN KIT 4000HRS_A	3	59,047.80	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2024860493	2100001085	41QFA10/20/30AN101,MTN KIT 8000HRS_B	3	90,087.90	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2024860503	2100001086	41QFA10/20/30AN101,MTN KIT 16000HRS_C	3	178,103.10	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2024860513	2100001087	41QFA10/20/30AN101,KIT SERVICE,DRAIN IC	3	31,941.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2024860523	2100001088	41QFA10/20/30AN101,KIT SERVICE,DRAIN AC	3	31,113.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2024860533	2100001089	41QFA10AT101,AUTO. DRAIN KIT	1	4,756.50	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2024860543	2100001090	41QFA10AT101,SERVICE KIT B BD150+	2	83,896.40	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2024860553	2100001091	41QFA10AT101,FILTER COMPLETE AIR DRYER	2	19,723.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2024860563	2100001092	41QFA10AT101,FILTER KIT PD/PDP170+	7	67,242.70	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	ZDA2024860573	2100001093	41QFA10AT101,FILTER KIT DD/DDP170+	7	67,242.70	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2362100233	2100001094	KIT,BLOW DOWN VALVE,P/N.54386586	1	30,547.51	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2397100103	2100001095	BREATHER,DEMISTER,FOR:B-14401 A/R	1	7,636.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2727650163	2100001096	PROMINENT, 53CBH0408309PVTS110UA01000EN	1	233,650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653073	2100001097	SUCTION CHECK VALVE,FOR P-13802A/R	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2727653083	2100001098	DISCHANGE CHECK VALVE,FOR P-13862A/R	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2727653103	2100001099	SET OF O-RINGS,FOR P-13802 A/R	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2727653113	2100001100	SPLRAL BACK-UP RING,FOR P-13802 A/R	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA2727653203	2100001101	41QCA10AR002,PART KIT ARCA110-D107XC2PPN	1	30,510.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653213	2100001102	41QCE11AP001/002,CHEMICAL PUMP LMI C7	1	68,490.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653223	2100001103	41QCC10AP001/002,CHEMICAL PUMP LMI B9	1	63,540.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653243	2100001104	41PQN10/20AP101/102,CHEMICAL PUMP LMI	1	10,620.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653253	2100001105	40GCN70/71AP101-103 TACMINA,PUMP PZ60	1	9,775.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653263	2100001106	40GCN72AP101-103 TACMINA,PUMP PWM	1	15,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653273	2100001107	40GCN72/73AP101-105 TAC

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA315730371 2	210001310	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB.320.02	2	21,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730372 3	210001311	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	10,282.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730373 3	210001312	RADIAL LIP SEAL KSB PN. 421.01	1	1,746.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730374 3	210001313	ROTARY SHAFT SEAL KSB PN. 421.02	1	1,843.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730375 3	210001314	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	44,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730376 3	210001315	CASING WEAR RING KSB PN. 502.01	1	19,594.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730377 3	210001316	THROWER KSB PN. 507	1	4,462.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730378 3	210001317	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	5,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730379 3	210001318	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	93,799.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730380 3	210001319	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB PN. 210	1	44,814.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730381 3	210001320	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	41,904.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730382 3	210001321	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.01	1	2,037.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730383 3	210001322	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.02	1	2,037.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730384 3	210001323	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	57,812.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730385 3	210001324	CASING WEAR RING KSB PN. 502.01	2	70,228.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730386 3	210001325	THROWER KSB PN. 507.01	1	49,664.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730387 3	210001326	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	101,947.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730393 3	210001332	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	63,341.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730394 3	210001333	SET OF GASKET KSB PN. 411	1	8,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730395 3	210001334	LABYRINTH SEAL KSB PN. 423.1	1	95,933.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730396 3	210001335	LABYRINTH SEAL KSB PN. 423.2	1	78,279.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730397 3	210001336	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	320,682.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730398 3	210001337	CASING WEARING KSB PN. 502.1	1	42,777.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730399 3	210001338	CASING WEARING KSB PN. 502.2	1	35,114.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730400 3	210001339	SHAFT SLEEVE KSB PN. 523.1	1	136,770.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730401 3	210001340	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.1	1	6,402.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730402 3	210001341	DISC KSB PN. 550	1	8,536.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730403 3	210001342	SET OF PLAIN BEARING KSB PN. 99-20.1	1	54,126.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730404 3	210001343	SET OF PISTON KSB PN. 99-20.2	1	89,531.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730405 3	210001344	SET OF ANTIFRICTION KSB PN. 99-20.4	1	42,874.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730406 3	210001345	SET OF O-RING KSB PN. 99-9.1	1	7,857.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730407 3	210001346	O-RING KSB PN. 99-9.2	1	7,566.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730408 3	210001347	SET OF GASKET KSB PN. 99-9.3	1	9,312.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730409 3	210001348	IMPELLER WEARING KSB PN. 503.01	1	36,957.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730410 3	210001349	SLOTTED ROUND NUT KSB PN. 920.21	1	873.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730411 3	210001350	O-RING KSB PN. 412.22	1	679.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730412 3	210001351	JOINT RING KSB PN. 411.41	1	291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730413 3	210001352	JOINT RING KSB PN. 411.01	1	97.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730414 3	210001353	IMPELLER WEARING KSB PN. 503.01	1	497,801.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730415 3	210001354	IMPELLER WEARING KSB PN. 503.02	1	42,389.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730416 3	210001355	CASING WEARING KSB PN. 502.02	1	62,468.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730417 3	210001356	SPIRAL WOUND GASKET KSB PN. 411.1	1	3,492.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730418 3	210001357	THROWER KSB PN. 507.01	1	9,797.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730422 3	210001361	CASING WEARING SET KSB PN. 502.01/.02	1	116,788.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730423 3	210001362	IMPELLER WEARING SET KSB PN. 503.01/.02	1	79,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730426 3	210001365	THROWER KSB PN. 507.01	1	9,797.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730427 3	210001366	THROWER KSB PN. 507.02	1	9,312.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730428 3	210001367	THROTTLE BUSH KSB PN. 542.02	1	22,698.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730429 3	210001368	ANGULAR CONTACT BALL BEARINGKSB PN320.02	2	7,566.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730430 3	210001369	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	3,492.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730431 3	210001370	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.01	1	1,455.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730432 3	210001371	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.02	1	1,455.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730433 3	210001372	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	30,361.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730434 3	210001373	THROWER KSB PN. 507.01	1	1,067.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730435 3	210001374	ANGULAR CONTACT BALL BEARINGKSB PN320.02	2	14,356.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730436 3	210001375	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	6,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730437 3	210001376	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	4,365.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730438 3	210001377	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.01	1	1,552.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730439 3	210001378	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.02	1	1,552.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730440 3	210001379	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	74,108.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730441 3	210001380	THROWER KSB PN. 507.01	1	1,358.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730442 3	210001381	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	52,962.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730433 3	210001382	SET OF GASKET KSB PN. 400	1	970.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730443 3	210001383	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524	1	5,432.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730453 3	210001384	CASING WEARING SET KSB PN. 502	1	7,081.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730465 3	210001385	CONSTANT LEVEL OIL GAUGE PN. 638	1	2,619.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730473 3	210001386	GLAND PACKING KSB PN. 461	1	1,164.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730483 3	210001387	THROWER KSB PN. 507	1	2,134.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730449 3	210001388	LANTERN RING KSB PN. 458	1	3,007.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730450 3	210001389	GROOVED BALL BEARING KSB PN. 321	2	3,492.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730451 3	210001390	O-RING KSB PN. 412	1	291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730452 3	210001391	ROTATING SHAFT LIP SEAL KSB PN. 421	2	388.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730453 3	210001392	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	505,176.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730454 3	210001393	CASING WEARING KSB PN. 502.01	1	17,751.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730455 3	210001394	SPACER RING KSB PN. 504.01	1	28,324.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730456 3	210001395	SPACER RING KSB PN. 504.02	1	36,472.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730457 3	210001396	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.02	1	55,387.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730458 3	210001397	BEARING SLEEVE KSB PN. 529.02	1	47,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA315730459 3	210001398	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	22,601.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880013 3	210001399	GASKET,#400.01,PTFE,410/424X1	1	1,410.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880033 3	210001400	SHAFT SLEEVE,FOR P-23101A/R	1	1,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880053 3	210001401	WEAR RING,#502.01,FOR P-23101A/R	1	5,240.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880103 3	210001402	GASKET,#400.01,PTFE,260/224X1	3	1,222.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880103 3	210001403	SHAFT SLEEVE, FOR P-23103A/B/R	4	71,200.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880103 3	210001404	SHAFT WITH KEY/BLT&NUT,#940.01&940.02	4	66,044.87	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880053 3	210001405	WEAR RING,#502.01, FOR P-23103A/B/R	4	68,948.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880103 3	210001406	BALANCE DRUM LINER 067.00, P-23601 A/B/R	2	443,000.22	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880103 3	210001407	BALANCE DRUM LINER 067.00, P-23601 A/B/R	2	193,062.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880103 3	210001408	MECHANICAL SEAL REPAIR KIT P-23601 A/B/R	2	193,185.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880203 3	210001410	GASKET,FOR P-23501A/B/R	1	0.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880202 3	210001411	IMPELLER,MAT CF-8/304,#230.02	1	15,792.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880203 3	210001412	SHAFT SLEEVE,FOR P-23501A/B/R	2	2,632.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880203 3	210001412	SHAFT SLEEVE,FOR P-23501A/B/R	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA315880203 3	210001413	SHAFT WITH KEY/NUT,8X7X70,#940.01,940.02	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA315880203 3	210001414	WEAR RING,#502.01,FOR P-23501A/B/R	2	74,636.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880303 3	210001415	COUPLING,FOR P-23503A/B/R	1	5,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880303 3	210001416	GASKET,#400.01,PTFE,260/274X1 (3EA/SET)	3	1,222.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880303 3	210001417	WEAR RING,#502.01,FOR P-23503A/B/R	4	3,525.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880403 3	210001418	COUPLING,MEMBRANE UNIT,B7921-0033-470	1	6,368.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880403 3	210001419	GASKET,#400.01,PTFE,260/274X1 (2EA/SET)	3	1,222.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315880403 3	210001420	IMPELLER,MAT SUS304,#230.01	1	10,904.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA315850403 3	210001421	SHAFT HRSG FEED PUMP P-23601 ABR	2	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850403 4	210001421	SHAFT HRSG FEED PUMP P-23601 ABR	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA315850403 5	210001422	WEAR RING,FOR P-23603A/R	2	24,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850503 3	210001423	BALANCE DRUM & BUSHING,068.00,MC100A/10S	3	393,856.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850503 4	210001426	SHAFT SLEEVE,FOR P-23402	2	28,294.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850603 3	210001428	BALANCE DRUM & BUSHING,068.00,MC80A/9S	1	127,366.91	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850603 4	210001430	IMPELLER,MAT CA-15,#041.00	1	296,335.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850653 4	210001431	IMPELLER,FOR P-23602A/R	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA315850663	210001432	O-RING,FOR FEED WATER PUMP	1	2,209.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850703 4	210001434	GASKET SET O-RING,P/N 430.01,P-23402 A/R	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA315850703 5	210001436	SHAFT SLEEVE,FOR P-23601 MC 100A/10S	4	61,271.17	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850703 4	210001438	IMPELLER P/N: 044.00, P-23402 A/R	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA315850803 3	210001440	O-RING P/N: 430.01,FOR P-23401 A/B/R	1	1,974.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850803 4	210001441	SHAFT SLEEVE MECH SEAL,FOR P-23401 A/B/R	2	2,632.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850853	210001442	SHAFT WITH KEY NUT,FOR P-23401 A/B/R	1	167,696.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA315850803 6	210001443	WEAR RING P/N: 059.00 ,FOR P-2340 A/B/R	2	58,515.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995013	210001444	O-RING SET,FOR P-13202A/R	1	4,477.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995023	210001445	RUBBER FOR COUPLING	2	876.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995033	210001446	SEAL,FOR P-13202A/R	2	932.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995043	210001447	INTERSTAGE BUSHING #16B,MTH 162E	1	4,710.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995053	210001448	IMPELLER,209-050-200-JL1040,#4006	1	12,593.03	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995063	210001449	MECH SEAL,FOR P-13202 A/R	3	35,375.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995533	210001450	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	3	10,734.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995533	210001450	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319995013	210001451	BALANCE DISC SEAT KSB PN. 902.01	1	294,104.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995023	210001452	BALANCE DISC KSB PN. 601.01	1	214,467.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995033	210001453	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB PN. 320	8	20,190.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995043	210001454	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN. 322	1	15,296.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995103	210001455	LABYRINTH RING KSB PN. 423.01	5	60,464.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319995173	210001456	SPACER RING,A576-1040,#504.01	2	3,619.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996303	210001457	RING DEFLECTOR,H07DB157AX2,FOR P-13761	1	9,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996313	210001458	RING,WEARING,STATIONARY,H151D6BX1,.002BB	2	252,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996143	210001459	GASKET,O-RING,P/N: 5041009770, 1259A	1	3,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996153	210001460	GASKET,O-RING,P/N: 5041008560, 1259B	1	2,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996163	210001461	GASKET,PLAIN NON-METAL,5642432170, 2985	1	6,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996173	210001462	NUT,I.K,BALL BEARING,P/N: 19A19N14, 0240	1	3,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996183	210001463	LOCK WASHER BEARING,P/N: 20A19W14, 0241	1	650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996193	210001464	RING,SLINGER,P/N: 08878621, 0834	1	43,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996203	210001465	RING,SEAL P/N: 08878682, POS NO.2889	1	39,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996223	210001467	MECH SEAL REPAIR KIT GASKET,568235GU, 13	1	3,430.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996233	210001468	MECH SEAL REPAIR KIT STATIONARY FACE, 14	1	84,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996243	210001469	MECH SEAL REPAIR KIT SEAL FACE,3N0267AGE	1	51,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319996253	210001470	MECH SEAL REPAIR KIT BUSHING,669212GE,24	1	27,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319976043	210001471	BALANCE DISC	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976053	210001472	BALANCE DISC SEAT	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976073	210001473	CASING WEARING KSB PN. 502.01	2	12,513.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319976073	210001473	CASING WEARING KSB PN. 502.01	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976123	210001474	GASKET RING JOINT,#411.99,IDENT 01025333	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976133	210001475	IMPELLER,209-065-200 LTRI	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976143	210001476	IMPELLER,328X15,44-27,#230	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976163	210001477	IMPELLER,CPK-100-315 LTRI	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976173	210001478	LABYRINTH RING,70/95X18	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976253	210001479	SPACER RING #2100,35/48X13	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA319976283	210001480	FAN COOLING,FOR:MOTOR	2	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319976293	210001481	FAN COOLING,FOR:PM-23102A/R	2	93,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319976303	210001482	FAN COOLING,FOR:PM-25604A/R	2	164,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319976313	210001483	FAN COOLING,FOR:NORD GEAR MOTER,P/N.939	2	77,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998003	210001484	SHAFT SEAL,ASA 4587,SC30 50 5,CB 30-52.7	2	12,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998013	210001486	FIE PUMP BOLW O-RING,DIA 3.7X5"	4	14,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998023	210001487	IMPELLER,FOR P-23201	4	260,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998023	210001488	INTERMEDIATE BEARING,1ST SUCTION BEARING	1	54,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998033	210001489	PINION WITH SHAFT,FOR P-23201	1	4,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998043	210001490	SHAFT SEAL,FOR P-23201	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998053	210001491	STUFFING BOX GASKET,FOR P-23201	1	2,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998063	210001492	WEAR RING,FOR P-23201	2	179,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319998073	210001493	GEAR WHEEL WITH SHAFT,FOR P-23201	2	1,978,476.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA319998103	210001494	PUMP,MODEL T51R BF/07E-109037-2	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA319998203	210001495	SEAL,NOK AE2343E 10,NOK TC 25 37 T6 10	1	4,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA319901053	210001497	DIAPHRAGM PUMP P/N 0295000	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA330645001 3	210001498	PACKING SEAL,FOR FP P-13201	1	4,197.56	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA333621003 1	210001499	BEARING-STEADY,#197,FOR P-15603	4	100,807.30	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA333621002 3	210001500	BEARING-STEADY,FOR P-15603	4	100,807.30	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA333621001 3	210001503	BEARING-STEADY,#197,FORP-15605A/R	4	145,101.10	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA333621052 3	210001504	GASKET CASING,#351,FOR P-15605A/R	2	3,207.48	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA333621053 3	210001505	GASKET CASING,FOR P-15605A/R	4	5,422.14	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601001 3	210001506	RO SUPPLY FEED PUMP P-23531	1	115,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601001 9	210001507	MECH SEAL SPARE KIT P/N 3N02674	1	33,183.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601002 9	210001508	MECH SEAL SPARE KIT P/N 668835	1	54,216.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601003 9	210001509	MECH SEAL SPARE KIT P/N 668836	1	10,545.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA340601004 9	210001510	MECH SEAL SPARE KIT P/N 4R0437	3	969.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601005 9	210001511	MECH SEAL SPARE KIT P/N 4R0434	6	2,223.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601008 9	210001512	MECH SEAL SPARE KIT P/N 568235	3	6,395.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601009 9	210001513	COMPLETE VALVE MODEL : 3L36-HCI-48-C	1	899,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601011 9	210001514	COMPLETE VALVE MODEL : 3M6-HSJ-36-E	1	701,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA340601015 9	210001515	CROSBY SET GUIDE GASKET P/N 103160	1	2,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA340601001 3	210001516	DRIVE SHAFT COUPLING FOR COOLING TOWE	2	230,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA336621400 3	210001517	RUBBER CAP,GREEN	2	400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA411567003	210001518	SET OF CUTTERS CPL, STAG	1	230,271.08	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA411567023	210001519	RAKE LEFT, STAG	1	33,511.02	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA411567033	210001520	RAKE RIGHT, STAG	1	33,511.02	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA411567043	210001521	SET OF SEALS, STAG	2	34,192.72	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA411567053	210001522	WEARING PLATE, KOYO KOUKI	1	1,312,205.84	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA411567063	210001525	LIMIT SWITCH, HORIUCHI	4	16,267.91	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA420770101 3	210001527	COMPRESSOR,SCROLL,COPELAND,380V,35500BTU	1	9,375.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA420770107 3	210001530	COMPRESSOR,SCROLL,COPELAND,380V,69300BTU	1	17,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA420791103	210001531	EXPANSION VALVE,3TON,DANFOSS,068U2538	1	1,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA420791203	210001532	EXPANSION VALVE,7.5TON,TCLE 7-1/2 HW	1	1,680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA420791203	210001533	EXPANSION VALVE,20 TON,P/N.062724	1	2,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA420790103	210001534	COMPRESSOR,SEMI-HERMETIC,20HP,06E2250611	1	101,250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA420790123	210001535	COMPRESSOR,SEMI-HERMETIC,25HP,06E2266066	1	124,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA431476006 3	210001537	ELECTRODE ASSEMBLY, GAS/OIL PILOT	1	132,555.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA431476009 3	210001538	PILOT IGNITION CABLE,120" LONG	2	75,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA431495117 3	210001540	FSM 100AH60 MOTOR CONTROL AIR DAMPER	3	1,173,318.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA431495119 3	210001542	SAACK HMI10-L REV.203 (SE@VIS PRO)	1	415,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498013 3	210001543	SPRAYER, VOLCANO FOR START-UP BURNER	2	236,052.44	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498023 3	210001544	ATOMIZER, VOLCANO FOR START-UP BURNER	2	66,710.69	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498033 3	210001545	BACK PLATE, VOLCANO FOR START-UP BURNER	2	37,608.96	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498043 3	210001546	SWIRLER, VOLCANO FOR START - UP BURNER	2	194,999.80	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498053 3	210001547	LGNITER PLUG FOR START-UP BURNER	2	85,866.87	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498063 3	210001548	MAINTENANCE KIT FOR FLAME DETECTOR	2	139,698.77	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498073 3	210001549	GLASS FOR PEEP HOLE, VOLCANO	2	3,220.21	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498083 3	210001550	GASKET FOR PEEP HOLE, VOLACNO	4	857.94	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498103 3	210001551	GOGGLE PACKING FOR SPRAYER, VOLCANO	4	2,146.03	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498113 3	210001552	RING PACKING FOR SPRAYER, VOLCANO	8	10,733.65	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498123 3	210001553	COPPER PAKING FOR SPRAYER, VOLCANO	4	2,146.03	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498133 3	210001554	GASKET FOR OIL STRAINER, VOLCANO	2	1,289.50	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA431498143 3	210001555	GASKET FOR ATOMIZING AIR STRAINER	2	2,149.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA431498523 1	210001557	EXPANSION JOINT REPAIR KIT,FOR:H-23701/2	1	3,662.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA431498353	210001560	GAGE GLASS,NIHON KLINGAGE,TYPE T9	3	83,251.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA431498363	210001561	SIGHT GLASS,100X6	8	35,520.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA431498083 3	210001562	OIL SEAL FOR BEARING	7	15,540.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA431498093 3	210001563	GASKET T#1100,CCMC F.D.F SHAFT SEAL	2	82,141.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA431498103 3	210001564	HIGH PRESSURE GAUGE GLASS,BBK,SIZE NO.R7	4	13,616.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA431498

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2456	ZSPN	ZDA58148860443	210001765	BAG FILTER (M-4), T6X12W (1 EA = 5 M.)	2	3,914.57	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58148860453	210001766	BAG FILTER 130X112XT4 (FOR SMALL WINDOW)	8	11,899.42	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58148860463	210001767	BAG FILTER 260X210XT4 (N-6)	16	50,623.26	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58148860473	210001768	BAG FILTER A1,A2,B1,B2 (M-2)	260	444,465.75	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179100883	210001772	FLEX ELEMENT, REXNORD, MODEL: 1485.338	2	376,640.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179107313	210001775	TRANSMISSION CHAIN MODEL : RS240-3	2	404,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179107223	210001776	HEAD SPROCKET, MAHINDRA TSUBAKI	2	16,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179107233	210001777	OFFSET LINK MODEL : RS240-3-OL	2	27,900.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179107493	210001778	CONNECTING LINKMODEL : RS120-2-CL	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179107753	210001779	OFFSET LINK MODEL : RS120-2-OL	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179107763	210001782	CONNECTING LINK MODEL : RS120-2-CL	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179107793	210001783	OFFSET LINK MODEL : RS120-2-OL	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179108333	210001785	CONNECTING LINK MODEL : RS120-2-CL	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179108343	210001786	OFFSET LINK MODEL : RS120-2-OL	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179108853	210001787	CONNECTING LINK MODEL : RS120-2-CL	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179108863	210001788	OFFSET LINK MODEL : RS120-2-OL	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179108873	210001789	CONNECTING LINK FOR 1.5 INCH	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179108883	210001790	OFF SET LINK FOR 1.5 INCH	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179109063	210001798	SCREW CONVEYOR SHAFT, YAMAMOTOGIKENKOHKI	1	4,366,953.70	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179109973	210001799	FLIGHT, YAMAMOTOGIKENKOHKI	3	1,307,185.17	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA58179109983	210001800	BOLT & NUT, YAMAMOTOGIKENKOHKI	3	382,000.16	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58220800013	210001802	O-RING,P.M.SEAL,M74MN-65-Q2BEG5	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58220800023	210001803	O-RING,FOR M.SEAL,M74MN/45,Q2BM1GF5	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58226081993	210001804	MECH.SEAL,P/N.075M-CARTEX	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58226082003	210001805	MECH.SEAL,P/N.043M-CARTEX	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58226082853	210001806	GASKET,FOR MECH.SEAL,P/N.IRP0558501	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58226082883	210001808	MECH.SEAL,P/N.IRP4938404	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58226082953	210001809	MECH.SEAL,25-H75S2/175-E1-Q2EGF5	3	429,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58226083003	210001810	MECH.SEAL,25-M74N/65-E1-CZQ-T	3	175,532.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58226083133	210001811	MECH.SEAL,25-M74N/35-E1-CZ-T	4	82,614.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58226083333	210001812	MECH.SEAL,25-H74N/85-E101-Q2BEGF5	3	201,834.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58526080023	210001814	PUSH CYLINDER,NIKE,CFC2510,210XN,70MPA	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58582000443	210001815	LIFT JACK,NIKE,TYPE:PHS70-1000/LS201	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58792013	210001816	COUPLING HALF,P/N.1621-0511-00	1	16,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58792023	210001817	COUPLING JAW	1	25,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58792043	210001818	COUPLING MEMBRACE SET,7730-0300-13300484	1	39,503.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58792053	210001819	COUPLING MEMBRACE SET,B7921-0013-4700	2	9,870.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58792073	210001820	COUPLING MEMBRACE SET,B7921-0075-4700	1	19,552.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58792083	210001821	COUPLING MEMBRACE SET,B7921-0135-4700	2	80,142.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58792093	210001822	COUPLING OF TRANSMISSION UNIT,P/N.61499	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58792103	210001823	COUPLING OF TRANSMISSION UNIT,P/N.61500	1	445,157.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58792143	210001824	COUPLING,S45C,S304,FOR.CORRUGATE WATER	2	173,116.73	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58710013	210001825	SHAFT SLEEVE 1.4138	4	179,849.26	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58710033	210001826	SHAFT PROTECT SLEEVE,55/75X168	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58710043	210001827	THROTTING SLEEVE 88 1/16 X82	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58710053	210001828	SHAFT TROCKEN/UP05S (C45+N)	1	47,654.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58710093	210001829	BEARING SLEEVE FOR BFW	2	25,200.00	REFURBISH
2452	ZSPN	ZDA58710103	210001830	SHAFT SLEEVE 72 /98 X173	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58710123	210001831	SHAFT PROTECT SLEEVE,67.43 140,5	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58710133	210001832	SHAFT TROCKEN 109X760 (C45+N)	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA58710143	210001833	SHAFT TROCKEN DRY/UP03AS	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA59010103223	210001855	DR-29G FILTER HOUSING,P/N.VBDILFILTER7505	1	28,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59010331633	210001861	TUBE,VITON,EL3000,P/N.064486	1	1,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100013	210001863	SEAT BUSH,BOMAFA,P/N.SW3R 4490-2	1	393,066.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100033	210001865	BASS RING,BOMAFA,P/N.SW4H 1382-5	1	24,488.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100073	210001866	COUPLING BOMAFA,P/N.SW4H2T-04	1	43,166.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100803	210001869	SEAT NUT,BOMAFA,FOR:DN 50, PN 160	1	22,303.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100123	210001873	BASE RING,BOMAFA,P.N.A2998T-06	1	6,261.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100133	210001874	PACK RING,BOMAFA,P/N.A2998T-07	1	10,299.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100153	210001875	SEAT BUSH,BOMAFA,P/N.SW2R 4489-2	1	858,593.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100173	210001877	BASE RING,BOMAFA,P/N.SW4R 2019-8 REV-1	1	27,564.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100183	210001879	PACK RING,BOMAFA,P/N.SW4R 4242-5	1	29,066.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100193	210001879	BINARY NOZZLE,BOMAFA,P/N.SW2R 4489-14	1	448,034.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100213	210001881	GASKET AND SEALING MATERIAL,BOMAFA	1	138,305.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100223	210001882	SEAT RING,BOMAFA,P/N.A2998-02	1	29,439.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100273	210001884	BASE RING,BOMAFA,P/N.A2998K-09	1	5,456.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59068100283	210001888	PACK RING,BOMAFA,P/N.A2998K-10	1	8,959.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090041103	210001891	GASKET&PACKING,FOR 154-TV-541	2	15,081.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090041113	210001892	GASKET&PACKING,FOR 154-TV-550	2	18,097.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090041123	210001893	GASKET&PACKING,FOR 154-PV-350	2	40,123.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340033	210001899	ACTUATOR DIAPHRAGM,P/N.D28R	1	127,010.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340043	210001900	ACTUATOR DIAPHRAGM,P/N.D40R	1	127,010.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340083	210001901	ACTUATOR KIT GOODS KIT,P/N.400RA-SOFT	1	5,523.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340093	210001902	ACTUATOR SOFT GOODS KIT,P/N.500RA-SOFT	1	6,322.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340113	210001904	BALANCE CYLINDER,P/N.44290105AAR	1	31,717.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340153	210001907	GASKET,BONNET,P/N.64-0001-TN	2	11,950.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340173	210001909	GASKET,BONNET,P/N.611159134E	1	903.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340183	210001910	GASKET,BONNET,P/N.B620-VN	1	3,856.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340303	210001912	GASKET,P/N.VD6G140AXDD-0	2	7,851.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340313	210001913	GLAND PACKING,P/N.ABZ075M5RK	2	19,732.39	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340383	210001916	PACKING SET,P/N.61225384A	1	4,412.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340393	210001917	PACKING SET,P/N.61225384F	2	4,307.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340433	210001920	PLUG ASSY.P/N.46402AAR	2	536,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340473	210001924	SEAL PACKING,P/N.PU1GP6528-6	1	9,866.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340513	210001926	SEAT RING,P/N.ABSSS01XUA-0	1	17,300.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340533	210001928	SEAT,P/N.43190101AAR	2	238,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340563	210001929	SPRING,P/N.VD6V140AXUD	1	9,136.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340623	210001931	TRIM SET,P/N.4A	1	586,520.47	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340653	210001933	BALANCE SEAL,P/N.61304014H	1	5,245.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090340613	210001934	GASKET,BONNET,P/N.61097134E	2	5,682.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090342623	210001935	GASKET,BONNET,P/N.61106313AE	1	2,185.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090343633	210001936	SEAT GASKET,P/N.61104983AE	1	6,556.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090343653	210001937	PACKING SET,P/N.612168AA	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA59090343663	210001938	PACKING SET,P/N.61216284F	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA59090343673	210001939	SEAT,P/N.43130205BAG	1	4,370.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090343683	210001940	SEAT,P/N.43160405DAR	1	4,370.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59090343693	210001941	BALANCE CYLINDER,P/N.44260403AAR	1	4,370.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380013	210001942	CAGE DIVERTING,P/N.CG-00177-01	1	316,444.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380023	210001943	CAGE GSKT BOTTOM,DN25,P/N.GK-00001-025	1	281.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380033	210001944	FASTENER RING,P/N.IT200 (21RNG00096)	2	37,228.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380043	210001945	GSKT BODY/BONNET,DN25,P/N.GK-00001-001	2	1,398.60	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA59020380053	210001946	GSKT BODY/BONNET,DN25,P/N.GK-00002-006	2	1,398.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380063	210001947	GSKT BODY/BONNET,DN40,P/N.GK-00002-017	1	1,116.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020380083	210001949	PLUG/STEM ASSY,DN 150,P/N.PL-00145-01	1	362,490.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380093	210001950	STEM BUSHING SET,P/N.21STM00025	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020380113	210001951	STEM DISC/RING ASSY,IT300 (21STM00026)	2	211,615.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020380143	210001954	STEM SEAL HOUSING,P/N.43 180 843-011	2	2,437.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380153	210001955	STEM SEAL HOUSING,P/N.43 180 844-011	4	5,657.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380163	210001956	STEM SEAL HOUSING,21HSG00004	1	18,755.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020380173	210001957	SOLENOID,P/N.2401187-4260	6	219,632.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400013	210001958	ACTUATOR SPARE PARTS KIT VL,100	2	9,834.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400023	210001960	ACTUATOR SPARE PARTS KIT VL,25	1	1,639.09	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400043	210001961	ACTUATOR SPARE PARTS KIT VL,50	2	6,556.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400063	210001962	BACKUP RING,P/N.098049.330.000	4	39,579.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020400113	210001963	BEARING,P/N.097304.825.000	1	149,275.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400183	210001964	BELLOWS STEM,P/N.015498.652.000	3	9,637.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400203	210001965	BELLOWS STEM,P/N.015526.652.000	6	18,922.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020400233	210001966	BELLOWS STEM,P/N.015548.652.000	1	9,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400253	210001968	BODY SUB VL,P/N.704280.048	1	13,112.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020400313	210001969	CYLINDER,50 LIN,2.62 SPUD	1	52,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400323	210001970	DISK,VLDSK2,10",CL300,A OR SA-351-CF8M	1	266,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400333	210001971	GASKET,2.50 X 2.12 X 0.12 THICKNESS	2	5,795.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400343	210001972	GASKET,SPIRAL,12.00X11.2500.191THICK	2	40,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400353	210001973	GASKET,P/N.001110.868.000	1	5,245.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400363	210001974	GASKET,P/N.001228.868.000	2	3,990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400373	210001974	GASKET,P/N.001228.868.000	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA59020400393	210001975	GASKET,P/N.001231.868.000	4	15,320.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400413	210001976	GASKET,P/N.001327.868.000	3	16,750.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020400423	210001977	GASKET,P/N.001329.868.000	1	7,915.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020400433	210001978	GASKET,P/N.001435.655.000	1	237.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400453	210001979	GASKET,P/N.001501.655.000	3	904.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400483	210001980	GASKET,P/N.001631.655.000	1	989.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400543	210001982	GASKET,P/N.001703.925.000	5	8,456.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400563	210001983	GASKET SEAT,P/N.001704.925.000	2	4,731.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59020400603	210001984	GASKET,P/N.001705.925.000	1	9,765.82	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400603	210001984	GASKET,P/N.001705.925.000	2	3,278.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400633	210001985	GASKET,P/N.001793.925.000	4	21,519.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400643	210001986	GASKET,0.197,P/N.001793.925.000 (SET)	3	23,984.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400683	210001987	GASKET,P/N.001798.868.000	2	30,602.09	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400703	210001988	GASKET,P/N.001799.868.000	2	35,210.51	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400723	210001989	GASKET NONMETALLIC PN:001886.925.000	1	1,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400753	210001990	GASKET,P/N.001943.925.000	3	19,950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400753	210001990	GASKET,P/N.001943.925.000	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA59020400773	210001991	GASKET,P/N.001944.925.000	1	5,225.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400773	210001991	GASKET,P/N.001944.925.000	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA59020400793	210001992	GASKET,P/N.002981.862.000	2	38,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400823	210001993	GASKET,P/N.002615.862.000	1	114,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400853	210001994	GASKET,P/N.002616.862.000	2	68,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400883	210001995	GASKET,P/N.002716.925.000	3	17,862.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400893	210001996	GASKET,P/N.002717.925.000	3	15,202.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400903	210001997	GASKET,P/N.003184.868.000	3	4,595.91	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400923	210001998	GASKET,P/N.003360.925.000	1	2,375.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400923	210001998	GASKET,P/N.003360.925.000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA59020400933	210001999	GASKET SPIRAL WOUND ,P/N.004983.868.000	1	14,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400943	210002000	GASKET,P/N.005008.868.000	1	7,915.99	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400953	210002001	GASKET,P/N.009092.868.000	1	5,937.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400963	210002002	GASKET,P/N.014493.868.000	1	4,685.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020400973	210002003	GASKET,P/N.020752.925.000	8	11,586.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401003	210002004	GASKET,P/N.064343.868.000	1	18,290.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401013	210002005	GASKET,P/N.064356.925.000	2	46,175.52	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401093	210002009	GUIDE,P/N.001044.433.000	2	29,684.98	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401113	210002010	GUIDE,P/N.002376.433.000	1	39,890.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401123	210002011	GUIDE,P/N.002376.825.000	1	95,790.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401153	210002012	GUIDE,P/N.007601.842.000	13	16,674.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401163	210002013	GUIDE,P/N.007602.842.000	5	7,221.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401173	210002014	GUIDE,P/N.007603.842.000	7	4,489.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401183	210002015	GUIDE,P/N.007844.150.000	2	19,160.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401213	210002016	GUIDE,P/N.009458.842.000	2	17,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401223	210002017	GUIDE,P/N.057360.927.000	12	20,840.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401233	210002018	GUIDE,P/N.057362.927.000	3	24,892.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401273	210002020	ON-OFF VALVE,P/N.SN250RKB	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA59020401283	210002021	ON-OFF VALVE,P/N.SN300RKB	1	17,756.86	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401303	210002022	O-RING,DASH#214,(1)	4	760.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401323	210002023	O-RING,P/N.001112.650.000	1	989.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401333	210002024	O-RING,P/N.001113.650.000	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401353	210002025	O-RING,DASH#220,P/N.001181.650.000	2	475.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401363	210002026	O-RING,P/N.001182.650.000	4	2,365.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401383	210002027	O-RING,P/N.001312.650.000	1	989.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401423	210002028	O-RING,P/N.001313.650.000	3	8,905.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401443	210002029	O-RING,P/N.001718.650.000	3	1,856.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401503	210002030	O-RING,P/N.004062.CNK.000	1	1,979.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401543	210002031	O-RING,P/N.043102.925.000	1	17,483.68	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401623	210002034	PACKING SET,0.88 STEM	2	12,122.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401633	210002035	PACKING SET,SV1VEE,1.12 STEM,PTFE	1	4,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401653	210002036	PACKING SET,P/N.020746.925.000	4	7,339.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401673	210002037	PACKING SET,P/N.020746.927.000	1	5,937.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401683	210002038	PACKING SET,P/N.020749.925.000	5	9,928.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401713	210002039	PACKING SET,P/N.020758.925.000	1	4,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401723	210002040	PACKING SET,P/N.024248.516.000	1	14,842.49	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401773	210002041	PACKING SET,P/N.096187.925.000	2	25,462.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401803	210002042	PACKING SET,PN.17100.CN5.000	2	25,519.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401813	210002043	PACKING SET,PN.171105.CN5.000	4	47,977.29	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401833	210002044	PACKING SET,PN.171107.CN5.000	2	32,112.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401863	210002045	PACKING SET,PN.171109.CN5.000	1	11,480.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401893	210002046	PACKING SET,PN.171134.CN5.000	1	87,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401923	210002047	PINION HI SPEED	1	1,978,476.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401943	210002048	PLUG,HEX HEAD,1.62-12,316	1	21,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401953	210002049	PLUG,MK1,1"--%,TN 0.62,CL150/600,0.7	1	55,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401963	210002050	PLUG,MK1,1"--%,TN 0.72,CL150/600,0.7	1	38,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401983	210002052	PLUG,MK1,1.50/2"--%,TN 1.00,CL150/600	1	55,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020401993	210002053	PLUG,MK1,1.50/2"--%,TN 1.25,CL150/600	1	55,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402013	210002055	PLUG,MK1,2"--%,TN 1.62,CL150/600,1.5	1	73,150.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA59020402033	210002057	PLUG,MK1,4"--%,TN 2.62,CL150/600,2S	1	108,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402053	210002059	PLUG,MK1,4"--%,TN 3.50,CL150/600,2.5	1	108,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402133	210002066	PLUG,P/N.002205.833.000	1	667,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402143	210002067	PLUG,P/N.003840.150.000	1	61,870.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402223	210002069	PLUG,P/N.277754.833.000	1	1,748,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402273	210002071	REPAIR KIT,P/N.6RKBF23FRBGZ-C-66C	1	9,561.39	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402283	210002072	REPAIR KIT,P/N.6RKBF23FRBGZ-C-66C	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA59020402393	210002075	SEAT RING,MK1,1",TN 0.62,CL150/600,31	1	18,525.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402403	210002076	SEAT RING,MK1,1",TN 0.72,CL150/600,31	1	18,525.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402433	210002079	SEAT RING,MK1,1.50/2",TN 1.25,CL150/60	1	22,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402443	210002080	SEAT RING,MK1,12",P/N. 002610.831.000	1	902,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402453	210002081	SEAT RING,MK1,2",TN 1.00,CL150/600	1	22,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402463	210002082	SEAT RING,MK1,2",TN 1.62,CL150/600,31	1	22,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402483	210002084	SEAT RING,MK1,2",TN 1.62,CL900/2500,3	1	118,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402493	210002085	SEAT RING,MK1,3",TN 2.00,CL150/1500,5	1	104,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402503	210002086	SEAT RING,MK1,4",TN 2.62,CL150/600,31	1	68,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402513	210002087	SEAT RING,MK1,4",TN 3.50,CL150/1500,3	1	36,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402523	210002088	SEAT RING,MK1,4",TN 3.50,CL150/1500,A	1	223,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402533	210002089	SEAT RING,MK1,6",TN 5.00,CL150/600,31	1	108,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402543	210002090	SEAT RING,MK1,6",TN 5.00,CL150/600,A	1	181,450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402573	210002093	SEAT RING,P/N.002093.831.000	1	195,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402583	210002094	SEAT RING,P/N.002206.831.000	1	320,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402593	210002095	SEAT RING,P/N.003468.150.000	2	116,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402623	210002096	SEAT RING,P/N.125504.674.000	1	346,324.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402663	210002098	SEAT RING,P/N.251100.831.000	1	570,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59020402703	210002099	SLIDING ASSEMBL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5935030053	210002298	PLUG/STEM ASSY,PL-00132-00/ST-00017-00	1	32,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935030393	210002300	PLUG/STEM ASSY,DN 150,P/N:PL-00146	1	478,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935030403	210002301	PLUG/STEM ASSY,DN 150,P/N:PL-00145	1	247,180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935030413	210002302	PLUG/STEM ASSY,DN 250,P/N:PL-00146	1	570,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036023	210002303	SEAT,KV1.6,P/N:SE-00001-01	1	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036033	210002304	SEAT,KV25,P/N:43 177 614	1	14,695.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036513	210002305	STEM PACKING,DN 100,P/N:SP-00001-006	2	8,033.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036533	210002306	STEM PACKING,DN 250,P/N:SP-00001-008	1	9,797.03	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036543	210002307	STEM PACKING,DN 25-40,P/N.43 163 091-003	2	6,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5935140013	210002309	NOZZLE,HEAD 9H,IT100	1	391,881.24	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5935302003	210002310	ACTUATOR SOFT GOODS 290001 SOFT,IMI	1	10,927.30	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5947460013	210002311	BALL,316SS+SFNI,HE0108-3594K	1	106,973.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5947460023	210002312	GASKET,VORTEX,HE0108-3594K	4	45,946.04	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5947460033	210002313	GLAND SEAL,GRAPHITE,HE0108-3594K	10	38,580.54	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5947460043	210002314	SEAT,316SS+STL,HE0108-3594K	1	60,360.95	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5947460053	210002315	STEM,329SS 410SS+HCR,HE0108-3594K	1	133,278.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5947460063	210002316	STEM BRG,METAL BACKED PTFE,HE0108-3594K	4	30,513.68	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5947460073	210002317	U-RING,YETI,HE0108-3594K	4	15,291.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5953160013	210002320	TRIM SET,FOR:CONTROL VALVE	2	197,899.84	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5953160023	210002321	BODY SEAL KIT,FOR:CONTROL VALVE	1	19,789.98	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5953160033	210002322	ACTUATOR SEAL KIT,FOR:CONTROL VALVE	2	39,579.97	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954164503	210002323	CAGE GASKET,P/N:241509-253-B/253	2	4,140.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954164513	210002324	CAGE GASKET,P/N.241510-253-B/253	2	5,660.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954164523	210002325	CAGE GASKET,P/N.400119-593-B/593	1	4,699.84	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954166033	210002326	DIAPHRAGM,P/N:010866-003-D/003	2	6,640.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954166043	210002327	DIAPHRAGM,P/N.010865-003-D/003	1	4,630.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954166053	210002328	DIAPHRAGM,P/N.010866-003-D/003	2	13,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954166063	210002329	DIAPHRAGM,P/N.010867-003-D/003	2	17,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954166073	210002330	DIAPHRAGM,P/N.10275-11-B/023	1	21,050.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172113	210002332	GASKET BODY,P/N.009191-161-A/327	3	4,626.62	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172123	210002333	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/550	2	7,540.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172133	210002334	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/552	2	2,180.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172143	210002335	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/586	2	3,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172153	210002336	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/588	2	3,920.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172163	210002337	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/590	2	4,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172183	210002338	GASKET BODY,P/N.400072-434-B/434	1	4,460.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172193	210002339	GASKET BODY,P/N.400072-437-B/437	1	7,240.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172213	210002341	GASKET BODY,P/N.400119-599-B/599	1	4,140.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5954172223	210002342	GASKET BODY,P/N.400127-604-B/604	2	12,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954172233	210002343	GASKET BODY,P.N.MNC-712581/011,(2PCS/SET	2	13,940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173003	210002344	GASKET SEAT RING,P.N.009191-039-A/743	2	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173013	210002345	GASKET SEAT RING,P.N.009291-066-C/585	2	3,160.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173033	210002346	GASKET SEAT RING,P.N.241508-339-B/339	2	4,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173043	210002347	GASKET SEAT RING,P.N.241510-253-B/253	2	5,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173053	210002348	GASKET SEAT RING,P.N.241511-214-B/214	2	7,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173083	210002350	GASKET SEAT RING,P.N.400119-594-B/594	2	11,320.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173093	210002351	GASKET SEAT RING,P.N.400121-076-B/076	2	2,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173103	210002352	GASKET SEAT RING,P.N.400121-080-B/080	2	3,920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188003	210002353	O-RING,P/N.202501-525-B/525	2	980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188013	210002354	O-RING,P/N.202501-525-B/526,(2PCS/SET)	1	110.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188023	210002355	O-RING,P/N.202501-525-B/530,(2PCS/SET)	2	4,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188063	210002356	O-RING,P/N.971886-311-B/311	5	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188093	210002357	O-RING,P/N.B00102499/353,(2PCS/SET)	2	220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188103	210002358	O-RING,P/N.B00102974/353	2	120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188113	210002359	O-RING,P/N.B00102974/353,(2PCS/SET)	2	220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188123	210002360	O-RING,P/N.B00103402/353	2	120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188133	210002361	O-RING,P/N.B00129146/698	3	1,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188143	210002362	O-RING,P/N.B00136766/698,(5PCS/SET)	2	6,540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188153	210002363	O-RING,P/N.B00139146/698	2	220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188163	210002364	O-RING,P/N.B00329146/533,(2PCS/SET)	2	4,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188173	210002365	O-RING,P/N.B00329146/533,(4PCS/SET)	3	12,420.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188183	210002366	O-RING,P/N.B00340766/698,(5PCS/SET)	2	11,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188193	210002367	O-RING,P/N.B00517930/570	1	330.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188203	210002368	O-RING,NBR,P/N.971886-311-B/312	9	990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188213	210002369	O-RING,NBR,P/N.971886-311-B/317	5	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188233	210002370	O-RING,ASTM D1414 NBR,P/N.971886-311-B/319	4	1,120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188263	210002371	O-RING,NBR,P/N.971886-311-B/318	5	850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190013	210002372	PACKING,P/N.B-5675-5/068,(4PCS/SET)	2	22,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190023	210002373	PACKING,P/N.JC23000/596,(6PCS/SET)	3	9,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190033	210002374	PACKING,P/N.JC23000/596,(6PCS/SET)	36	19,991.65	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190033	210002374	PACKING,P/N.JC23000/596,(6PCS/SET)	2	7,180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190053	210002376	PACKING,P/N.JC23000/615,(4PCS/SET)	1	1,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190063	210002377	PACKING,P/N.JC23000/617,(2PCS/SET)	2	6,860.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190073	210002378	PACKING,P/N.JC23000/628,(6PCS/SET)	36	11,784.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190073	210002378	PACKING,P/N.JC23000/628,(6PCS/SET)	4	12,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190103	210002380	PACKING,P/N.005673-106-C/646,(2PCS/SET)	2	20,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190263	210002382	PACKING BOX GASKET,P/N.D-1904-125/604	1	880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190503	210002383	PLUG S/A,P/N.011479-136-C/136	1	13,950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190513	210002384	PLUG S/A,P/N.011479-152-C/151	1	19,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190523	210002385	PLUG S/A,P/N.011479-152-C/152	1	18,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190533	210002386	PLUG S/A,P/N.011479-738-D/738	2	75,683.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190553	210002387	PLUG S/A,P/N.021006-282-C/282	1	84,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190563	210002388	PLUG S/A,P/N.021006-283-C/260	1	94,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190583	210002390	PLUG S/A,P/N.241008-093-C/093	1	144,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190593	210002391	PLUG S/A,P/N.400117-671-C/671	1	52,930.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190603	210002392	PLUG S/A,P/N.400117-675-C/675	1	34,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190613	210002393	PLUG S/A,P/N.400117-676-C/676	1	23,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190623	210002394	PLUG S/A,P/N.400119-762,STEM,207065-001	1	36,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190643	210002396	PLUG S/A,P/N.400119-762,STEM,P/N.JD31061	1	40,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190663	210002398	PLUG S/A,P/N.JC10861/604	1	553,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190673	210002399	PLUG S/A,P/N.JC10259/001	1	22,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190683	210002400	PLUG S/A,P/N.JC10848/001	1	21,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954191313	210002401	P/N.P/N.JD10093/001	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196073	210002404	SEAT RING,P/N.021001-371-D/371	1	6,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196083	210002405	SEAT RING,P/N.021002-372-D/372	1	6,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196093	210002406	SEAT RING,P/N.021003-363-C/363	1	26,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196103	210002407	SEAT RING,P/N.021004-372-D/372	2	49,793.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196143	210002408	SEAT RING,P/N.221500-033-D/033	1	35,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196163	210002409	SEAT RING,P/N.400117-652-B/652	1	23,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196173	210002410	SEAT RING,P/N.400117-656-B/656	1	26,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196183	210002411	SEAT RING,P/N.400119-504-B/504	1	58,011.03	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5954196183	210002411	SEAT RING,P/N.400119-504-B/504	1	85,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954196203	210002412	SEAT RING,P/N.B-10240-2/001,(2PCS/SET)	1	271,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954196323	210002416	SEAL RING (INNER),00-971977123-343/0000	1	22,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954196333	210002417	SEAL RING (INNER),P/N.971977-020-C/124	1	30,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954196363	210002420	SEAL RING (OUTER),P/N.971977-021-C/133	1	137,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196373	210002421	SEAL RING (OUTER),P/N.JC12582/003	1	292,710.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954198013	210002424	TEC-SEAL RING,P/N.JC27660/007	1	22,190.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954198023	210002425	TEC-SEAL RING,P/N.JC27660/017	1	20,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710023	210002426	PLUG STEM PIN,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#9	1	1,801.63	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710033	210002427	PLUG STEM,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#1	2	25,952.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710043	210002428	PLUG,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#15	1	67,260.93	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710063	210002429	SEAL RING,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#13	1	31,356.98	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710073	210002430	SEAT RING,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#31	1	44,697.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820013	210002431	BODY GASKET,P/N009291588-826-0000,LV-212	1	7,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820023	210002432	O-RING,P/N.971886312-680-0000,LV-212	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820033	210002433	O-RING,P/N: 971886319-680-0000,LV-212	1	2,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820043	210002434	DIAPHRAGM, P/N 010867003-779-B130,LV-212	1	15,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820053	210002435	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,LV-212	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820063	210002436	STEM WIPER,P/N:972001012-789-0000,LV-212	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820073	210002437	SEAT RING,P/N.: 021004372-163H0000,LV-212	1	22,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820083	210002438	PLUG, P/N: 011479738-163H0000,LV-212	1	32,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820093	210002439	PLUG STEM,P/N.: 207021254-255-0000,LV-212	1	41,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820103	210002440	PLUG STEM PIN,971342016-163H0000,LV-212	1	2,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820153	210002445	DIAPHRAGM,010866003-779-B130,LV-316	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820223	210002452	SEAT RING,400119504-208-0000,PV-316	1	133,570.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954820233	210002453	PLUG,400119762-215-0000,PV-316	1	300,490.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954820243	210002454	PLUG STEM,P/N.971342133-163H0000,PV-316	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820253	210002455	CAGE (TER),241508124-193A0000,PV-316	1	336,870.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820263	210002456	CAGE (INNER),241508121-193B0000,PV-316	1	345,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820273	210002457	BODY GASKET,P/N009291586-826-0000,HV-011	1	6,470.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820283	210002458	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,HV-011	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820293	210002459	O-RING,P/N.971886311-680-0000,HV-011	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820303	210002460	DIAPHRAGM,P/N: 010865003-779-B130,HV-011	1	19,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820313	210002461	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,HV-011	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820323	210002462	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,HV-011	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820333	210002463	SEAT RING,P/N: 021003374-596-0000,HV-011	1	55,770.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820343	210002464	PLUG,P/N: 221503082-596-0000,HV-011	1	125,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820353	210002465	PLUG STEM,P/N: 207021260-163H0000,HV-011	1	19,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820363	210002466	PLUG STEM PIN,971342016-163H0000,HV-011	1	2,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820373	210002467	BODY GASKET,P/N009291590-826-0000,LV-222	1	7,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820383	210002468	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-222	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820393	210002469	O-RING,P/N.971886319-680-0000,LV-222	1	2,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820403	210002470	DIAPHRAGM,P/N: 010867003-779-B130,LV-222	1	15,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820413	210002471	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,LV-222	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820423	210002472	STEM WIPER,P/N:972001012-789-0000,LV-222	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820433	210002473	LANTERN RING,200615879-163H0000,LV-222	1	6,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820443	210002474	SEAT RING,P/N: 021006372-163H0000,LV-222	1	76,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820453	210002475	PLUG,P/N: 021006282-163H0000,LV-222	1	57,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820463	210002476	PLUG STEM,P/N: 207027318-163H0000,LV-222	1	26,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820473	210002477	PLUG STEM PIN,971342024-163H0000,LV-222	1	7,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820483	210002478	BODY GASKET,P/N009291550-826-0000,LV-214	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820493	210002479	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-214	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820503	210002480	O-RING, P/N: 971886311-680-0000,LV-214	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820513	210002481	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,LV-214	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820523	210002482	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,LV-214	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820533	210002483	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,LV-214	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820543	210002484	SEAT RING,P/N.: 021001369-208-0000,LV-214	1	24,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820553	210002485	PLUG,P/N: 221500137-208-0000,LV-214	1	31,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820563	210002486	PLUG STEM,P/N.: 207021235-163D0000,LV-214	1	23,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820573	210002487	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,LV-214	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820583	210002488	SEAT RING GASKET,P/N: 400121080-826-0000	1	7,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820593	210002489	BODY GASKET,P/N400072437-826-0000,PV-312	1	7,930.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820603	210002490	O-RING,P/N: 971886318-680-0000,PV-312	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820613	210002491	O-RING,P/N: 971886317-680-0000,PV-312	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820623	210002492	PACKING,P/N: 200042413-919-0000,PV-312	1	4,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820633	210002493	DIAPHRAGM,P/N: 010866003-779-B130,PV-312	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820643	210002494	SEAL RING (INNER),P/N:971977108-697-0000	1	28,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820653	210002495	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,PV-312	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820663	210002496	STEM WIPER,P/N:972001011-789-0000,PV-312	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820673	210002497	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500024-163H0000	1	10,380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820683	210002498	SEAL RING (OUTER),P/N:971977110-34350000	1	14,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820693	210002499	SEAT RING,P/N: 400117656-208-0000,PV-312	1	104,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820703	210002500	CAGE (TER),400119168-193B0000,PV-312	1	267,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820713	210002501	PLUG,P/N: 400117675-215-0000,PV-312	1	113,240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954820723	210002502	PLUG STEM,P/N: 207025337-163H0000,PV-312	1	40,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954820733	210002503	PLUG STEM PIN,P/N:971342-019-OA0,PV-312	1	3,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820743	210002504	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,PV-326	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820753	210002505	O-RING,P/N: 200029023-779-0000,PV-326	1	12,920.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820763	210002506	O-RING,P/N: 200802232-680-0000,PV-326	1	2,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820773	210002507	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,PV-326	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820783	210002508	DIAPHRAGM,P/N: 010275042-24250000,PV-326	1	37,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820793	210002509	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,PV-326	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820803	210002510	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,PV-326	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820813	210002511	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820823	210002512	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-326	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820833	210002513	BEARING RETAINER,0010191-003-A50,PV-326	1	10,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820843	210002514	DIAPHRAGM WASHER,P/N: 010287005-105D0000	1	3,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820853	210002515	SCRAPER RING,200722842-654-0000,PV-326	1	13,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820863	210002516	PACKING BOX GASKET,P/N001904604-260-0000	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820873	210002517	SEAT RING,P/N: 400119504-208-0000,PV-326	1	133,570.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820883	210002518	PLUG,P/N: 400119762-215-0000,PV-326	1	300,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820893	210002519	PLUG STEM,P/N: 217091183-163H0000,PV-326	1	31,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820903	210002520	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-326	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820913	210002521	CAGE (OUTER),241508123-193A0000,PV-326	1	361,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820923	210002522	CAGE (INNER),241008299-193B0000,PV-326	1	371,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820933	210002523	SEAT RING GASKET,P/N: 400119594-826-0000	1	8,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820943	210002524	BUSHING,P/N: 200801153-163H0000,PV-315	1	5,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820953	210002525	BODY GASKET,P/N400119599-826-0000,PV-315	1	10,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820963	210002526	O-RING,P/N: 202501529-680-0000,PV-315	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820973	210002527	O-RING,P/N: 202501531-680-0000,PV-315	1	3,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820983	210002528	PACKING,P/N: 200043163-39620000,PV-315	1	2,500.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA5954820993	210002529	PACKING,P/N: 200042702-39670000,PV-315	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821003	210002530	SEAL RING (INNER),P/N:971977123-343-0000	1	32,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821013	210002531	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821023	210002532	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-315	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821033	210002533	SEAL RING (OUTER),P/N:200632370-193C0000	1	268,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821043	210002534	SEAT RING,P/N: 24101055-546-0000,PV-315	1	643,810.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821053	210002535	CAGE,P/N: 241510103-193C0000,PV-315	1	488,870.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821063	210002536	PLUG,P/N: 241510218-578B0000,PV-315	1	400,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821073	210002537	PLUG STEM,P/N:207025286-163C0000,PV-315	1	243,870.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821083	210002538	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-315	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821093	210002539	SEAT RING GASKET,400121076-826-0000	1	7,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821103	210002540	BODY GASKET,400072434-826-0000,PV-311	1	6,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821113	210002541	O-RING,971886312-680-0000,PV-311	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821123	210002542	O-RING,971886311-680-0000,PV-311	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821133	210002543	DIAPHRAGM,010865003-779-B130,PV-311	1	19,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821143	210002544	SEAL RING (INNER),971977114-697-0000	1	42,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821153	210002545	SEAL WASHER,971508031-888-0000,PV-311	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821163	210002546	STEM WIPER,972001010-789-0000,PV-311	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	Z

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA5954823123	210002742	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,LV-232A	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823133	210002743	BODY GASKET,400119598-826-0000,LV-232B	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823143	210002744	O-RING,971886318-680-0000,LV-232B	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823153	210002745	O-RING,971886317-680-0000,LV-232B	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823163	210002746	PACKING,200042414-919-0000,LV-232B	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823173	210002747	DIAPHRAGM,010866000-779-B130,LV-232B	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823183	210002748	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,LV-232B	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823193	210002749	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,LV-232B	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823203	210002750	SEAL WASHER,971508032-888-0000,LV-232B	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823213	210002751	STEM WIPER,972001011-789-0000,LV-232B	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823223	210002752	PACKING BOTTOM R.,200050857-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823233	210002753	PACKING GLAND,200006013-163H0000,LV-232B	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823253	210002755	SEAT RING,400119504-163H0000,LV-232B	1	52,630.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823263	210002756	CAGE,400119141-163J0000,LV-232B	1	676,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823273	210002757	PLUG,P/N400119591-163H0000,LV-232B	1	174,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823293	210002758	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,LV-232	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823303	210002759	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,LV-237	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823313	210002760	O-RING,P/N: 971886318-680-0000,LV-237	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823323	210002761	O-RING,P/N: 971886317-680-0000,LV-237	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823333	210002762	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,LV-237	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823343	210002763	DIAPHRAGM,P/N: 010866003-779-B130,LV-237	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823353	210002764	TEC SEAL RING,400088310-1470-0000,LV-237	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823363	210002765	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,LV-237	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823373	210002766	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,LV-237	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823383	210002767	STEM PIN,P/N972001011-789-0000,LV-237	1	2,190.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823393	210002768	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823403	210002769	PACKING GLAND,200006013-163H0000,LV-237	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823423	210002771	SEAT RING,P/N: 400119504-163H0000,LV-237	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823433	210002772	CAGE,P/N: 400119141-163J0000,LV-237	1	676,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823443	210002773	PLUG,P/N: 241008093-163H0000,LV-237	1	174,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823453	210002774	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,LV-237	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823463	210002775	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,PV-336	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823473	210002776	O-RING,P/N: 200029203-779-0000,PV-336	1	12,920.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823483	210002777	O-RING,P/N: 200802232-680-0000,PV-336	1	2,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823493	210002778	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,PV-336	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823503	210002779	DIAPHRAGM,P/N: 010275042-24250000,PV-336	1	37,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823513	210002780	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,PV-336	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823523	210002781	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,PV-336	1	8,020.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823533	210002782	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823543	210002783	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-336	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823553	210002784	BEARING RETAINER,0010191-003-A50,PV-336	1	10,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823563	210002785	DIAPHRAGM,P/N: 010275042-10SD0000	1	3,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823573	210002786	SCRAPER RING,200722842-654-0000,PV-336	1	13,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823583	210002787	PACKING BOX GASKET,P/N001904604-260-0000	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823593	210002788	SEAT RING,P/N: 400119504-163H0000,PV-336	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823603	210002789	CAGE (OUTER),241508123-193A0000,PV-336	1	361,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823613	210002790	CAGE (INNER),241008299-193B0000,PV-336	1	371,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823623	210002791	PLUG,P/N: 400119762-215-0000,PV-336	1	300,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823633	210002792	PLUG STEM PIN,P/N:217094196-163H0000,PV-336	1	31,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823643	210002793	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-336	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823653	210002794	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,PV-331	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823663	210002795	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,PV-331	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823673	210002796	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,PV-331	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823683	210002797	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,PV-331	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823693	210002798	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,PV-331	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823703	210002799	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,PV-331	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823713	210002800	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,PV-331	1	8,020.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823723	210002801	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823733	210002802	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-331	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823743	210002803	SEAT RING,P/N: 400119504-208-0000,PV-331	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823753	210002804	CAGE,P/N: 241008102-193B0000,PV-331	1	316,450.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823763	210002805	PLUG,P/N: 400119762-215-0000,PV-331	1	300,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823773	210002806	PLUG STEM,P/N: 217094196-163H0000,PV-331	1	35,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823783	210002807	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-331	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823793	210002808	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,PV-333	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823803	210002809	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,PV-333	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823813	210002810	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,PV-333	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823823	210002811	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,PV-333	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823833	210002812	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,PV-333	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823843	210002813	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,PV-333	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823853	210002814	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,PV-333	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823863	210002815	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823873	210002816	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-333	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823883	210002817	SEAT RING,P/N: 400119504-208-0000,PV-333	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823893	210002818	CAGE,P/N: 241008102-193B0000,PV-333	1	316,450.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823903	210002819	PLUG,P/N: 400119762-215-0000,PV-333	1	300,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823913	210002820	PLUG STEM,P/N: 217094196-163H0000,PV-333	1	35,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823923	210002821	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-333	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823933	210002822	SEAT RING GASKET,P/N: 400119594-826-0000	1	8,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823943	210002823	BODY GASKET,P/N: 400119599-826-0000	1	10,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823953	210002824	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,PV-035	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823963	210002825	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,PV-035	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823973	210002826	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,PV-035	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823983	210002827	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,FV-035	1	2,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823993	210002828	TEC SEAL RING,400088311-946-0000,FV-035	1	38,480.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824003	210002829	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824013	210002830	PACKING GLAND,200006013-163H0000,FV-035	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824023	210002831	SEAT RING,P/N: 241010188-163H0000,FV-035	1	135,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824033	210002832	CAGE (OUTER),241510216-163H0000,FV-035	1	1,289,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824043	210002833	CAGE (INNER),241510216-163J0000,FV-035	1	1,103,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824053	210002834	PLUG,P/N: 241010187-163H0000,FV-035	1	1,609,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824063	210002835	PLUG STEM,P/N: 217094210-163H0000,FV-035	1	36,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824073	210002836	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,FV-035	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824083	210002837	SEAT RING GASKET,P/N: 400119595-826-0000	1	9,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824093	210002838	BODY GASKET,P/N: 400119600-826-0000	1	8,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824103	210002839	O-RING,P/N: 202501526-680-0000	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824113	210002840	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,PV-331	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824123	210002841	O-RING,P/N: 202501525-680-0000	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824133	210002842	PACKING,P/N: 200043163-39620000,PV-331	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824143	210002843	PACKING,P/N: 200042702-39670000,PV-331	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824153	210002844	SEAL RING (INNER),P/N:971977124-343-0000	1	49,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824163	210002845	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824173	210002846	PACKING GLAND,P/N: 200006013-163H0000,PV-339B	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824183	210002847	SEAL RING (OUTER),P/N:971977133-931-0000	1	73,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824193	210002848	SEAT RING,P/N: 241012122-546-0000	1	248,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824213	210002849	CAGE (INNER),P/N: 241012118-193C0000	1	986,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824223	210002850	PLUG,P/N: 241012121-578B0000	1	611,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824233	210002851	PLUG STEM,P/N: 217094295-537-0000	1	350,740.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824243	210002852	CAGE (OUTER),P/N: 241512129-193A0000	1	487,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824243	210002853	PLUG STEM PIN,P/N: 971342133-163H0000	1	8,610.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824253	210002854	BUSHING,P/N: 200801153-163H0000,XV-731	1	5,630.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824273	210002855	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,XV-731	1	1,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824273	210002856	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,XV-731	1	13,210.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824283	210002857	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,XV-731	1	1,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824293	210002858	GUIDE BUSHING,202501690-888-0000,XV-731	1	1,780.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824303	210002859	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,XV-751	1	1,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824313	210002860	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,XV-751	1	13,210.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824323	210002861	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,XV-751	1	1,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824333	210002862	GUIDE BUSHING,202501690-888-0000,XV-751	1	1,780.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824343	210002863	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,XV-703	1	1,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824353	210002864	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,XV-703	1	13,210.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824363	210002865	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,XV-703	1	1,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824373	210002866	GUIDE BUSHING,202501690-888-0000,XV-703	1	1,780.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824383	210002867	SEAT RING GASKET,P/N: 009191743-779-0000	1	6,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824393	210002868	PACKING,200042423-919-0000,14360-LV-231	1	2,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824403	210002869	PACKING RING,P/N:029000190-163H0000	1	2,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824413	210002870	SEAT RING,P/N: 400081864-213-0000	1	67,070.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824423	210002871	SPACER,P/N:029000190-163H0000,14360LV231	1	2,680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824433	210002872	SPACER,P/N:029000190-163H0000,14360LV231	1	2,680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824443	210002873	SEAT RING GASKET,P/N: 400119595-826-0000	1	9,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824453	210002874	BODY GASKET,P/N: 400119600-826-0000	1	8,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824463	210002875	O-RING,P/N: 200028789-40440000,PV-339A	1	3,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824473	210002876	O-RING,P/N: 202501528-680-0000	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824483	210002877	PACKING,P/N: 200043163-39620000,PV-339A	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824493	210002878	PACKING,P/N: 200042702-39670000,PV-339A	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824503	210002879	SEAL RING (INNER),P/N:971977124-343-0000	1	49,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824513	210002880	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824523	210002881	PACKING GLAND,P/N: 200006013-163H0000	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824533	210002882	SEAL RING (OUTER),P/N:971977133-931-0000	1	73,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824543	210002883	SEAT RING,P/N: 241012122-546-0000	1	248,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824553	210002884	CAGE,P/N: 241512066-193C0000	1	575,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824563	210002885	PLUG,P/N: 241012121-578B0000	1	611,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824573	210002886	PLUG STEM,P/N: 217094295-537-0000	1	350,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824583	210002887	PLUG STEM PIN,P/N: 200808243-163H0000	1	15,110.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824593	210002888	SEAT RING GASKET,P/N: 400119595-826-0000	1	9,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824603	210002889	BODY GASKET,P/N: 400119600-826-0000,PV-339B	1	8,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824613	210002890	O-RING,P/N: 200028789-40440000,PV-339B	1	3,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824623	210002891	O-RING,P/N: 202501528-680-0000,PV-339B	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824633	210002892	PACKING,P/N: 200043163-39620000,PV-339B	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824643	210002893	PACKING,P/N: 200042702-39670000,PV-339B	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824653	210002894	SEAL RING (INNER),P/N:971977124-343-0000	1	49,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824663	210002895	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824673	210002896	PACKING GLAND,P/N: 200006013-163H0000,PV-339B	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824683	210002897	SEAT RING (OUTER),P/N:971977133-931-0000	1	73,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824693	210002898	SEAT RING,P/N:241012122-546-0000,PV-339B	1	248,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824703	210002899	CAGE,P/N: 241512066-193C0000,PV-339B	1	575,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824713	210002900	PLUG,P/N: 241012121-578B0000,PV-339B	1	611,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824723	210002901	PLUG STEM,P/N:217094295-537-0000,PV-339B	1	350,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824733	210002902	PLUG STEM PIN,P/N:200808243-163H0000,PV-339B	1	15,110.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824743	210002903	SEAT RING GASKET,P/N: 400121080-826-0000	1	7,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824753	210002904	BODY GASKET,P/N:400072437-826-0000,PV-337	1	7,930.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824763	210002905	O-RING,P/N: 971886318-680-0000,PV-337	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824773	210002906	O-RING,P/N: 971886317-680-0000,PV-337	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824783	210002907	PACKING,P/N: 200042413-919-0000,PV-337	1	4,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824793	210002908	DIAPHRAGM,P/N: 010866003-779-B130,PV-337	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824803	210002909	TEC SEAL RING,400119563-946-0000,PV-337	1	31,070.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824813	210002910	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,PV-337	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824823	210002911	STEM WIPER,P/N:972001011-789-0000,PV-337	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824833	210002912	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500024-163H0000	1	10,380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824853	210002914	SEAT RING,P/N: 400117656-209-0000,PV-337	1	104,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824863	210002915	CAGE/RETAINER,400118898-193B0000,PV-337	1	252,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824873	210002916	PLUG,P/N: 400117676-215-0000,PV-337	1	102,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824883	210002917	PLUG STEM,P/N: 207025337-163H0000,PV-337	1	40,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824893	210002918	PLUG STEM PIN,P/N:971342-019-OA0,PV-337	1	3,990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5959306013	210002920	SEAT FOR BUTTERFLY,4",P/N:431903210O1	1	847.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5969405003	210002921	AIR FLOW INDICATOR,OMEGA	1	15,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976142003	210002922	DISTANCE,SAMSON,P/N:114544L	1	17,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142503	210002923	BALL,SAMSON,P/N:02064CAR01	1	39,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142513	210002924	BEARING,SAMSON,P/N:02155CCR01	1	1,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142523	210002925	BEARING,SAMSON,P/N:09725CB	1	1,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142543	210002927	BEARING,SAMSON,P/N:703589ABL	1	4,410.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142553	210002928	BEARING,SAMSON,P/N:703590ABL	1	8,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142563	210002929	BEARING,SAMSON,P/N:703820ABL	1	6,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142573	210002930	BEARING,SAMSON,P/N:703820OU	1	11,970.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142583	210002931	BEARING,SAMSON,P/N:8480-8000	1	783.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142603	210002932	BELLOWS,SAMSON,P/N:1990-2489	1	10,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976142613	210002933	GASKET,BONNET,SAMSON,P/N:114455BL	2	5,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142643	210002934	BUSHING,SAMSON,P/N:1690-2238	1	6,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142673	210002936	BUSHING,SAMSON,P/N:1690-3343	1	18,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143003	210002937	CARBON-RING,SAMSON,P/N:7014818G	1	6,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143053	210002939	COMPRESSION SPRING,SAMSON,P/N:0270-1047	2	8,477.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143073	210002940	COMPRESSION SPRING,SAMSON,P/N:0270-1017	2	1,557.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143503	210002941	DIAPHRAGM,SAMSON,P/N:0520-0868	1	3,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143523	210002942	DISC,SAMSON,P/N: 1054TC	1	104,040.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143543	210002943	DISPHRAGM,SAMSON,P/N:0520-0498	1	2,428.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143553	210002944	DISPHRAGM,SAMSON,P/N:0520-1116	1	1,328.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143563	210002945	DISPHRAGM,SAMSON,P/N:0520-1149	1	29,554.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143573	210002946	DISPHRAGM,SAMSON,P/N:A0520-0499	1	5,040.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976143583	210002947	DRY BEARING W/STEEL BAKING,8485-0010	1	990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143613	210002949	DRY BEARING,SAMSON,P/N:8485-0034	3	6,480.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976143623	210002950	DISK/WASHER,SAMSON,#005.00,P/N:0340-0878	2	1,558.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143633	210002951	DISK/WASHER,SAMSON,#008.00,P/N:0340-0879	2	3,115.95	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5976144503	210002952	FILTER ACTUATOR,SAMSON,P/N:0550-0650	3	1,080.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145013	210002953	GASKET BODY,SAMSON,P/N:8413-1560	1	387.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145013	210002955	GASKET BODY,SAMSON,P/N:0430-1988	2	25,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145053	210002956	GASKET BODY,SAMSON,P/N:705152	2	2,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145063	210002957	GASKET BODY,SAMSON,P/N:8414-1482	4	1,332.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145073	210002958	GASKET BODY,SAMSON,P/N:8414-1488	2	1,206.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145083	210002959	GASKET BODY,SAMSON,P/N:8414-1493	3	5,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145103	210002960	GASKET BODY,SAMSON,P/N:8414-1501	1	2,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145123	210002961	GASKET BODY,SAMSON,P/N:8414-1496	3	5,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145133	210002962	GLAND PACKING,SAMSON,1"	1	9,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146023	210002966	KIT,SAMSON,P/N:KACTID14048	1	175,230.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146033	210002967	KIT,SAMSON,P/N:KACTID14049	1	87,570.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146503	210002969	O-RING,SAMSON,P/N:8421-0095	3	540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146523	210002971	O-RING,SAMSON,P/N:92033CD	2	71,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147003	210002972	PACKING,SAMSON,DN 125-150	1	15,441.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976147013	210002973	PACKING,SAMSON,DN250-400	1	25,705.78	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147033	210002975	PACKING,SAMSON,P/N:1120-1976	2	59,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147043	210002976	PACKING,SAMSON,P/N:1120-2401	3	9,450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147053	210002977	PACKING,SAMSON,P/N: 1

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZEA04020444429	210003207	T/C,TYPE-K,TMN-KS80II/316-305/150-(YKN-1	4	34,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA04020050019	210003208	THERMOCOUPLE CABLE TYPE K, 300/500V	1,000	115,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA04020522291	210003210	T/C,W/WELL,TYPE-K,316L,1"150#RF,U-280MM	1	24,523.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA04020522459	210003212	T/C,W/WELL,TYPE-K,316L,1"600#RF,U-300MM	2	47,623.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA04020522279	210003214	T/C,W/WELL,TYPE-K,316SS,1"600#RF,U-450MM	2	59,032.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA04040220229	210003216	RTD,W/THERMOWELL,316SS,1",NPT,U:250MM	1	21,209.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA04040220249	210003217	RTD,W/THERMOWELL,316SS,1",NPT,U:110 MM	1	19,105.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA04040220309	210003218	RTD,W/THERMOWELL,316SS,1"300#RF,U:225MM	1	28,500.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA04040220329	210003219	RTD,W/THERMOWELL,316SS,1"300#RF,U:250MM	1	28,666.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040220409	210003220	RTD,WELL LENGTH:150 MM,TEMP NPT 30 MM	3	73,591.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040220429	210003221	RTD,WELL LENGTH:170 MM,TEMP NPT 36 MM	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040220609	210003222	RESISTANCE TEMPERATURE P/N: CH343P4W0	3	412,346.59	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040040359	210003223	RTD,PT100 3 WIRES,WELL LENGTH: 150 MM	3	35,415.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040040369	210003224	RTD,PT100 3 WIRES,WELL LENGTH: 2000 MM	2	39,275.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040040379	210003225	RTD,PT100 3 WIRES,WELL LENGTH:600 MM	2	58,565.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040040389	210003226	RTD,PT100 4 WIRES,WELL LENGTH: 150 MM	3	8,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040040399	210003227	RTD,PT100 4 WIRES,WELL LENGTH: 160 MM	2	25,975.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040040409	210003228	RTD,PT100 4 WIRES,WELL LENGTH: 200 MM	3	41,355.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04040700019	210003229	FUEL GAS TEMP.ASSY,STT17H,0-1000DEGC	1	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04810101009	210003235	THM,GAS,WIKA,F73,0~160C,150MM	1	2,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04810101029	210003236	THM,GAS,WIKA,S5550/4,100,0~150C,150MM	2	14,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04810103199	210003237	THM,GAS,WIKA,S5550,100,0~250C,150MM	2	29,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815550209	210003238	THM,BI,WIKA,S5550/4,100,0~250C,600MM	1	2,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815797 9	210003240	THM,BI,ASHCROFT,50E160E090,10~150C,S:9"	1	7,407.78	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815797989	210003241	THM,BI,ASHCROFT,50E160E120,0~200C,S:12"	1	8,400.61	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815850 29	210003243	THM,BI,ASHCROFT,50E160E240,0~100C, 150RF	1	17,755.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815850 39	210003244	THM,BI,ASHCROFT,50E160E240,0~200C, 150RF	1	15,808.39	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815850 09	210003245	THM,BI,ASHCROFT,10,AM,0~60C,198MM	1	40,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815901 9	210003246	THM,BI,ASHCROFT,100,AM,0~100C,163MM	1	2,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815902 9	210003247	THM,BI,ASHCROFT,100,AM,0~100C,198MM	4	40,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04815950 9	210003248	THM,BI,ASHCROFT,100,A3B,0~100C,250MM	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04820310109	210003249	TEMP.GAUGE,C-600B-05-BJ-XNHSG,200-650C	1	27,492.93	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04823101 9	210003250	TEMP.GAUGE,C-600B-06-BJ-XNHSG,200-650C	1	28,447.36	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA04823102 9	210003251	TEMP GAUGE, 4, 0-100C,D6MM,L260MM,1/2	3	20,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA04823104 039	210003252	TEMP GAUGE, 4, 0-200C, D6MM,L190MM,1/2"NPT	3	20,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA04823104 9	210003253	TEMP GAUGE, 4, 0-500C,D6MM,L400MM,1/2	3	28,416.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA04823105 9	210003254	TEMP GAUGE, 0-160C,D4MM,L50MM,1/4 NPT	4	5,704.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301002 3	210003258	SEAT RING, MK1, 8" 3542-PV-101A	1	468,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301003 3	210003259	SEAT LAPPING KIT, MK1, 8" 3542-PV-101A	1	18,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301004 3	210003260	BONNET GASKET, MK1, 8" 3542-PV-101A	1	13,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301005 3	210003261	GUIDE LINER, MK1, 8" 3542-PV-101A	2	5,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301006 3	210003262	PACKING SET, MK1, 8" 3542-PV-101A	1	22,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301008 3	210003264	SEAT RING, MK1, 12" 3542-PV-101B	1	891,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301009 3	210003265	SEAT GASKET, MK1, 12" 3542-PV-101B	2	80,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301012 3	210003269	GUIDE LINER, MK1, 12" 3542-PV-101B	3	16,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301015 3	210003271	PLUG, MK1, 1",3542-TV-101D	1	63,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301016 3	210003272	SEAT RING, MK1, 1",3542-TV-101D	1	81,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301017 3	210003273	GASKET1 .69X1.31, MK1, 1",3542-TV-101D	1	1,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301018 3	210003274	GASKET2 .100X2.12, MK1, 1",3542-TV-101D	1	2,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301019 3	210003275	GUIDE LINER, MK1, 1",3542-TV-101D	2	900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05301020 3	210003276	PACKING SET, MK1, 1",3542-TV-101D	1	5,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05501001 3	210003277	MAC PILOT VALVE MODEL: 58D-86-RA	2	23,459.63	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05501002 3	210003278	MAC PILOT VALVE MODEL: 58D-56-RA	2	25,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA05501003 3	210003279	MAC PILOT VALVE MODEL: 57D-81-RA	2	15,506.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA05501004 3	210003280	MAC PILOT VALVE MODEL: 57D-52-RA	2	14,487.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA05501005 3	210003281	MAC PILOT VALVE MODEL: 57D-83-RA	2	13,412.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794001 3	210003283	RM30 CABLE TRANSIT "ROXTEC"	24	18,790.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794002 3	210003284	RM20 CABLE TRANSIT "ROXTEC"	39	20,554.44	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794003 3	210003285	LUBRICANT 25 ML, TUBE, "ROXTEC"	6	1,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794004 3	210003286	ROXWEDGE 120 GALVANIZE "ROXTEC"	6	40,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794037 9	210003287	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-089-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794039 9	210003288	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-058-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794039 9	210003289	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-061-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794040 9	210003290	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-139-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA05794041 9	210003291	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-042-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA06771001 29	210003295	CTRL VLV,FISHER,EL,WCG,150#-6"	2	519,350.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA06771602 149	210003296	CTRL VLV,FISHER,EZ,WCG,600#,6"	1	420,426.35	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08400006 3	210003306	AT0004616 191964AT STEM NOSE ASSEMBLY	1	205,121.91	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08400006 93	210003307	ACTUATOR SOFT KIT P/N: 10220-4898, FV-011	1	9,060.27	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08400001 53	210003315	SCAS /#2 TRIM ASSEMBLY, 1C0059212,TV-550	1	363,167.07	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08400001 63	210003316	AB3GS04ZHNXRQ-0 BONNET GASKET, AB3G04	1	2,171.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08400001 73	210003317	ABZC075S6RK GLAND PACKING, VS-8A, TV-550	1	4,375.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08400001 83	210003318	AB3GS04ZHNXRQ-0 TRIM GASKET, TV-550	1	11,381.87	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08400001 93	210003319	AB5DS01XVY+AB5ES01XQD PLUG&STEM, TV-543	1	66,157.14	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08400002 03	210003320	AB5PS01XVN-0 PISTON RING, TV-543	2	18,103.70	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08400002 23	210003321	AB5HS02XVC-0 NOZZLE HEAD, TV-543	1	105,409.71	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410001 3	210003348	PACKING,PTFE, P/N: 82509693-00100, AZBIL	8	7,120.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410002 23	210003349	ROD PACKING, P/N: 82521067-10300, AZBIL	2	1,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410003 3	210003350	DUST SEAL, P/N: 82521066-10200, AZBIL	2	1,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410004 3	210003351	SEAL WASHER, P/N: 82521069-10200, AZBIL	8	3,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410005 3	210003352	GASKET, P/N: 82553016-30100, AZBIL	2	15,120.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410006 3	210003353	GASKET, P/N: 82553016-40100, AZBIL	1	10,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410007 3	210003354	PLUG STEM ASSY, P/N:82553277-01200,AZBIL	1	39,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410008 3	210003355	PLUG STEM ASSY, P/N:82553277-02200,AZBIL	1	39,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410009 3	210003356	PLUG STEM ASSY, P/N:82553277-04200,AZBIL	1	48,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410010 3	210003357	BUSHING, P/N: 82553319-10200, AZBIL	2	1,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410011 3	210003358	SEAT RING, P/N: 82558017-10100, AZBIL	1	16,450.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410012 3	210003359	SEAT RING, P/N: 82558017-20100, AZBIL	1	13,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410013 3	210003360	SEAT RING, P/N: 82558017-30100, AZBIL	1	13,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410014 3	210003361	SEAT RING, P/N : 82558017-40100, AZBIL	1	24,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08410052 9	210003362	POSITIONER SMART VL,AZBIL,MODEL:AVP302	2	93,443.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08410054 29	210003363	POSITIONER,FISHER,P/N:DVC6200 AD	2	216,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08410054 39	210003364	POSITIONER,FISHER,P/N:DVC6200 HC	3	232,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08410062 09	210003365	POSITIONER SMART VL,V,SIEMENS,SIPART PS2	5	222,029.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08410063 09	210003366	POSITIONER,SMC,IP8101-032DH-DU00447	2	81,290.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08410312 013	210003367	POSITION TRANSMITTER,SMAR,TP301-10-A7	5	143,461.92	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410051 9	210003368	ACTUATOR,EL-O-MATIC,SINGLE,F.C.,FS65	2	21,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410102 9	210003369	ACTUATOR,EL-O-MATIC,SINGLE,F.C.,FS150	2	31,140.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410103 9	210003370	ACTUATOR,EL-O-MATIC,SINGLE,F.C.,FS350	2	52,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08410151 9	210003371	ACTUATOR,KEYSTONE,P/N:MRP-00401-K D000	2	22,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08454291 9	210003372	SOL.V/V,ASCO,P/N:OPKH8262G007	1	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZEA08045431 09	210003373	SOL.V/V,ASCO,DOUBLE,L12BA452BG18D61	4	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA08045431 59	210003374	SOL.V/V,ASCO,SINGLE,L12BA452BG18D61	4	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA08045432 29	210003375	SOL.V/V,ASCO,P/N.SCG531C001MS 1	5	9,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08045700 29	210003376	SOL.V/V,GEMU,8506-6M-1-14-2-1.1/4-24VDC	9	73,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA08045745 09	210003377	SOL.V/V,3/2WAY NORGREN,8801765,.0-10BAR	2	164,304.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08045848 09	210003378	SOL.V/V,NORGREN,P/N262307730323050	4	27,088.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08050010 09	210003382	TRANSFER VALVE 08-80H,0204500-892-999	2	58,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08050010 29	210003383	TRANSFER VALVE 76-80H,0204500-892-999	2	125,285.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA08050010 49	210003384	TRANSFER VALVE P/N.204500121-999-0000	3	91,480.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA08050011 69	210003385	TRANSFER VALVE,P/N.204500126-999-0000	2	92,160.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098222 89	210003386	NEEDLE V/V,SWAGELOK,SS316,P/N,SS-1RF4	2	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098229 69	210003391	NEEDLE VLV,SWAGELOK,SS316,SS-6NBS10MM-G	2	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098228 509	210003393	NEEDLE VLV,SWAGELOK,SS316,P/N.SS-1RS12MM	2	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098268 013	210003394	SYPHON,1/2",NPT,ASI/P/SCH.40	2	4,630.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098338 059	210003395	PARKER FILTER REGULATOR, P/N: 12E339I21AA	2	19,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098338 079	210003397	FILTER REGULATORS,B68G-BGK-RLN	1	12,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098351 819	210003398	PRESS.REG,BACK PRESSURE,P.N.7- 00868A	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZEA08098386 009	210003400	FILTER REG,FISHER,TYPE 67CFR-225	2	44,515.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098386 509	210003401	FILTER REG,MASONEILAN,3 KG,78-4 AIR SET	2	593,543.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098386 519	210003402	FILTER REG,MASONEILAN,7 KG,78-40 AIR SET	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZEA08098387 009	210003403	FILTER REG,SMC, P/N: AW30-N03BG-2-A-X480	2	11,358.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098387 019	210003404	PRESSURE REG,SMC,P/N.AW40-06BG-8-A	2	5,496.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA08098540 149	210003407	LIMIT SWITCH,VDXCL12 M1-18-00200	4	84,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098540 159	210003408	LIMIT SWITCH,NXCLI2M1-19-00200	1	29,034.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098540 169	210003409	LIMIT SWITCH MODEL: 1LX-7003-A1	2	13,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098540 229	210003411	LIMIT SWITCH,1LS19-JM	2	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098540 269	210003413	LIMIT SWITCH,DXCL 12MG-19-00-200	3	67,463.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA08098540 279	210003414	LIMIT SWITCH,C11/RA FOR AIR DAMPER	3	49,052.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098540 289	210003415	LIMIT SWITCH,C11/SA FOR AIR DAMPER	1	46,521.04	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098540 299	210003416	LIMIT SW.,OF DAMPER,FORCE DRAFT FAN,#45	1	50,437.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098573 09	210003417	2-VALVE MANIFOLD,OLIVER,P/N.G12FFS	3	12,530.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098573 109	210003418	3-VALVE MANIFOLD,OLIVER,P/N.Y34SSSB	2	13,213.33	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08098573 209	210003419	5-VALVE MANIFOLD,OLIVER,P/N.Y53SSSB	12	80,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08501010 339	210003420	TYCO MODEL AMD-2 P/N 52-326-2-001	7	141,681.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 063	210003421	BEARING INSULATION,P/N.2219200-4	1	1,379.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 073	210003422	BEARING INSULATION,P/N.2219300-5	2	690.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 083	210003423	BEARING LINER ABB P/N 2211 0348-2-ND	2	770,501.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 093	210003424	BEARING LINER UPPER,P/N.22110348-2	2	872,382.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 543	210003426	EXTERNAL SHAFT SEAL,P/N: 3BSM 012 900-A	1	169,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 563	210003427	HEATER IN MAIN STATOR,P/N: 6677 0037-C	3	67,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 583	210003428	MOTOR AND PUMP P/N: XYK 213016-EUF	1	546,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 593	210003429	SEAL P/N: 3BSM 007 334-A	4	960,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 603	210003430	WATER LEAKAGE DETECTOR, 3BSM 005 679-1	1	196,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 723	210003433	SHAFT SEAL BEARING P/N: 3BSM 020580-1	4	150,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 733	210003434	BEARING SHELL NO P/N: 3BSM 020580-9	1	496,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 743	210003435	BEARING SHELL DE P/N: 3BSM 020580-5	1	442,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08523050 753	210003436	JACKING OIL PUMP P/N: 3BSM 903 725-83	1	624,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08539046 033	210003438	BUSHING INSULATORS,0.4KV	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZEA08539046 043	210003439	BUSHING INSULATORS,6.9KV	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZEA08539046 053	210003440	BUSHING INSULATORS,11KV	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZEA08539046 093	210003441	GASKET,O-RING,DIA.10MM	1	5,596.98	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08539047 069	210003445	BUCHHOLZ RELAY,P/N.56589-01	1	22,884.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA08539047 209	210003446	INDICATING THERMOMETERS,TYPE:3540615-6.0	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZEA08539047 223	210003447	COMPLETE SET GASKET,FOR:UAT TRANSFORMER	1	40,092.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08539051 009	210003448	COOLING AIR FAN OF BURNER, FA712R4	1	120,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08540040 013	210003449	GASKET,SHELL AUX. TRANSFORMER 2000 KVA	1	13,730.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08545404 003	210003450	BUSHING,HVL,GOB 550/880	1	197,915.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08545404 043	210003451	BUSHING,HVN,45KV,1000A	1	18,408.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08545802 023	210003452	INDICATING THERMOMETER,P/N.55637-01	1	22,894.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08553010 103	210003453	VFD,ALLEN-BRADLEY,P/N.20AC030C3AYNANCO	1	140,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08553010 153	210003454	VFD,ALLEN-BRADLEY,P/N.20AC060C3AYNANCO	1	144,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08596010 453	210003455	SHUT OFF VALVE FOR BUCHHOLZ, RMC50-02065	2	15,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08596010 233	210003456	OIL LEVEL INDICATOR, SO-HE-6-COPS-ALT-1	1	75,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA08596010 303	210003457	OIL THERMOMETER MESSKO MODEL: MT-ST160SK	1	47,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08596010 303	210003457	OIL THERMOMETER MESSKO MODEL: MT-ST160SK	1	56,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08596010 313	210003458	DEHYDRATING BREATHER DAHEN SERIES 7000	1	16,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA06130410 09	210003459	MOTOR,SITI,380V,50HZ,1/4HP,P.N.SAF4500	1	22,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA06200500 23	210003460	MOTOR FOR JOCKEY PUMP MODEL: 215THFS9001	1	77,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA06302000 13	210003461	SEAL RING FOR MOTOR,4KW,VS-020	1	7,920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA06302000 23	210003462	SEAL RING FOR MOTOR,7.5KW,VS-35	4	7,920.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06720210 029	210003463	FLOODLIGHT LED PHILIPS 200W 220V BVP432	6	43,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06730101 49	210003465	ATLAS CORCO ZT55 FAN RADIAL,1630060451	2	162,253.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06750101 09	210003466	VCB ABB 630 A 550A FWSG,GG-2T7002602R0189	1	1,069,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06758210 523	210003467	MG ACB,NW12H1-DRAWOUT,3P,1250A	1	100,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06758210 533	210003468	MG ACB,NW12H1-DRAWOUT,4P,1250A	1	100,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06758250 003	210003469	VACUUM CIRCUIT BREAKER,6.9KV,25KA,630A	1	400,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06758253 043	210003470	VACUUM CIRCUIT BREAKER,7.2KV,25KA,630A	1	386,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06791010 013	210003471	MOV HKC, MODEL : HQ-006,220 VAC	1	19,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA06791010 023	210003472	MOV ACTUATOR L120-10	1	565,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA06791010 039	210003474	MOV ACTUATOR L120-40	1	765,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06792329 253	210003475	DOL STARTER,75KW	1	300,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06792329 303	210003476	DOL STARTER,100KW	1	300,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA06792329 403	210003477	DOL STARTER,160KW	1	300,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929000 13	210003478	THRUST BASE ASSEMBLY MODEL: L120-10	3	269,325.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929000 23	210003479	THRUST BASE ASSEMBLY MODEL: L120-20,40	3	389,025.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929000 33	210003480	TORQUE SWITCH MODEL: L120-10, L120-20	3	224,437.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929000 43	210003481	TORQUE SWITCH MODEL: L120-40	3	224,437.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929000 53	210003482	MOTOR 7.5# MODEL: L120-10, L120-20	3	523,687.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929000 63	210003483	MOTOR 15# MODEL: L120-40, 20110808-BN70	3	882,787.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929000 73	210003484	STEM NUT MODEL: L120-10, 20110808-2792	3	194,512.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929000 113	210003485	STEM NUT MODEL: L120-20, 20110808-3912	3	194,512.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA07929001 23	210003486	STEM NUT MODEL: L120-40, 20110808-2823	3	442,890.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZEA07929002 03	210003487	41AUMA MULTI-TURN ACTUATOR TYPE: SA07.6	1	138,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZEA07929002 33	210003490	41 LIMITORQUE ACTUATOR MODEL: MX-20	1	332,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZEA07929002 43	210003491	41 LIMITORQUE ACTUATOR MODEL: MX-40	1	389,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZEA07929002 83	210003492	41 LIMITORQUE ACTUATOR MODEL: MX-85	1	636,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZEA07945085 19	210003494	ABB MCC CONTACT 16MM2, 1TGB100101A0016	6	16,590.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZEA07945085 29	210003495	ABB MCC CONTACT 35MM2, 1TGB100101A0035	6	20,490.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08766200 19	210003498	CABLE CONNECTOR ABB, 1TSA060011R0002	2	22,115.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08766200 29	210003499	CABLE CONNECTOR ABB, 1TSA060011R0016	4	25,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZEA08766200 39	210003500	SOCKET TERMINAL MCC B8E/20	60	210,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZEA06935632209	210003503	LAMP DISCHARGE,E40,HPI PLUS 400W BUS	4	2,499.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA06935632259	210003504	LAMP DISCHARGE,E40,HPI-T PLUS 250W	11	2,711.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA06941612009	210003505	LAMP,FLUO,11W,GENIE/COOL DAYLIGHT	30	2,365.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA06941960019	210003506	PHILIPS LED #BRP210 LED37/CW 27W DW3 MP1	26	64,432.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA06941964209	210003507	LAMP,FLUO,P.N.TL-D 36W/33-640	150	6,533.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA06941964329	210003508	LAMP,FLUO,P.N.TL-D 36W/54-765	111	4,440.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA06941964349	210003509	LAMP,FLUO,TL-D LIFEMAX SUPER80 36W/830	150	8,675.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZEA06941964359	210

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA7711052349	210003722	CHECK VLV,4",150#,RF,WCB,CRANE,123XU	1	8,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711076239	210003723	CHECK VLV,2",150#,RF,WCB,KVC,0132F-8	1	4,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711076239	210003724	CHECK VLV,3",150#,RF,WCB,KVC,0132F-8	1	5,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711076279	210003726	CHECK VLV,2.1/2",300#,RF,WCB,KVC,0332F-8	1	7,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711121039	210003729	CHECK VLV,1",800#,SW,A105,KVC,B8S4R	1	730.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711131559	210003731	CHECK VLV,1.1/2",1500#,SW,A105	2	49,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711312569	210003732	CHECK VLV,2",300#,BW,WCB,KVC,0332B-8	1	6,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711312589	210003733	CHECK VLV,3",300#,BW,WCB,KVC,0332B-8	1	10,790.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711321319	210003734	CHECK VLV,2",900#,BW,WCB,KVC,0932B-5	1	18,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711321329	210003735	CHECK VLV,2.1/2",900#,BW,WCB,KVC,0932B-5	1	21,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711321339	210003736	CHECK VLV,3",900#,BW,WCB,KVC,0932B-5	1	25,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711333369	210003738	CHECK VLV,6",900#,BW,WCB,CRANE,58809	2	293,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711320369	210003740	CHECK VLV,6",150#,RF,CF8,KVC,0134F-2	1	39,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711330339	210003741	CHECK VLV,3",150#,RF,CF8M,CRANE,123L	1	6,740.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711342269	210003742	CHECK VLV,1/2",150#,RF,CF3,KVC,B1F4R	2	1,280.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7711453019	210003744	CHECK VLV,1/2",800#,SW,F11,KVC,B8S4R	1	1,230.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7711453039	210003745	CHECK VLV,1",800#,SW,F11,KVC,B8S4R	3	6,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7711490079	210003755	VALVE,CHECK,BALL,1.1/2",PN16,5400-CWP	1	14,040.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7711490143	210003755	VALVE,CHECK BUTTERFLY,150#,6"	1	46,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7712032319	210003756	GATE VLV,2",150#,RF,WCB,KVC,0112F-8	1	4,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7712032329	210003757	GATE VLV,2.1/2",150#,RF,WCB,KVC,0112F-8	1	4,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7712032589	210003760	GATE VLV,3",300#,RF,WCB,KVC,0312F-5	1	12,570.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721001039	210003762	GATE VLV,1",800#,THD,A105,KVC,B8T1R	6	9,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721001059	210003763	GATE VLV,1.1/2",800#,THD,A105,KVC,B8T1R	2	6,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721003009	210003764	GATE VLV,1.1/2",800#,SW,A105N,13CR	1	24,580.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721073019	210003765	GATE VLV,1",800#,SW,A105N,13CR MOV-794	1	21,980.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721073029	210003766	GATE VLV,3/4",800#,SW,A105N,13CR MOV-763	3	70,440.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721073049	210003767	GATE VLV,SW,A105/TR8,800,3/4"	13	20,090.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721073059	210003768	GATE VLV,SW,A105/TR5,#800,1"	2	3,300.59	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721073079	210003769	GATE VLV,SW,A105/TR5,#800,1.1/2"	6	23,914.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721073969	210003770	GATE VLV,SW,A105/TR5,1500#,3/4"	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7721073979	210003771	GATE VLV,SW,A105/TR5,1500#,1"	6	38,478.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721081059	210003773	GATE VLV,1.1/2",800#,SW,A105,KVC,B8S1R	1	3,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721122629	210003774	GATE VLV,3",600#,RF,A216WCB/13CR MOV-766	1	46,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7722902189	210003776	GATE VLV,SW,SFVC2A,13CR/HF,#800,1.1/2"	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7722941049	210003777	GATE VLV,2",150#,RF,WCB,KITZ,150SCLS	2	11,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7722961089	210003778	GATE VLV,NPT,SFVC2A,13CR/HF,#800,1/2"	2	74,192.88	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7723101289	210003779	GATE VLV,1",150#,RF,CF3,KVC,B1F1R	3	17,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7723231289	210003780	GATE VLV,2",150#,RF,CF8,KVC,0114F-2	1	5,220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7723322349	210003781	GATE VLV,4",150#,RF,CF8,KVC,0114F-2	1	9,220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7723330269	210003782	GATE VLV,1/2",150#,RF,F316,KVC,B1F1R	1	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7724900059	210003783	GATE VLV,SW,A182-F11/TR5,#800,1"	8	48,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7724900549	210003784	GATE VLV,SW,A182-F11/TR5,#800,3/4"	22	85,066.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7725907089	210003785	GATE VLV,SW,F304,304/HF,#800,1/2"	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7726402349	210003789	GLOBE VLV,4",150#,RF,WCB,KVC,0122F-8	1	15,550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7730062569	210003790	GLOBE VLV,2",300#,RF,WCB,KVC,0322F-8	1	14,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7731233329	210003792	GLOBE VLV, 2"600#, ASTM A 216-WCB TRIM 5	3	56,895.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7731233339	210003793	GLOBE VLV,Y TYPE,2",600#RF,A216 WCB/13CR	4	23,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732011029	210003794	GLOBE VLV,1",800#,THD,A105,KVC,B8T2R	4	3,240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732011039	210003795	GLOBE VLV,1",800#,THD,A105,KVC,B8T2R	2	10,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071019	210003796	GLOBE VLV,1/2",800#,SW,A105,KVC,B8S2R	2	11,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071029	210003797	GLOBE VLV,1/4",800#,SW,A105,KVC,B8S2R	4	7,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071519	210003799	GLOBE VLV,1/2",1500#,SW,A105,KVC,W15S2R	2	8,720.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071529	210003800	GLOBE VLV,3/4",1500#,SW,A105,KVC,W15S2R	6	23,910.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071539	210003801	GLOBE VLV,1",1500#,SW,A105,KVC,W15S2R	3	19,680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071559	210003802	GLOBE VLV,1.1/2,1500#,SW,A105,KVC,W15S2R	4	34,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071569	210003803	GLOBE VLV, 2"1500#,ASTM A 105,OMB	4	34,920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071579	210003804	GLOBE VLV, 2"1500#,ASTM A 105,WCB	4	37,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7733330279	210003805	GLOBE VLV,1/2",800#,RF,F304,KVC,B1F2R	5	29,870.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7733330289	210003806	GLOBE VLV,1",150#,RF,F304,KVC,B1F2R	7	60,510.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734101019	210003807	GLOBE VLV,1/2",800#,SW,F11,KVC,B8S2R	10	23,230.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734101029	210003808	GLOBE VLV,3/4",800#,SW,F11,KVC,B8S2R	3	19,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734101059	210003810	GLOBE VLV,1.1/2",800#,SW,F11,KVC,B8S2R	5	46,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734101089	210003811	GLOBE VLV,2",800#,SA182-F11,BA184,BW	4	36,166.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734109029	210003812	GLOBE VLV,3/4",800#,SW,F11,KVC	12	64,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7735040189	210003813	GLOBE VLV,1.1/2",800#,SW,A182,RF,F304	5	192,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7741152369	210003818	BUTTERFLY VLV,6",150#,RF,WCB,MUELLER,65H	1	22,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7741910049	210003819	BUTTERFLY VLV,CAST IRON CI,CF8M,EPDM 2"	3	4,322.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7741910069	210003820	BUTTERFLY VLV,CAST IRON CI,CF8M,EPDM 3"	2	4,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741910089	210003821	BUTTERFLY VLV,BODY CI/CF8M/EPDM,4"	1	2,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741910109	210003822	BUTTERFLY VLV,BODY CI/CF8M/EPDM,6"	1	5,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741910129	210003823	BUTTERFLY VLV,BODY CI/CF8M/EPDM,8"	3	19,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741911089	210003824	BUTTERFLY VLV,CI/316SS/EPDM,PN16,3"	4	5,025.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741911209	210003828	BUTTERFLY VLV,CI/316SS/EPDM,PN16,6"	8	27,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741916109	210003830	BUTTERFLY VLV,8",EPI-2/316SS/EPDM/DN0200	1	108,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741912229	210003833	BUTTERFLY VLV,DOUBLE ACTUATOR,6"	4	45,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744750339	210003834	BUTTERFLY VLV,3",150#,RF,A126-B,MUELLER	8	6,942.22	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744750369	210003836	BUTTERFLY VLV,6",150#,RF,A126-B,MUELLER	4	8,720.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744750379	210003837	BUTTERFLY VLV,8",150#,RF,A126-B,MUELLER	8	35,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744761149	210003839	VALVE,BUTTERFLY,LUG,CI/316,150#,6"	1	7,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744762149	210003840	VALVE,BUTTERFLY,LUG,CI/316,150#,6",ACTU.	1	23,952.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7760950013	210003841	SEAT,FOR BUTTERFLY V..2"	1	150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7760950023	210003842	SEAT,FOR BUTTERFLY V.,PROSPEP80,EPDM,3"	2	400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7760950033	210003843	SEAT,FOR BUTTERFLY V.,PROSPEP100,EPDM,4"	3	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7760950043	210003844	SEAT,FOR BUTTERFLY V.,PROSPEP150,EPDM,6"	1	500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200123	210003846	DIAPHRAGM VLV,SAUNDERS,1"	1	8,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200143	210003847	DIAPHRAGM VLV,SAUNDERS,1.1/2"	3	81,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200183	210003848	DIAPHRAGM VLV,JL1040,PN16,A2DN50,2"	1	11,264.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200203	210003849	DIAPHRAGM VLV,SV-CPFTI,3A80,JL1040,3"	2	33,296.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200143	210003851	DIAPHRAGM VLV,CI,PN16,JL1040,1.1/2,1 1/2"	3	45,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764250183	210003852	DIAPHRAGM VLV,CAST IRON,2"	2	63,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764250203	210003853	DIAPHRAGM VLV,CAST IRON,PN16,3"	2	47,940.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7775675043	210003855	LOW PRESSURE RUPTURE DISK MODEL: AV	2	532,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775250513	210003856	PSV,MODEL:19096LCF-2-CC-MS-31-05-05-LA	1	81,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775675033	210003857	SPRING,FOR SAFETY VALVE OF SEALING LINE	1	74,192.89	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7775675043	210003858	SAFETY, RELIEF VALV,912BFEM01-JE-175 PSI	1	20,800.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA7775675053	210003859	RELIEF VALVE BG-06-32, YUKEN	1	4,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720019	210003860	SAFETY VLV,MODEL:3 J 4 JOS-H-E-47-C	1	22,762.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720039	210003861	SAFETY VLV,MODEL:4 N 6 JOS-H-E-47-C	1	85,291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720049	210003862	SAFETY VLV,MODEL:4 N 6 JOS-H-E-25-C	1	42,645.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720059	210003863	SAFETY VLV,MODEL:8T10 JOS-H-E-45-C	2	257,450.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA7775720089	210003865	SAFETY VLV :1D2 JLT JOS-EOR-45-D,PSV-301	2	319,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720099	210003866	SAFETY VLV :1E2 JOS-E-45-C,PSV-305	1	136,420.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7776960039	210003867	VALVE,RELIEF 3/4" NPT,150 PSI	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7785142079	210003869	BALANCING VLV,2.1/2" PN16,RF,A126-B,STAF	1	7,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7785150039	210003870	BALANCING VLV,1" PN20,NPT,AMETAL,STAD	1	1,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7785150059	210003871	BALANCING VLV,1.1/2,PN20,NPT,AMETAL,STAD	1	1,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040039	210003872	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,1/2"	5	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040049	210003873	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,3/4"	3	1,485.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040079	210003875	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,1.1/2"	1	1,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040089	210003876	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,2"	3	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040109	210003877	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,3"	4	20,745.91	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786300069	210003878	DIAPHRAGM VLV,ECTFE CAST,A1/2 125,1/2"	4	56,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786300129	210003879	DIAPHRAGM VLV,ECTFE CASING,214/425, 1"	7	140,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786300149	210003881	DIAPHRAGM VLV,ECTFE CAST,214/425, 1.1/2"	2	46,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786300189	210003882	DIAPHRAGM VLV,ECTFE CAST,214/425,2"	7	195,428.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7788090943	210003885	ACTUATOR,LIMITORQUE MODEL: L120-20	1	741,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7788090943	210003885	ACTUATOR,LIMITORQUE MODEL: L120-20	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7788090963	210003886	ACTUATOR,LIMITORQUE,MODEL:L120-20	1	715,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789150103	210003890	SPARE BODY,FOR DIAPHRAGM VLV,3"	2	25,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789153523	210003892	SPARE BONNET,FOR DIAPHRAGM VLV,1.1/2"	1	1,740.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789153533	210003893	SPARE BONNET,FOR DIAPHRAGM VLV,2"	2	12,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789153543	210003894	SPARE BONNET,FOR DIAPHRAGM VLV,3"	2	7,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789157003	210003895	SPARE SHEET,FOR DIAPHRAGM VLV,25MM	8	54,496.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789157033	210003898	SPARE SHEET,FOR DIAPHRAGM VLV,3"	2	28,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789157533	210003899	SPARE,FOR DIAPHRAGM VLV,1"	3	2,687.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789157543	210003900	SPARE,FOR DIAPHRAGM VLV,1.1/2"	11	16,280.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789157553	210003901	SPARE,FOR DIAPHRAGM VLV,2"	13	19,426.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7789157573	210003902	SPARE,FOR DIAPHRAGM VLV,3"	19	62,293.40	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150083	210003903	ADJUST RING 1905 Q LA,P/N.4952001	1	47,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150303	210003904	ADJUST RING LOWER 1700 #4,P/N.VEG804A	1	29,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150313	210003905	ADJUST RING LOWER 1700 #5,P/N.VDP804A	2	62,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150343	210003906	ADJUST RING LOWER 1811N,P/N.4328601	1	38,950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150443	210003907	ADJUST RING PIN 1905 T,P/N.4942401	1	7,860.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150543	210003908	ADJUST RING PIN ASSY,P/N.1076416	2	9,760.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150543	210003908	ADJUST RING PIN ASSY,P/N.1076416	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150713	210003909	ADJUST RING PIN,P/N.VP813A	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791150733	210003910	ADJUST RING PIN,P/N.VP813B	4	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150733	210003910	ADJUST RING PIN,P/N.VP813B	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791150763	210003911	ADJUST RING PIN,P/N.VP813C	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791150773	210003912	ADJUST RING PIN,P/N.VP813E	4	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150953	210003914	ADJUST RING PIN,P/N.WD813	1	5,830.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150963	210003915	ADJUST RING PIN,P/N.WD813C	1	5,830.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791151133	210003916	ADJUST RING UPPER 1700 #4,P/N.4331302	1	60,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791151163	210003917	ADJUST RING UPPER 1811,P/N.4329501	1	64,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791151173	210003918	ADJUST RING UPPER,P/N.6101801	2	85,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791151283	210003919	ADJUST SCREW 1900 P,P/N.0103601	1	19,150.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152003	210003921	CAP GASKET,1-5/16X1-1/32,P/N.3610103	1	200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152003	210003921	CAP GASKET,1-5/16X1-1/32,P/N.3610103	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791152103	210003922	COTTER PIN,0.125X0.750,P/N.0050976	1	400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152113	210003923	COTTER PIN,0.125X1.250,P/N.0073310	1	250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152143	210003924	COTTER PIN,0.125X1.750,P/N.2220513	3	600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152283	210003928	DISC 1700 #6 ORIF	1	1,465.04	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152883	210003929	DISC 1811 N THERMO H/P,P/N.4318901	1	74,650.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152963	210003930	DISC 1905 D,E-2 F,P/N.0292905	2	20,487.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152963	210003930	DISC 1905 D,E-2 F,P/N.0292905	2	2,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152963	210003930	DISC 1905 D,E-2 F,P/N.0292905	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791153023	210003931	DISC 1905 J,P/N.0269606	1	14,637.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153023	210003931	DISC 1905 J,P/N.0269606	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791153043	210003932	DISC 1905 L XDA,P/N.0572903	1	25,670.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153063	210003933	DISC 1905 M,P/N.0281604	1	17,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153083	210003934	DISC 1905 P,P/N.0272504	1	14,637.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153083	210003934	DISC 1905 P,P/N.0272504	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791153103	210003935	DISC 1905 Q,P/N.0253204	1	1,320.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153123	210003936	DISC 19096/110L/MS-2,P/N.5054501	1	1,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153123	210003936	DISC 19096/110L/MS-2,P/N.5054501	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791153143	210003937	DISC 19126L/MS-2,P/N.5054601	1	14,637.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153283	210003938	DISC HOLDER 1700 #4,P/N.1576101	1	60,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153303	210003939	DISC HOLDER 1700 #5,P/N.1576901	1	58,450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153323	210003940	DISC HOLDER 1740 03.000,P/N.4348001	1	188,550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153343	210003941	DISC HOLDER 1740 03.000,P/N.4348201	1	184,550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153543	210003950	DISC HOLDER 1905 Q-2,P/N.4845001	1	109,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153613	210003953	DISC INSERT,P/N.1103001	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153623	210003954	DISC INSERT,P/N.111172	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153633	210003955	DISC INSERT,P/N.141312	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153643	210003956	DISC INSERT,P/N.142047	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153653	210003957	DISC INSERT,P/N.142604	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153663	210003958	DISC INSERT,P/N.145870	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153673	210003959	DISC INSERT,P/N.145871	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153683	210003960	DISC INSERT,P/N.145872	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153693	210003961	DISC INSERT,P/N.145874	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153723	210003962	DISC THERMOFLEX 1900 T-4,P/N.4964101	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791153743	210003963	DISC THERMOFLEX 1905 D,E-2 F,P/N.4707901	1	16,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153763	210003964	DISC THERMOFLEX 1905 G,P/N.4692701	1	1,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153803	210003965	DISC THERMOFLEX 1905 J,P/N.4692901	1	25,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153813	210003966	DIS,CO113663,P/N.4692901	2	732.52	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153863	210003968	DISC THERMOFLEX 1905 Q,P/N.4693501	1	61,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153883	210003969	DISC THERMOFLEX 1905 R,P/N.4693601	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791154003	210003970	GASKET KIT 1905,J,P/N.GK39	2	2,253.91	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154203	210003971	GASKET KIT, 1905 D L3/4 S3/4,P/N.GK33/S4	1	5,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154223	210003972	GASKET KIT, 1905 D,P/N.GK33	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791154243	210003973	GASKET KIT,1905 J,P/N.GK39	2	13,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154263	210003974	GASKET KIT,1905 L,P/N.GK43	2	10,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154283	210003975	GASKET KIT,1905 M,P/N.GK45	2	13,320.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154303	210003976	GASKET KIT,1905 P,P/N.GK47	1	11,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154323	210003977	GASKET KIT,1905 Q,P/N.GK49	1	8,940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154343	210003978	GASKET KIT,1905 R,P/N.GK50	1	4,755.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154363	210003979	GASKET KIT,1905 T,P/N.GK51	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791154383	210003980	GASKET KIT,P/N.GK33	2	860.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154403	210003981	GASKET KIT,P/N.GK45	1	430.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154423	210003982	GASKET KIT,P/N.GK49	1	430.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154443	210003983	GASKET KIT,P/N.GK50	1	430.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA7791154603	210003984	GASKET,1/2X17/64X0.031,P/N.3600101	1	250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154603	210003984	GASKET,1/2X17/64X0.031,P/N.3600101	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791155223	210003985	GUIDE 1905 Q-2,P/N.4845101	1	93,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791155403	210003988	LIFT STOP 2746/47/56/57,P/N.4354701	1	10,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791155503	210003989	LOCK PIN,4.1/4",316 ST,ASSY,P/N.1077710	1	6,530.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791155683	210003990	LOCK SCREW#8,32UNC-3AX3/8,P/N.2422002	2	640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156183	210003995	NOZZLE 1905/06/10/12Q,P/N.0253302	1	191,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156523	210004002	NUT HEAVY HEX,00.750-10UNC,P/N.2200207	2	640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156543	210004003	NUT HEAVY HEX,00.875-9UNC,P/N.2200208	2	400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156563	210004004	NUT JAM,0.562-18UNF-2,P/N.2210121	1	250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156603	210004006	NUT JAM,0.875-9UNC-2,P/N.2210107	1	200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156903	210004007	O-RING,P/N.3100532	2	2,160.00	NORMAL
2451

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA8101762999	210004229	BOLT,HEX HD,B7M,65MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101763009	210004230	BOLT,HEX HD,B7M,70MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101763549	210004231	BOLT,HEX HD,B7M,80MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103922219	210004232	BOLT,HEX HD,SS304,40MM,M12	5	34,623.35	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103922229	210004233	BOLT,HEX HD,SS304,45MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103922239	210004234	BOLT,HEX HD,SS304,50MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923059	210004235	BOLT,HEX HD,SS304,45MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923089	210004236	BOLT,HEX HD,SS304,60MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923719	210004237	BOLT,HEX HD,SS304,50MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923749	210004238	BOLT,HEX HD,SS304,65MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923759	210004239	BOLT,HEX HD,SS304,70MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923879	210004240	BOLT,HEX HD,SS304,130MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8133675009	210004241	STUD TH,A193-B8,UNC,100MM,3/4"	9	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8133933069	210004242	STUD TH,A193-B16,100MM,M16	3	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8133933109	210004243	STUD TH,A193-B16,120MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8133933629	210004244	STUD TH,A193-B16,120MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138033339	210004245	STUD B/N,A307-B,1\UNC,165MM,5/8",GALV	1	156.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138034359	210004246	STUD B/N,A307-B,1\UNC,170MM,3/4",GALV	1	90.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138581049	210004247	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,60MM,1/2",GALV	4	148.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138581059	210004248	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,65MM,1/2",GALV	6	228.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138581069	210004249	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,70MM,1/2",GALV	113	5,085.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581069	210004249	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,70MM,1/2",GALV	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138581079	210004250	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,75MM,1/2",GALV	2	80.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581409	210004251	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,90MM,5/8",GALV	11	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138581519	210004252	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,130MM,5/8",GALV	3	216.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581759	210004253	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,90MM,3/4",GALV	4	312.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581799	210004255	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,110MM,3/4",GAL	4	344.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581949	210004259	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,110MM,7/8",GALV	2	180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138582589	210004260	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,140MM,7/8",GALV	2	208.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138582599	210004261	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,145MM,7/8",GALV	2	214.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138583589	210004263	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,135MM,1",GALV	2	240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138583649	210004264	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,170MM,1",GALV	2	310.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138584089	210004265	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,170MM,1 1/8",GAL	2	414.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138584489	210004266	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,175MM,1 1/4",GAL	2	692.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138585089	210004267	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,270MM,1 1/2",GAL	3	2,007.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138589249	210004268	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,235MM,1 3/8",GAL	2	972.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138611059	210004269	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,65MM,1/2"	25	875.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611059	210004269	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,65MM,1/2"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611069	210004270	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,70MM,1/2"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611389	210004271	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,80MM,5/8"	2	84.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611399	210004272	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,85MM,5/8"	1	48.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611779	210004273	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,100MM,3/4"	9	738.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611789	210004274	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,105MM,3/4"	2	550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138611829	210004275	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,125MM,3/4"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138611829	210004275	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,125MM,3/4"	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138611909	210004277	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,165MM,3/4"	1	86.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138612559	210004278	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,120MM,7/8"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138612609	210004279	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,150MM,7/8"	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138613639	210004281	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,165MM,1"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138613649	210004282	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,170MM,1"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138614555	210004283	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,210MM,1 1/4"	1	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138711279	210004284	STUD B/N,W,A193-B7/2H,11UNC,135MM,5/8"	4	6,761.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138715279	210004288	STUD B/N,W,A193-B7/2H,8UNC,135MM,1.1/8"	4	6,761.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991229	210004289	STUD B/N,SNB7/S45C,13UNC,60MM,1/2"	3	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991249	210004290	STUD B/N,SNB7/S45C,13UNC,70MM,1/2"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991489	210004291	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,70MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991499	210004292	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,75MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991509	210004293	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,80MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991519	210004294	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,90MM,5/8"	5	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991539	210004296	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,95MM,5/8"	5	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991629	210004297	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,140MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991649	210004298	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,150MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991689	210004299	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,170MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138992009	210004300	STUD B/N,SNB7/S45C,10UNC,85MM,3/4"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138992019	210004301	STUD B/N,SNB7/S45C,10UNC,90MM,3/4"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138992029	210004302	STUD B/N,SNB7/S45C,10UNC,95MM,3/4"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138992159	210004303	STUD B/N,SNB7/S45C,10UNC,160MM,3/4"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143217629	210004304	NUT HEX,SS304,A194-B,M12	9	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143217669	210004305	NUT HEX,SS304,A194-B,M16	3	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143217709	210004306	NUT HEX,SS304,A194-B,M20	4	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143217729	210004307	NUT HEX,SS304,A194-B,M22	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143300289	210004308	NUT MTR,GR.A194-8S,M20	92	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8143820129	210004309	NUT HEX,S45C,M12	5	17,311.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143820169	210004310	NUT HEX,S45C,M16	3	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143820209	210004311	NUT HEX,S45C,M20	2	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143991249	210004312	THICK NUT,SCM-435,M16	2	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143991289	210004313	THICK NUT,SCM-435,M20	2	19,784.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8186841009	210004314	TRAY ASSEMBLY,430SS,37*	2	12,219.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8511500059	210004320	PACKING,NAMIC INNER TANK,T=3.0MM/ROLL	2	3,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8519500019	210004321	GLAND PACKING SIZE 1/2"	1	5,177.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8519500039	210004322	GLAND PACKING SIZE 3"	1	5,177.70	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8519500039	210004322	GLAND PACKING SIZE 3"	1	11,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8521350319	210004323	GSKT,SHEET,NON-ASB,1.5MM,1500X1500MM	2	4,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8521350419	210004324	GSKT,SHEET,NON-ASB,2.0MM,1500X1500MM	2	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8521350519	210004325	GSKT,SHEET,NON-ASB,3.0MM,1500X1500MM	1	7,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8524102309	210004327	GSKT,SHEET,EPDM,3.0MM,1MX1M	1	800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788389	210004330	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,2"	2	108.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788409	210004331	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,3"	2	188.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788429	210004332	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,4"	2	24.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788439	210004333	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,6"	2	270.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8526788499	210004334	GSKT,FLR,PTFE,3.0MM,RF,150#,8"	2	1,142.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788559	210004335	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,1/2"	2	18.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788669	210004336	GSKT,FLR,PTFE,3.0MM,RF,150#,24"	2	728.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8526788709	210004337	GSKT,FLR,PTFE,3.0MM,RF,150#,10"	1	1,656.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000069	210004338	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,380X361X3T	12	7,424.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8530000069	210004338	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,380X361X3T	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000079	210004339	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,418X399X3T	8	2,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000099	210004340	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,418X399X3TX8XR8	6	8,437.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530001009	210004341	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,463X444X3T	11	4,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8530001009	210004341	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,463X444X3T	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000119	210004342	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,463X444X3TX8XR8	12	19,668.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA8530000119	210004342	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,463X444X3TX9XR8	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000259	210004343	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,518X499X3T	9	8,898.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000259	210004343	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,518X499X3T	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000269	210004344	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,518X499X3TX8XR8	15	15,727.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000269	210004344	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,518X499X3TX9XR8	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000369	210004345	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,568X549X3T	11	4,647.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8530000369	210004345	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,568X549X3T	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8531133979	210004346	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,4"	28	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8531133989	210004347	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,5"	2	220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531133999	210004348	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,6"	2	316.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531134019	210004350	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,10"	2	724.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531134029	210004351	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,12"	2	1,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8531134089	210004352	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,24"	2	448.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531134139	210004353	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,32"	2	612.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8531152529	210004354	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,12"	2	44.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152539	210004355	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,3/4"	2	50.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152549	210004356	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1"	2	56.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152579	210004357	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,2"	2	98.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152619	210004359	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,4"	2	198.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152639	210004360	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,6"	2	516.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152659	210004362	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,10"	2	1,070.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152669	210004363	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,12"	2	1,510.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152679	210004364	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,14"	2	1,896.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8531885013	210004365	GASKET,FF,NON-ASB,510X730X5T,MANHOLE	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8532058139	210004367	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,2.1/2"	2	60.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058139	210004367	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,2.1/2"	1	90.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058179	210004368	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,10"	2	288.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058189	210004369	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,12"	2	312.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058209	210004370	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,16"	2	356.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058499	210004371	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1/2"	4	18.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058509	210004372	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1"	2	18.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058509	210004372	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1"	2	10.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532058519	210004373	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1.1/2"	2	30.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058559	210004374	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,2"	2	24.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058569	210004375	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,2"	6	110.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532058579	210004376	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,3/4"	2	14.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058579	210004376	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,3/4"	5	24.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532058589	210004377	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,4"	1	56.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058589	210004377	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,4"	2	180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058599	210004378	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,6"	3	156.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532163549	210004379	GSKT,FLR,NON-ASB,4.5MM,RF,150#,4"	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8541175159	210004380	GSKT,SPW,304/GRA,150#,4"-4.5T	6	1,236.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541175159	210004381	GSKT,SPW,304/GRA,150#,6"-4.5T	15	5,970.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541175169	210004382	GSKT,SPW,304/GRA,150#,8"-4.5T	11	5,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541175669	210004383	GSKT,SPW,304/GRA,300#,8"-4.5T	6	1,785.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541176089	210004385	GSKT,SPW,304/GRA,600#,1.1/2"-4.5T	10	1,126.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541176119	210004386	GSKT,SPW,304/GRA,600#,3"-4.5T	7	910.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541179869	210004387	GSKT,SPW,304/GRA,ID3XOD48MM,4.5T	2	90.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541179869	210004387	GSKT,SPW,304/GRA,ID3XOD48MM,4.5T	5	225.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541179929	210004389	GSKT,SPW,304/GRA,162MM,3.2T	9	5,265.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541372139	210004390	GSKT,SPW,316L/GRA,IR:316L,OR:CS,900#,1/2	10	450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404759	210004391	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,1/2"	24	890.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404769	210004392	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,3/4"	36	1,602.35	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404769	210004392	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,3/4"	1	395,695.39	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404779	210004393	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,1"	1	49.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404794	210004394	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,1.1/2"	28	1,629.11	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404794	210004394	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,1.1/2"	2	395,753.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404809	210004395	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,2"	1	30,527.73	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404809	210004395	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,2"	15	1,456.44	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404829	210004397	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,3"	8	1,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541404829	210004397	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,3"	6	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404839	210004398	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,4"	7	1,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404849	210004398	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,4"	5	1,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404869	210004399	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,6"	1	288.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541404869	210004399	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,6"	10	2,886.17	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404879	210004400	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,8"	6	2,120.41	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404889	210004401	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,10"	1	414.72	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541404889	210004401	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,10"	28	11,612.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404899	210004402	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,12"	66	20,331.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404919	210004403	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,16"	18	10,058.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404939	210004404	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,20"	32	36,303.26	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404939	210004404	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,20"	17	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541404939	210004404	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,20"	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA8541404939	210004404	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,20"	13	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541405799	210004405	GSKT,SPW,304/GRA,OR:304,150#,4"	1	276.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408269	210004406	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,4"	2	419.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408289	210004407	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,6"	13	7,517.44	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408289	210004407	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,6"	2	1,156.53	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408299	210004408	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,8"	18	9,654.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541408309	210004409	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,10"	35	10,308.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408319	210004410	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,12"	60	27,079.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408339	210004411	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,16"	23	12,809.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408359	210004412	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,20"	57	55,583.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541412549	210004413	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,3/4"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541412589	210004414	GSKT,SPW,304/FG,OR:CS,300#,2"	1	99.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541412599	210004415	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,2.1/2"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541412609	210004416	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,3"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541412659	210004417	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,8"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541412669	210004418	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,10"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541413039	210004419	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,1/2"	30	709.18	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413039	210004419	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,1/2"	6	141.83	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413049	210004420	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,3/4"	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541413079	210004422	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,1.1/2"	10	692.01	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413079	210004422	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,1.1/2"	5	346.01	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413089	210004423	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,2"	9	793.93	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541413089	210004423	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,2"	1	197,891.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413109	210004424	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,3"	7	1,144.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541413109	210004424	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,3"	13	2,124.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541416129	210004425	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,4"	27	51,395.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541416149	210004426	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,6"	28	11,575.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541416159	210004427	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,8"	25	8,386.58	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA8541416159	210004427	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,8"	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541416169	210004428	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,10"	28	14,691.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541416169	210004428	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,10"	4	2,098.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541416179	210004429	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,12"	27	22,406.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541416199	210004430	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,16"	37	47,847.78	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541416199	210004430	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,16"	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8541416219	210004431	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,20"	31	50,203.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541416219	210004431	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,20"	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8541416549	210

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035281253	210005766	ALLIED TELESYN SPARE PART,P/N.RQO1400468	1	80,532.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281253	210005766	ALLIED TELESYN SPARE PART,P/N.RQO1400468	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281263	210005767	AMP METER,P/N.IQQO20130091	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281273	210005768	AMP METER,P/N.IQQO20130125	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281283	210005769	AMP METER,P/N.IQQO20130164	5	54,717.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035281293	210005770	AMP METER, AN735V00011,P/N: IQQO40130037	8	45,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281303	210005771	AMP METER,P/N.IQQO40130038	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281323	210005773	AMP METER,P/N.IQQO40130040	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281383	210005777	AUX. FUSE,P/N.IRC0063814	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281513	210005783	BEARING,P/N.IRR185950011	11	484,680.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281513	210005783	BEARING,P/N.IRR185950011	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281523	210005784	BEARING,P/N.IRR185950034	6	410,546.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281523	210005784	BEARING,P/N.IRR185950034	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281533	210005785	BEARING,P/N.IRR185950035	8	547,395.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281703	210005796	BRUSHES,P/N.IRM5000107	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281713	210005797	BRUSH HOLDER,P/N.IRM503910116	12	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281783	210005799	CABLE,P/N.ISM268122263	8	63,683.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281823	210005800	CAPACITOR FIXED,P/N.RQO10817	1	5,659.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281823	210005800	CAPACITOR FIXED,P/N.RQO10817	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281833	210005801	CAPACITOR,P/N.IQQO20140001	1	3,625.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281833	210005801	CAPACITOR,P/N.IQQO20140001	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281843	210005802	CAPACITOR,P/N.IQQO20140004	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281853	210005803	CAPACITOR,P/N.IQQO20140008	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281923	210005804	CHANGE-OVER SWITCH,AV106,IQQO40130012	7	6,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281923	210005804	CHANGE-OVER SWITCH,AV106,IQQO40130012	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281933	210005805	CHECK VALVE,P/N.IRA241750268	2	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281983	210005808	COMPACT FLASH MEM MOD,P/N.RQO1400531	2	53,315.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281983	210005808	COMPACT FLASH MEM MOD,P/N.RQO1400531	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282013	210005809	CONDENSER,P/N.IQQO20140017	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282023	210005810	CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400448	2	25,860.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282023	210005810	CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400448	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282043	210005811	CONTACT,P/N.IQQO40000017	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282053	210005812	CONTACT,P/N.IQQO40020018	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282193	210005813	CROSS FIRE TUBE (MALE),P/N.178C6049P002	20	190,860.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282203	210005814	CROSS FIRE TUBE(FEMALE),P/N.178C6050P002	17	195,567.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282253	210005816	DETECTOR M-ST26,P/N.RTO21740100	1	21,075.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282303	210005817	DIODE,3A 800V-SEMIXX0056,P/N.IQQO20090011	2	470.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282303	210005817	DIODE,3A 800V-SEMIXX0056,P/N.IQQO20090011	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282313	210005818	DIODE,400A 1200V,P/N.IQQO20090001	1	6,583.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282313	210005818	DIODE,400A 1200V,P/N.IQQO20090001	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282333	210005819	DIODE,P/N.IQQO4008O142	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282343	210005820	DIODE,P/N.IQQO40080173	62	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282413	210005822	EL.MOTOR,FOR EMERGENCY,P/N.RM0514331110	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282433	210005823	ELECTRIC MOTOR,P/N.RM04621814S3B	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282443	210005824	ELECTRONIC CARD,P/N.IRC0063813	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282453	210005825	ELECTRONIC CARD,P/N.IRC0063817	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282473	210005826	EX IQQO60080056,P/N.IQQO60080128	1	206,168.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282473	210005826	EX IQQO60080056,P/N.IQQO60080128	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282533	210005827	EXPANSION COUPLING,P/N.SMO0820500	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282573	210005828	FAN EBMPAPST,24VDC,4414M,119X119X38 MM	6	17,532.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282583	210005829	FILTER CARTRIDGE,P/N.258A4860P002	1	25,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282613	210005830	FREQUENCYMETER,IME,P/N.AN37131	1	14,077.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282613	210005830	FREQUENCYMETER,IME,P/N.AN37131	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282623	210005831	FILTER,FOR HYDRAULIC OIL,P/N.RFO44466	13	96,535.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282633	210005832	FILTER,P/N.RQO11720	1	2,239.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282633	210005832	FILTER,P/N.RQO11720	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282653	210005833	FINAL AIR FILTER,FOR GAS TURBINE	120	458,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282663	210005834	FIRE DAMPER EXMAX-15-BF,FOR GTG	3	300,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282743	210005835	FLEXIBLE HOP,P/N.SMO76995	1	8,427.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282743	210005835	FLEXIBLE HOSE,P/N.SMO76995	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282813	210005836	FREQUENZIMETER,P/N.IQQO40130075	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282823	210005837	FUSE,P/N.IQQO20090006	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282833	210005838	AUX. FUSE,FERRAZ,P/N.K215128	4	489.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282833	210005838	AUX. FUSE,FERRAZ,P/N.K215128	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282843	210005839	FUSE,P/N.IRC0063802	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035282853	210005840	FUSE,P/N.RQO10709	10	1,801.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282853	210005840	FUSE,P/N.RQO10709	10	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035282863	210005841	FUSE,P/N.RQO10710	10	1,979.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282863	210005841	FUSE,P/N.RQO10710	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282873	210005842	FUSE,P/N.RQO10712	10	1,979.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282873	210005842	FUSE,P/N.RQO10712	10	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035282893	210005843	FUSE,P/N.RQO10815	10	2,963.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282893	210005843	FUSE,P/N.RQO10815	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282903	210005844	FUSE,P/N.RQO13306	9	92,173.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282903	210005844	FUSE,P/N.RQO13306	10	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035283373	210005846	GASKET,P/N.KFZ251970004	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283403	210005847	GASKET,P/N.KFZ269720144	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283453	210005848	GASKET,P/N.KFZ273202994	20	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283523	210005849	GLASS CEILING BOWL,P/N.IQQO40000002	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283533	210005850	GREEN MULTILED,P/N.IRC0063838	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035283613	210005854	HALF BEARING,P/N.IRR185950007	6	317,408.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283613	210005854	HALF BEARING,P/N.IRR185950007	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035283623	210005855	HALF BEARING,P/N.IRR185950009	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283633	210005856	HALF BEARING,P/N.IRR185950014	3	119,309.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283633	210005856	HALF BEARING,P/N.IRR185950014	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035283643	210005857	HALF BEARING,P/N.IRR185950015	5	224,889.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283643	210005857	HALF BEARING,P/N.IRR185950015	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035283653	210005858	HALF BEARING,P/N.IRR185950015	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283693	210005859	IGNITION EXCITOR,P/N.IRA2816580	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283843	210005864	LAMP,P/N.IQQO40000041	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283853	210005865	LAMP,P/N.IQQO40000046	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283863	210005866	LAMP,P/N.IRA2691302	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283893	210005867	LED,P/N.IQQO40000044	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283973	210005869	LOAD COUPLING,P/N.RGO38529	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284003	210005870	LOGIC CARD-ALS,P/N.IRC0077821	2	253,084.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284013	210005871	LOGIC CARD-LCS,P/N.IRC0077822	1	81,126.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284063	210005874	MODULE,P/N.IQQO40080076	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284083	210005875	MODULE,P/N.IQQO60080133	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284093	210005876	MODULE,P/N.IRC0052502	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284103	210005877	MODULE,P/N.IRC0052503	2	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035284113	210005878	MODULE,P/N.IRC0052504	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284123	210005879	MODULE,P/N.IRC0082201	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284133	210005880	MODULE,P/N.IRC0082202	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284143	210005881	MODULE,P/N.IRC0082203	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284153	210005882	MODULE,P/N.IRC0082204	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284163	210005883	MODULE,P/N.IRC0082205	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284173	210005884	MODULE,P/N.IRC0082206	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284183	210005885	MODULE,P/N.IRC0082207	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284193	210005886	MODULE,P/N.IRC0082208	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284203	210005887	MODULE,P/N.IRC0082209	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284213	210005888	MODULE,P/N.IRC0082210	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284223	210005889	MODULE,P/N.IRC0082211	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284233	210005890	MODULE,P/N.IRC0082212	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284243	210005891	MODULE,P/N.IRC0082213	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284273	210005892	MODULE,P/N.IRC0082216	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284293	210005894	MODULE,P/N.IRC0082218	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284303	210005895	MODULE,P/N.IRC0082219	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284313	210005896	MODULE,P/N.IRC0082220	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284343	210005897	MOTOR,P/N.RMO515562021A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284353	210005898	MOVISTOR,P/N.RQO11721	1	142.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284403	210005899	NOSEPIECE,P/N.IRV174120214	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284803	210005901	PWR FUSE,P/N.IQQO20070002	6	39,917.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284803	210005901	PWR FUSE,P/N.IQQO20070002	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284813	210005902	PWR SUPPLY,P/N.IQQO40080174	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284823	210005904	PRESSURE INDICATOR,P/N.RMO446383103	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284943	210005905	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO713091153	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285033	210005906	PROBE,P/N.ISM268129858	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285043	210005909	PROBE,TEMPERATION DET,P/N.ISM268121860	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285073	210005910	PROTECTION,P/N.IQQO40140026	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285083	210005911	PROXIMITOR SENSOR,7200, P/N: 18745-04	8	733,496.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285083	210005911	PROXIMITOR SENSOR,7200, P/N: 18745-04	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285093	210005912	PROXIMITY SWITCH,P/N.RGS4543430110	1	23,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285133	210005913	PUMP,P/N.RPO5245604O2A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285143	210005914	PUMP,P/N.RPO5250505O2N	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285153	210005915	PUSH BUTTON,P/N.IQQO40020020	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285163	210005916	PUSH BUTTON,P/N.IQQO40020027	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285193	210005917	RED MULTILED,P/N.IRC0063828	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285213	210005918	RELAY HLD DN FLAT CLIP,P/N.RQO1400244	3	787.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285213	210005918	RELAY HLD DN FLAT CLIP,P/N.RQO1400244	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285233	210005919	RELAY,P/N.IQQO40040032,100VDC	1	6,464.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285233	210005919	RELAY,P/N.IQQO40040032,100VDC	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285243	210005920	RELAY,P/N.IQQO40040050	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285253	210005921	RELAY,P/N.IQQO40040051	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285263	210005922	RELAY,P/N.IQQO40040056	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285273	210005923	RELAY,P/N.IRC0052501	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285313	210005924	RESISTOR,P/N.RQO10695	1	1,664.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285313	210005924	RESISTOR,P/N.RQO10695	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285323	210005925	RESISTOR,P/N.RQO10699	1	2,948.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285323	210005925	RESISTOR,P/N.RQO10699	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285343	210005926	RESISTOR,P/N.RQO13333	1	380.37	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285343	210005926	RESISTOR,P/N.RQO13333	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285523	210005927	SCR DIODE MODULE,P/N.IQQO20090010	1	5,163.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285523	210005927	SCR DIODE MODULE,P/N.IQQO20090010	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285613	210005928	SEAL RING,P/N.IRT421110274	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285773	210005930	SELECTOR,P/N.IQQO40010015	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285783	210005931	SELECTOR,P/N.IQQO40010016	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285793	210005932	SELECTOR,P/N.IQQO40010017	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285803	210005933	MOOG SERVO VALVE: 312A6077P003 FOR GCV	2	181,064.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285803	210005933	MOOG SERVO VALVE: 312A6077P003 FOR GCV	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286003	210005936	SHROUD SET,P/N.ISM268122201	1	1,406,600.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286023	210005937	MOOG SERVO VALVE: 312A6077P004 FOR SRV	4	398,918.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286043	210005938	SOCKET,P/N.IQQO40040052	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286083	210005940	SOL.VLV,P/N.REO04259	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286313	210005943	SWITCH,P/N.IQQO40030023	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286323	210005944	SWITCH,P/N.IQQO40030024	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286333	210005945	SWITCH,P/N.IQQO40030026	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286343	210005946	SWITCH,P/N.IQQO40030031	1	11,397.07	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286353	210005947	SWITCH,P/N.IQQO40140925	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286433	210005952	TEMP. RESISTANCE,P/N.RTO36959	1	3,446.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286443	210005953	TEMP. TRANSMITTER,P/N.RTO744082512	2	87,398.88	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286443	210005953	TEMP. TRANSMITTER,P/N.RTO744082512	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286453	210005954	TERMINAL,P/N.IQQO40110024	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286463	210005955	THERMOCOUPLE TERM.,P/N.IRQ140000011	2	275,626.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286463	210005955	THERMOCOUPLE TERM.,P/N.IRQ140000011	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286493	210005957	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65618	1	1,013.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286493	210005957	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65618	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286503	210005958	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65623	1	967.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286503	210005958	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65623	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286513	210005959	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65975	1	3,124.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286513	210005959	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65975	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286523	210005960	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65993	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286543	210005961	THERMORESISTANCE,P/N.RTO69955	1	2,384.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286543	210005961	THERMORESISTANCE,P/N.RTO69955	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286573	210005962	THRUST BEARING,P/N.IRR185950012	7	624,325.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286583	210005963	THRUST BEARING,P/N.IRR185950013	7	625,118.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286613	210005965	TIMER,P/N.IQQO40130089	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286673	210005970	TRANSFORMER CARD,P/N.IQQO20080001	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286683	210005971	TRANSFORMER,P/N.IQQO40130010	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286693	210005972	TRANSFORMER,P/N.IQQO40130088	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286703	210005973	TRANSMITTER,P/N.ISM412015	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286993	210005977	VOLTMETER,P/N.IQQO20130162	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287003	210005978	VOLTMETER,P/N.IQQO40130009	1	4,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287023	210005980	VOLTMETER,P/N.IQQO40130087	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287033	210005981	WARM-UP VALVE,P/N.RVO39208	1	222,502.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287063	210005982	WASHER,P/N.IRP439880530	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287153	210005983	WHEEL SHAFT-WHEEL,P/N.IRP211470301	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287193	210005987	YELLOW MULTILED,P/N.IRC0063839	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287213	210005988	ZOCCOLO,P/N.IQQO40140009	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287223	210005989	MOTOR, ABB, TYPE - M3GP200ML-2 (880A)	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287233	210005990	MOTOR, SIEMENTOR, MODEL: C11L-CVED/B35	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287333	210005991	CONTACT BLOCK,24VDC,P/N.RQO11515	1	618.10	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035287333	210005991	CONTACT BLOCK,24VDC,P/N.RQO11515	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035287353	210005992	DIODE,P/N.RQO10696,SEMIKKRON SKKD 46/12	6	30,679.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287353	210005992	DIODE,P/N.RQO10696,SEMIKKRON SKKD 46/12	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287363	210005993	RESISTOR,P/N.RQO11779,1/4W 10K	1	380.37	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287363	210005993	RESISTOR,P/N.RQO11779,1/4W 10K	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287373	210005994	SCR DIODE MODULE,1200V,P/N.IQQO20090003	3	69,481.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287373	210005994	SCR DIODE MODULE,1200V,P/N.IQQO20090003	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287383	210005995	SNUBBER CAPACITOR,600V,P/N.IQQO20140012	2	2,432.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287383	210005995	SNUBBER CAPACITOR,600V,P/N.IQQO20140012	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035288223	210005997	RELAY,P/N.IQQO40040024,230V 50HZ	1	6,464.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035288223	210005997	RELAY,P/N.IQQO40040024,230V 50HZ	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035288283	210005998	MOOG SERVO VALVE: 3I1A7058P006 FOR IGV	3	241,668.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035288293	210005999	MOOG SERVO VALVE: 312A6077P008 FOR GSV	2	190,649.56	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035290013	210006000	SPACER FLENDER D51BB P/N 73C359-3	2	82,233.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290023	210006001	SPACER FLENDER D51BB P/N 73C366-3	2	57,461.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290033	210006002	RETAINING FLENDER DF51BB P/N DM74245I	2	2,104.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290043	210006003	BEARING FLENDER DF51BA P/N 75A003-3	4	605,386.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290053	210006004	BEARING FLENDER DF51BA P/N 75A004-3	4	413,801.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290063	210006005	SHIM FITS FLENDER DF51BA P/N 74A045-3	2	11,591.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290073	210006006	PINION SHAFT DRIVER DF51BA P/N 74A034-2	1	805,947.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290083	210006007	PINION SHAFT DRIVER DF51BA P/N 74A112-2	1	801,375.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290093	210006008	QUILL SHAFT FLENDER DF51BA P/N 74A032-3	2	892,858.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035291003	210006009	LOGIC CARD INDIC.FUSE/AIR P/N.IRC0077805	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035291193	210006015	3RD STAGE SHROUD KIT,P/N.9143681G001	1	675,068.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291243	210006018	AC/DC CONVTR,240AC,P/N.IRM047260228	2	26,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291273	210006019	ADDITIONAL TEMP CONTROL,P/N.IRC0077805	1	17,446.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291373	210006022	AUX CONTACT (LATCH),P/N.IRM047260237	1	20,505.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291383	210006023	AUX CONTACT,1NO,P/N.IRQ1168427	8	165.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035291393	210006024	AUX CONTACT,1NO+1NC,P/N.IRQ10085015	5	1,274.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291403

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA20259434903	2100062511	ROTARY SHAFT SEAL SPRING,P/N.IRE0425907	1	2,126.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259439113	2100062552	ROTARY SHAFT SEAL ASSY,P/N.IRE0425906	1	18,700.67	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259439223	2100062533	ROTOR EARTH FAULT MON.,P/N.IRM047260224	1	47,925.17	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259439443	2100062555	SCR CONTROL CARD-PTM,P/N.IRC0077818	1	10,897.45	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259439473	2100062556	SCR DRIVE CARD,"PTT,P/N.IRC0077806	1	19,652.05	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259439993	2100062557	SCREW MCH PAN HD,P/N.ISM2690714	26	846.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259501913	2100062559	SCREW,P/N.N14P21008	1	40.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259502023	2100062560	SCREW,P/N.N15GFV19076	17	3,402.97	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505033	2100062561	SCREW,P/N.N57P23012	3	137.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505043	2100062562	SCREW,P/N.N14P35028	8	320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505053	2100062563	SCREW,P/N.N14P35079	10	800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505063	2100062564	SCREW,P/N.N733AP39052	15	4,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505073	2100062565	SCREW,P/N.N733AP39072	2	1,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505083	2100062566	SCREW,P/N.N733AP50128	2	3,060.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505093	2100062567	SCREW,P/N.N733AP50152	22	30,580.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505103	2100062568	SCREW,P/N.N733AP50192	7	11,760.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505113	2100062569	SCREW,P/N.N733P39056	8	3,280.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505123	2100062570	SCREW,P/N.RVQP0303	6	5,817.13	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505153	2100062573	SEAL KEY,P/N.279A1659P001	2	2,880.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505163	2100062574	SEAL KEY,P/N.279A166P001	34	44,880.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505183	2100062575	SEAL SEAT RING,P/N.IRV4577302	1	16,785.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505203	2100062577	SELECTOR SWITCH,P/N.IRQ10858636	1	838.02	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505213	2100062578	SELECTOR SWITCH,P/N.IRQ100857004	1	579.43	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505223	2100062579	SENSOR,CABLE VIBRATION,P/N.ISM268123147	5	111,057.56	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505233	2100062580	SENSOR,CABLE VIBRATION,P/N.ISM268123147	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA20259505243	2100062581	SENSOR,CABLE VIBRATION,P/N.ISM268123148	4	118,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505253	2100062582	SENSOR,VIBRATION,P/N.IRM047260210	1	41,479.57	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505263	2100062583	SET OF SPACE HEATER,P/N.IRQ0600045	1	28,187.72	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505333	2100062583	SIGNALLING CARD,S-INV/M,P/N.IRC0077819	1	7,836.23	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505363	2100062584	SOLENOID COIL,P/N.IRE0425910	1	39,438.16	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505393	2100062585	SPECIAL P/N.P/N.RPQ21040	10	3,448.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505413	2100062586	STOR SEAL,3PE,P/N.SM505320	19	133,208.30	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505423	2100062587	STUD BOLT,P/N.158A4647P002	2	5,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505433	2100062588	STUD BOLT,P/N.158A4647P008	4	9,720.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505443	2100062589	STUD BOLT,P/N.184A7843P001	2	7,260.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505453	2100062590	STUD BOLT,P/N.184A7843P003	2	8,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505463	2100062591	SURGE ARRESTOR,12.7KV,P/N.IRM047260214	3	81,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505473	2100062592	SURGE ARRESTOR,12KV,P/N.IRM047260211	3	124,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505523	2100062593	SWITCH,MICRO,P/N.IRQ0600045	1	7,338.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505533	2100062594	SWITCH,PROXIMITY,P/N.IRG345430098	1	18,365.98	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505543	2100062595	SYNC.TRANSFORMER CARD,P/N.IRC0077801	1	19,652.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505563	2100062597	TERMICAL CONNEC LA4KE1B,P/N.IRM047260223	1	405.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505573	2100062598	TERMICAL CONNEC LA4KE1B,P/N.IRM047260221	6	4,507.59	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA20259505643	2100062600	TERM.BOARD,ANALOG 184,P/N.RQO1400339	2	469,227.52	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA20259505653	2100062601	TERM.BD FREE PRIM.GAS186,P/N.RQO1400139	2	382,454.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA20259505663	2100062602	TERM.BD,CONTACT INPUT,P/N.RQO1400007	1	102,616.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA20259505673	2100062603	TERM.BD,PROTECTIVE,P/N.RQO1400009	1	98,345.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA20259505683	2100062604	TERM.BD,TRIP EMER.GAS185,P/N.RQO1400138	2	360,122.88	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA20259505703	2100062605	TERMINAL BD,CONTACT OUTPUT,P/N.RQO1400014	1	124,510.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505713	2100062607	TERMINATION BD,VIBRATION,P/N.RQO1400015	3	427,025.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505723	2100062608	TERMINATION BD,RELAY 187,P/N.RQO13345	2	251,883.34	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505733	2100062609	THERMAL RELAY,3PE,7.5-11A,IRP5117911	1	11,540.73	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505743	2100062610	THERMAL RELAY,3PH 80-125A,IRQ1168420	1	11,564.68	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505753	2100062611	THERMAL RELAY,3PH 120-190A,IRP5117912	1	11,564.68	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505763	2100062612	THERMAL RELAY,3PH 60-90A,IRQ1008633	2	23,129.36	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505773	2100062613	THERMOCOUPLE,P/N.RQO1400008	2	345,209.51	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505803	2100062614	THERMOCOUPLE,P/N.ISM268124085	1	7,791.06	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505833	2100062616	THERMOCOUPLE,P/N.RTO264110030	1	5,701.41	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505843	2100062617	THERMOCOUPLE,P/N.RTO264110030	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA20259505923	2100062618	TIMER RELAY,250V 16A,P/N.IQO040050005	1	3,352.08	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505933	2100062619	TIMER RELAY,250V 6A 0.5,P/N.IRQ100850095	1	4,956.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259505943	2100062620	TOP POPPET SPRING,P/N.IRE0425904	1	1,456.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505953	2100062621	TOP POPPET ASSY,P/N.IRE0425903	1	19,964.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505963	2100062622	TP BOLT 1,P/N.216B6753P001	20	16,795.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505973	2100062623	TP BOLT 2,P/N.216B6753P002	27	22,482.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505983	2100062624	TP LOCKPLATE 1,P/N.SM505450	20	5,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259505993	2100062625	TP LOCKPLATE 2,P/N.RVQ20594	21	5,446.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506003	2100062626	TP LOCKPLATE 3,P/N.258B6740P001	18	25,264.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506013	2100062627	TP LOCKPLATE 4,P/N.SM505449	20	8,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506023	2100062628	TP SUPPORT SHIM,P/N.SMR50178	79	23,885.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506043	2100062629	TRANSFORMER CARD TA3 230V,P/N.IRC0077820	1	20,936.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506053	2100062630	TRANSISTOR MODULE CONTROL,P/N.IRC0077817	1	26,630.13	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506063	2100062631	TRANSOR,P/N.IQO2090004	1	31,037.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506103	2100062632	VALVE,P/N.RVO039200000	1	1,421.90	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506123	2100062633	VME ANALOG INPUT CARD 196,P/N.RQO1400245	2	563,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506133	2100062634	VME ANALOG INPUT CARD 196,P/N.RQO1400245	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA20259506133	2100062634	VME COMM INTERFACE CARD,PN.IS215VCMIH2CC	2	811,253.96	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506133	2100062634	VME COMM INTERFACE CARD,PN.IS215VCMIH2CC	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA20259506153	2100062635	VME PROTECTION ASSY,P/N.IS215VRPH2AB	1	370,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506163	2100062636	VME SERVO CARD197,P/N.RQO1400020	2	657,236.15	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506173	2100062637	VME TURBINE CARD,P/N.RQO1400022	2	497,197.66	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506183	2100062638	VME VIBRATION CARD,P/N.RQO1400121	1	590,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506183	2100062638	VME VIBRATION CARD,P/N.RQO1400121	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA20259506303	2100062639	PWR SUPPLY MDL,P/N.IS2020RKPSG2A	2	862,873.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506303	2100062639	PWR SUPPLY MDL,P/N.IS2020RKPSG2A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA20259506313	2100062640	VIB-BRG#1 KEY PHASOR,344A9690P025	1	46,842.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506323	2100062641	VIB-BRG#1 PROBE VIB DET.344A9260P026	2	93,685.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506333	2100062642	VIB-BRG#1 PROBE VIB DET.344A9260P037	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA20259506363	2100062645	VIB-MAG PICKUP TURB SPEED,351A3236P001	2	12,082.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506363	2100062645	VIB-MAG PICKUP TURB SPEED,351A3236P001	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA20259506373	2100062646	VERNICE PER RITOCCO,200G	4	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA20259506413	2100062648	AUXILIARY RELAY,12A,144VCC	6	94,163.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506423	2100062649	CAPACITOR SNUBBER,5MF,450 V	4	4,864.82	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506443	2100062651	CAPACITOR,0.22UF,1000V	2	607.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506493	2100062656	ELECTRONIC CAND,SIS	4	43,104.08	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506513	2100062658	ELECTRONIC CARD,BLID	2	92,026.28	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20259506523	2100062659	ELECTRONIC CARD,DC-DC 24/A,DI-DC DDC24	1	39,350.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506543	2100062661	ELECTRONIC CARD,TST-M	1	29,634.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506553	2100062662	IGBT,300A,600V,SKM300GB066D	1	11,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506563	2100062663	SCR DIODE MODULE,160A,1200V	3	19,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20259506573	2100062664	SCR DIODE MODULE,SSA,1200V	1	4,550.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA20259510013	2100062366	IGV HYDRAVALIC ACTUATOR 302A1576P001	4	728,649.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20355560013	2100062368	EXPANSION JOINT PIPE P/N: 226A1451P004	2	43,764.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770033	2100062371	MAGNETIC SWITCH,EFB-1250,P/N.RJO12175	2	6,127.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770043	2100062372	THERMOCOUPLE,P/N.379A9705P050	3	32,343.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770053	2100062373	THERMOCOUPLE,P/N.379A9705P053	4	47,283.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770063	2100062374	THERMOCOUPLE,P/N.379A9705P056	2	26,016.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770093	2100062377	PACKING RING,P/N.287A1614P004	80	45,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770103	2100062378	GASKET,DUAL FUEL NOZZLE,324A9109P004	18	8,910.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770113	2100062379	GASKET,SPARK PLUG,P/N.324A9109P107	6	2,426.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770123	2100062380	GASKET,FLAME DETECTOR,P/N.324A9293P002	28	12,946.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770143	2100062381	GASKET VENDAPTOR PLATE,218A9713P003	40	7,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770173	2100062384	ACCELEROMETER I: 295,P/N.3304000105	4	229,376.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20357770193	2100062385	FTG SEAL ST RB 5/8 ID THR, 3840205	160	19,466.88	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200113	2100062391	41MKA SHAFT SEAL FOR DE BEARING, ABB	2	490,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200023	2100062392	41MKA SHAFT SEAL, FOR ND BEARING, ABB	2	490,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200033	2100062393	41MKA RUBBER HOSE FOR ND, NDE BEARING	2	12,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200043	2100062394	41MKA EXTERIOR SEAL ABB,P/N.3BSM025683-A	2	462,650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200063	2100062396	41MKA HYDRAULIC HOSE -JACKING OIL FOR DE	2	70,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200073	2100062397	41MKA WATER HOSE INSIDE WATER COOLER ABB	2	11,780.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200093	2100062399	41MKA DOUBLE BRUSH HOLDER,3BSM 003515-1	1	47,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200103	2100062400	41MKA RTD IN BEARING AT DE NDE, ABB	1	41,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200113	2100062401	41MKA RTD IN AIR, ABB P/N: 3BSM024445-2	1	41,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201223	2100062402	41MKA HEATER IN STATOR,P/N: 3BSM002348-3	3	64,125.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200133	2100062403	41MKA LEAK WATER DETECTOR, 3BSM 005679-1	1	192,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200143	2100062404	41MKC DIODE, ABB P/N: 3BSM 000248-1	2	87,637.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201153	2100062405	41MKC THYRISTOR, ABB P/N: 3BSM 000249-1	1	35,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201173	2100062407	41MKC EARTH FAULT BRUSH,ABB,3BSM021308-1	5	147,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201439	2100062439	41BBB MULTIFUNCTION METER ELITE 447_4	1	14,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379200703	2100062460	41BBB MINI CIR BREAKER S202M-K1.6UC	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA20379201013	2100062469	KIDDE ELEC HEAD MONI P/N: 85-890181-000	1	34,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201023	2100062470	NOTIFIER INTELLIGENT DETECTOR BASE B501	5	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201033	2100062471	41SGM 3300 MANU RELEASE, 84-330001-001	1	7,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201043	2100062472	41SGM 1930 ABORT STATION, 84-878752-010	1	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201053	2100062473	41SGM VIBRATE BELL 24VDC 6-INCH,PDC-6-24	1	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201063	2100062474	41SGM HORN-STROBE RED 12/24VDC P/N: HSR	1	4,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201073	2100062475	41SGM STROB RED CANDELA 24 VDC P/N: STR	1	3,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201083	2100062476	41SGM STROBE AGENT RED P/N RSSWP-2475WAR	1	7,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201093	2100062477	41SGM NOTI CONTROL MODULE P/N: FCM-1 REL	2	14,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201103	2100062478	839P 11770 DETECTION TEST UNIT	2	13,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201113	2100062479	4B DETECTOR BASE P/N: 517.050.041	14	4,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201123	2100062480	514.800.612 MCP830 CALLPOINT ISOLATOR	2	52,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201133	2100062481	MCP ACCESSORY HINGED COVER, 515.001.128	2	360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201143	2100062482	MCP EN54 PT11 SPARE GLASS-PK,515.001.119	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201153	2100062483	MIM800 MX MINI INPUT MODULE, 555.800.001	10	20,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201163	2100062484	FLASHNI DETECTOR BASE SEF PN 576.501.227	2	7,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201173	2100062485	VESDA E VEU FILTER P/N: VSP-962	6	34,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201183	2100062486	COMBINATION BOX LAMP CL1 MCP, KSP-10HSGW	6	75,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201193	2100062487	41QCA10AP001 2-PHOSPHATE FEED PUMP	4	202,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201213	2100062489	41QCC10AP001 2-CHEMICAL FEED PUMP, B912-297	4	72,504.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201223	2100062490	41QCA10 BB AGITATOR MOTORS, M3BP 71MB4	1	24,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201233	2100064491	41PGN10 , 20 BIOCIDE ,DISPERSANT DOSING	1	10,854.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201243	2100064492	40GCN 2-CHEMICAL FEED PUMP TACMINA PUMP	1	9,775.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA20379201253	2100064493	41SCR HEATER REGULATOR, W5ZZ4V080-24C	1	20,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201263	2100064494	41 STARTING COMPARTMENT DOL2 SIZE 2.2 KW	1	58,538.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201273	2100064495	41 STARTING COMPARTMENT DOL2 SIZE 3 KW	1	58,538.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201283	2100064496	41 STARTING COMPARTMENT DOL2 SIZE 3.7 KW	1	58,539.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201293	2100064497	41 STARTING COMPARTMENT DOL2 SIZE 4 KW	1	58,539.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201303	2100064498	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 5.5 KW	1	74,918.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201313	2100064499	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 7.5 KW	1	75,539.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201323	2100064500	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 11 KW	1	76,121.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201333	2100064501	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 15 KW	1	76,962.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201343	2100064502	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 18.5KW	1	77,178.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201353	2100064503	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 28 KW	1	85,897.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201363	2100064504	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 35 KW	1	87,485.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201373	2100064505	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 37 KW	1	86,367.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201383	2100064506	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 55 KW	1	101,661.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201393	2100064507	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 67 KW	1	104,476.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201403	2100064508	41 SIEMENS HRC FUSE 250A SIZE 1,3NA3144	9	3,087.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201413	2100064509	41 SIEMENS HRC FUSE 200A SIZE 1,3NA3140	9	3,087.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201423	2100064510	41 SIEMENS HRC FUSE 125A SIZE000,3NA3832	9	1,226.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201433	2100064511	41 SIEMENS HRC FUSE 35A SIZE 000,3NA3814	9	1,184.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201443	2100064512	41 SIEMENS HRC FUSE 20A SIZE 000,3NA3807	6	789.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201453	2100064513	41 SIEMENS HRC FUSE 6A SIZE 000,3NA3830	6	1,184.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201463	2100065514	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 22KW(52)	1	211,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201473	2100065515	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 45KW	1	176,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201483	2100065516	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 37KW	1	176,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201493	2100065517	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 22KW(80)	1	166,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201503	2100065518	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 30KW	1	166,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201513	2100065519	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 4KW	1	133,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201523	2100065520	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 3KW	1	133,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20379201533	2100065521	SINAMICS CONTROL INTERFACE MODULE CIM	2	250,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20248600113	2100081113	FILTER ELEMENT,A KIT,P/N.1613 9503 00	3	65,929.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20248600023	2100081114	FILTER ELEMENT,B KIT,P/N.1613 9503 00	2	41,869.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20248601413	2100081120	ROTOR LOW PRESSURE,P/N.1616679281	1	639,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20248601913	2100081122	MANTENANCE KIT,2906-0667-00ZT55-901600H	2	127,906.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20362100243	2100081160	PART KIT,FOR SOL VLV,IR,22120485,110V	2	34,366.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA20362106063	2100081194	VALVE,SOLENOID,IR,22410286,120V/60,13W	1	23,315.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500013	2100082207	DISCHARGE CARTRIDE ASSEMBLY P/N: 510	3	96,643.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500023	2100082208	SPIRAL BACK-UP FOR CHCK VALVE LOCK NUT	6	4,446.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500033	2100082209	ORING FOR DISCHARGE AVLVE CAP P/N: 540	6	4,446.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500043	2100082210	SUCTION CARTRIDGE ASSEMBLY P/N: 600	3	92,482.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500053	2100082211	SQUARE O-RING,3-3/4" IDX1.8 WALL P/N:260	3	4,902.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500063	2100082212	DIACHRGM FOR 6 BOLTS DESING P/N: 290	3	18,325.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500073	2100082213	CONTROL SPECL ORING,RM P/N: 150	3	3,762.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500083	2100082214	GASKET, IEC71 FOR MOTOR P/N: 720	3	2,251.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276500093	2100082215	GASKET, IEC71 FOR PUMP P/N: 725	3	2,251.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276501003	2100082216	CONE BEARING "PROMINENT" P/N: 670	6	40,926.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276501013	2100082217	BALL BEARING, APT IEC71 FLANGE P/N: 680	3	19,038.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276501023	2100082218	FLAT WASHER, AOI IEC71 FLANGE P/N: 690	3	2,793.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276501033	2100082219	O-RING PARKERZ-216 "PROMINENT" P/N: 1340	3	2,251.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276501043	2100082220	RELIEF VALVE SPRING "PROMINENT" P/N: 40	3	2,907.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA27650153	21000822 1	CUP, CONICAL BEARING "PROMINENT" P/N: 20	6	42,123.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276530003	2100082223	CHEMICAL DOSING KITS,MROY RS112S	4	40,442.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276530013	2100082223	CHEMICAL DOSING KITS,MROY RA11748	4	49,392.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276530023	2100082224	CHEMICAL DOSING KITS,MROY RB020	2	19,314.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276530033	2100082225	CHEMICAL DOSING KITS,MROY RA020	3	32,022.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276530043	2100082226	SRV750 FOR CHEMICAL DOSING PUMP	1	10,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276530053	2100082227	SRV250 FOR CHEMICAL DOSING PUMP	1	10,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA27276530063	2100082228	DIAPHRAGM,FOR P-13802A/R	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA29851160003	2100082331	DIAPHRAGM PUMP,P1-PPPPWWFS/TF/KWF	1	27,657.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA29851060013	2100082333	DIAPHRAGM PUMP,WILDEN,P.025	1	12,146.20	NORMAL
2455	ZSPN	ZD

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA3399900053	210008801	RADIAL SHAFT SEAL, 3002624 ,A10550113	6	35,214.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3399000063	210008802	RUBBER COAT, FEEDING FUNNEL, 312241	1	38,691.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3405010013	210008866	MILTON ROY CHEMICAL DOSING PUMP GB1500LP	1	125,305.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010069	210008867	MECH SEAL SPARE KIT P/N 568229	1	1,434.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010079	210008868	MECH SEAL SPARE KIT P/N 568233	3	6,659.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010099	210008869	MECH SEAL SPARE KIT P/N 568249	3	9,849.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010129	210008870	CROSBY DISC INSERT P/N 136206	1	111,180.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010139	210008871	CROSBY DISC INSERT COTTER P/N 037606	1	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010149	210008872	CROSBY SET SCREW GASKET P/N 102725	1	340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3407010013	210008873	SERVICE WATER FEED PUMP P-23533	1	63,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422260019	210008874	GEAR BOX,25HJ,P/N: NP010003-ALU	1	4,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250029	210008875	GEAR WORM 15:1,25HJ,P/N: NP060001-015	2	31,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250039	210008876	WORM 15:1,MODEL25HJ,P/N: NP060002-015	2	50,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250049	210008877	BRG,WORM 6203,25HJ,P/N: NP400001-000	4	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250059	210008878	BRG,ECC GEAR,25HJ,P/N: NP400002-001	4	10,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250069	210008879	BRG,ECC GEAR,25HJ,P/N: NP400003-STL	8	40,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250079	210008880	GASKET,O RING 2-148,25HJ,P/N NP440148-NTR	2	700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250089	210008881	GASKET,O RING 2-155,25HJ,P/N NP440155-NTR	3	15,675.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250099	210008882	SEAL,OIL 30X47X7 NTR P/N: NP450002-NTR	3	21,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250109	210008883	GASKET,COVER GEARBOX BOTTOM,25HJ	3	11,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250119	210008884	SHIM PACKAGE,25HJ,P/N: NP470001-PAK	1	2,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250129	210008885	COUPLING, 14 MM 17MM L=25,25HJ	4	22,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250139	210008886	GASKET,O RING 2-030,25HJ,PN NP440030-NTR	8	2,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250149	210008887	SEAL,OIL17X30X7 NTR,25HJ,PN NP450001-NTR	2	400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250159	210008888	GASKET,MOTOR FLT,25HJ,P/N NP440008-000	2	700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250169	210008889	CAP,BEARING ECC BOX,25HJ,PN NP030001-ALU	2	9,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250179	210008890	ECCENTRIC 11.0 MM,25HJ,P/N: NP700002-STL	1	26,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250189	210008891	COSSHD,ASSY 25HJ/HH,25HJ,P/N NP120004-000	2	18,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250199	210008892	CAMSTROKE 11.0 MM,25HJ,P/N: NP200002-011	2	17,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250209	210008893	SCREW,ADJUSTMENT MAN/DLC,25HJ	2	11,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250219	210008894	WSHR,THRUST 6.00/.250,25HJ,NP2600007-STL	4	3,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250229	210008895	COVER ASSY,DIAGNOSTICS,,25HJ,NP250015-000	4	79,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250239	210008896	BRG,ECC 6206,25HJ,P/N: NP400005-000	4	15,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250249	210008897	SPRING,RETURN 25H 55H,P/N: NP430001-000	4	11,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250259	210008898	GASKET,O RING 2-109,25HJ,PN NP440109-NTR	4	800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250269	210008899	GASKET,O RING 2-155,25HJ,PN NP440155-NTR	8	27,025.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250279	210008900	SEAL,OIL 30X47X7 NTR P/N: NP450002-NTR	8	24,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250289	210008901	GASKET,DIAGNOSTICS HBV/BLD-PRM,25HJ	3	900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250299	210008902	RING,TOLERANCE 6206 P/N: NP2600002-STL	2	2,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250309	210008903	SUBASSY,ECCENTRIC HSG P/N: NP82H000-000	2	86,450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250319	210008904	FOLLOWER ASSY,PIN(LONG),P/N NP200026-000	1	2,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250329	210008905	GEAR,0.7 MOD 657.0 /4.000,25HJ,P/N NP060003-PCR	1	3,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250339	210008906	GEAR,0.4 MOD 144T SCALE,P/N NP060004-PCR	1	2,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250349	210008907	GEAR,0.7 MOD 28T/0.7MOD 40T,NP060005-000	1	3,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250359	210008908	COVER,SCALE GEAR EXT P/N: NP250002-PCB	3	15,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250369	210008909	COVER,CONTROL EXT P/N: NP250004-GPC	1	5,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250379	210008910	CLICKER,KNOB COVER P/N: NP260002-PPL	3	5,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250389	210008911	BRG,LOWER COVER EXT P/N: NP400009-BRZ	1	4,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250399	210008912	GASKET,O RING 2-011 P/N: NP440011-NTR	5	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250409	210008913	GASKET,O RING 2-015 P/N: NP440015-NTR	5	750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250419	210008914	GASKET,COVER ECCENTRIC BOX,NP460005-000	1	18,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250429	210008915	LABEL,KNOB,STROKE LENGTH,NP550003-PCR	1	810.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250439	210008916	M 6 FLT NARR WSHR 125-2P,P/N NP991017-ST	27	4,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250449	210008917	HEAD,PUMP A DISH 10.0 P/N: NP150001-ALU	2	104,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250459	210008918	GASKET,O RING 2-236 P/N: NP440236-NTR	4	26,030.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250469	210008919	VALVE ASSY,HPV1 P/N: NP600001-000	4	52,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250479	210008920	PISTON ASSY, 10.0 MM A P/N: NP90H10A-000	1	22,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250489	210008921	CYLINDER,PISTON 10.0 MM DIA,NP11001-STL,SD	2	28,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250499	210008922	GASKET,FLAT 19.30-25.00-.79 ,NP40004-CUO	8	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250509	210008923	M 6-1.00 X 16 SCREW 912 P/N NP990024-STA	8	1,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250519	210008924	6.000 X 60.0 DOWEL PIN 6325-H,NP991209-0	6	3,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250529	210008925	CAP,VALVE HBV P/N: NP90010-FPP	2	3,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250539	210008926	SEAT,SPRING SUPPORT HBV,P/N NP330010-STL	2	3,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250549	210008927	SEAT,VALVE HBV P/N: NP330011-NTR	2	1,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250559	210008928	POPPET,SPRING SUPPORT HBV,NP330016-STL	2	8,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250569	210008929	GUIDE,VALVE HBV P/N: NP350007-STL	3	19,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250579	210008930	SPRING,CMPRSSN HBV LOW GRN,NP430007-000	4	5,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250589	210008931	GASKET,O RING 2-120 P/N: NP440120-NTR	8	1,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250599	210008932	SEAT,TUBING MX 1.25 NTR P/N: NP450009-000	8	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250609	210008933	M 8 FLT NARR WSHR 125-2P,NP991018-STL	8	1,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250619	210008934	M 8 -1.25 NUT(CLASS9)934-ZP,NP991218-STL	8	1,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250629	210008935	M 8 -1.25 X 35 BOLT 933-ZP,NP990001-STL	8	5,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250639	210008936	HEAD,PUMP A O 2ND BAP, 8mm 10.0 P/N: NP150001-316	4	78,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250649	210008937	M 10-1.50 X 70 BOLT A2 P/N: NP990447-188	24	48,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250659	210008938	M 10 FLT NARR WSHR 125- A2,NP991019-188	24	8,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250669	210008939	ADAPTOR,VALVE A6 P/N: NP350001-316	8	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250679	210008940	CAP,VALVE .25 NPT F P/N: NP300001-316	4	35,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250689	210008941	TIEBAR 12 33 70 20 A HD P/N NP360001-000	4	25,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250699	210008942	M 8 WASHER FLT DIN 125A A2 NP991018-188	16	5,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250709	210008943	M 8-1.25 NUT HEXHD DIN 934 A2,NP991218-1	16	6,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250719	210008944	STUD,M8 -1.25 X 100 939-A2 70,NP993923-1	16	24,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250729	210008945	GEAR,WORM 30:1 25H P/N: NP060001-030	1	14,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250739	210008946	WORM 30:1 25H P/N: NP060002-030	1	18,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140013	210008948	OIL/AIR COOLER P/N: R901477033	4	841,643.04	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140043	210008951	STUD FITTING, P/N: R900009090	2	714.64	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140053	210008952	THROTTLE VALVE P/N: R913017414	2	2,875.66	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140063	210008953	RETURN FILTER P/N: R928041283	2	31,849.34	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140073	210008954	ELEMENT P/N: R928005999	3	18,143.19	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140083	210008955	PRESSURE FILTER P/N: R928024390	2	28,064.90	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140093	210008956	ELEMENT P/N: R928006863	21	76,650.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140103	210008957	STUD FITTING P/N: R900024719	2	1,226.58	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140123	210008959	BALL VALVE P/N: R900025996	2	2,407.42	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140133	210008960	CAM ACTION QUICK COUPLING P/N R98713056	6	6,889.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140143	210008961	STUD FITTING P/N: R900024711	2	771.52	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140153	210008962	CHECK VALVE P/N: R900344778	4	15,164.04	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140163	210008963	CAM ACTION QUICK COUPLING P/N R98713456	2	2,322.48	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140173	210008964	CHECK VALVE P/N: R900349973	2	10,300.74	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140183	210008965	AIR FILTER P/N: R928018840	8	15,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140193	210008966	REPLACEMENT CARTRIDGE P/N: R928016620	3	2,283.81	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140263	210008973	ACCUMULATOR P/N: R901435304	2	70,977.10	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140273	210008974	ACCUMULATOR SAFETY VALVE P/N: R900711415	2	43,519.04	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA3499140303	210008977	PUMP P/N: R902496217	1	375,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140313	210008978	COUPLING P/N: R900541510	4	22,376.52	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140323	210008979	BALL VALVE P/N: R987134499	2	21,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140343	210008981	PRESSURE FILTER P/N: R928030542	2	18,327.18	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140363	210008983	PRESSURE RELIEF VALVE P/N: R900470298	2	11,419.98	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140383	210008985	PROP.PRESSURE RELIEF VALVE PN R901000847	2	49,280.38	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140393	210008986	BALL VALVE P/N: R987134484	2	14,475.26	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140403	210008987	PRESSURE FILTER P/N: R928030538	1	6,441.39	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140413	210008988	ELEMENT P/N: R928006755	11	19,736.23	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140453	210008992	CHECK VALVE P/N: R901454065	2	3,363.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140463	210008993	DIRECTIONAL VALVE P/N: R900911762	2	11,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140473	210008994	PILOT OPERATED CHECK VALVE, R900347496	2	12,720.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140483	210008995	THROTTLE/CHECK VALVE P/N: R900481622	2	13,180.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140493	210008996	PUMP P/N: R901230052	1	29,547.94	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140503	210008997	COUPLING P/N: R900321072	1	1,436.09	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140513	210008998	PRESSURE FILTER P/N: R928051325	2	25,668.42	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140523	210008999	ELEMENT P/N: R928006916	7	24,737.16	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140553	210009002	CHECK VALVE P/N: R913C020870	2	38,070.58	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140573	210009004	PRESSURE RELIEF VALVE P/N: R900922947	4	152,864.36	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140583	210009005	CHECK VALVE P/N: R900345372	2	4,862.84	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140613	210009008	PROPORTIONAL DIR. VALVE P/N: R900927230	2	130,197.98	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140623	210009009	PUMP P/N: R902439921	1	930,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140633	210009010	BELL HOUSING PL660/05/05-07, R901456740	1	29,322.60	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140643	210009011	BELL HOUSING P/N: R901508292	1	4,450.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140653	210009012	BELL HOUSING P/N: R900991246	1	18,017.78	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140663	210009013	BELL HOUSING P/N: R900025977	1	2,425.12	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140673	210009014	SERVICE COVER P/N: R900320727	1	3,199.55	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140683	210009015	DAMPING BAR DSM P/N: R900035724	1	14,553.15	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140693	210009016	DAMPING BAR DSM P/N: R987326357	1	7,836.57	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499140703	210009017	ACCUMULATOR CLAMP P/N: 1531316026	2	2,673.84	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499140713	210009018	ACCUMULATOR CONSOLE P/N: 1531334008	2	4,214.46	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499140723	210009019	THRUSTSTRIP P/N: 1530221042	2	1,767.64	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499140733	210009020	SUN MANIFOLD HYD, A10550113	2	16,350.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499140743	210009021	SUN COUNTER BALANCE VALVE, A10550113	3	23,025.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180043	210009025	CHEMICAL PUMP,20172231330,FOR H2SO4,50%	1	38,090.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180053	210009026	CHEMICAL PUMP,FOR PAC & NAOCL,P-23341 R1	1	31,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180063	210009027	CHEMICAL PUMP,FOR RO ANTISCALE	1	14,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180083	210009029	CONTROL -LID SIGMA,P/N.070-1020095	1	26,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180093	210009030	DOSING COVER,GAL,2003	1	2,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180103	210009031	DIAPHRAGM PUMP,GALA0708PVT2000UA113000	4	296,575.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180113	210009032	PART KIT,FOR CHEMICAL PUMP,P/N.1001646	1	7,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180123	210009033	PART KIT,FOR CHEMICAL PUMP,P/N.1001647	1	7,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180133	210009034	PART KIT,FOR CHEMICAL PUMP,P/N.1001651	1	8,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180143	210009035	PART KIT,FOR CHEMICAL PUMP,P/N.1020032	1	30,990.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180163	210009037	SN 4 OF CABLE 5MM,024-30.49.74.9	1	1,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180173	210009038	CABLE LK 5P 5MM,024-72.37.17.5	1	188.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180183	210009039	CABLE LIYY 2X0.25QMM,070-72.51.22.6	1	156.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180193	210009040	PROBE DGMA 111T000,024-DGMA 111T000	1	25,970.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180203	210009041	CABLE 2X5 MM,021-03.72.15.1	9	1,215.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180213	210009042	CONNECTOR SET PVC 8X5MM DOUBLE,021-81.70	1	733.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180223	210009043	PROBE MODEL PHED 112SE,424-74.10.36.8	1	11,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180233	210009044	DIAPHRAGM PUMP,BTBG0232PVT0000UA310000	2	120,040.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180253	210009046	DIAPHRAGM 40.0 P R P/N 201	8	36,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180263	210009047	DIAPHRAGM 56.0 P R/H P/N 201	4	13,680.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180273	210009048	O-RING, NP440111-NTR P/N 10	4	1,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180283	210009049	O-RING, NP440050-NTR P/N 10	4	2,160.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180293	210009050	SHOULDER SCREW P/N NP992002-STL	3	4,050.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180303	210009051	DOWEL, P/N P/N NP991209-002	3	3,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180313	210009052	PUSH FITTING,MALE VALVE P/N NP98PTP0-000	3	41,850.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180323	210009053	VALVE GUIDE NP310001-316, 5.0 MM	8	52,560.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180333	210009054	VALVE GUIDE NP310002-316, 7.0 MM	4	19,440.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180343	210009055	CHECK VALVE 3/8" GYROLOK	8	26,120.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180353	210009056	PISTON SEAL NP450004-000, P/N 153	8	28,080.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180363	210009057	HPV CHECK VALVE, NP66HPVC-000, P/N 163	7	75,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180373	210009058	DIAPHRAGM PUMP E5KP5T59C	1	78,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180383	210009059	DIAPHRAGM PUMP P1-PPPPPWFS/TF/KWF	2	60,140.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180393	210009060	CHEMICAL PUMP MILTON ROY P+163-738NI	1	7,515.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180403	210009061	ARWANA SUBMERGE PUMP KSV-151A 220V	2	8,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180413	210009062	CHEMICAL PUMP, BT48160PVT2000UA10000	2	69,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499991003	210009064	STANDYNE INJECTION PUMP	1	95,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3646020013	210009066	PU 2.2 MM,DARK GREEN,A10550117,3011288	12	102,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3646020023	210009067	PU 2.2 MM,DARK GREEN,A10550117,3011288	12	134,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140013	210009068	BRG,RECTIFIER GF P/N.26094384	1	5,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140023	210009069	CURRENT COLLECTOR, KSW 4/40-2 HS	1	7,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140033	210009070	JUMPER ADJACEMENT,WAGO 280,2.5MMY34	8	104.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140043	210009071	JUMPER ADJACEMENT,WAGO 281,4MM	1	13.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140053	210009072	JUMPER ADJACEMENT,WAGO 282,6MM	1	20.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140073	210009073	PHASE PROTECTION,W-OP4,380V,3P4W,5A@250V	1	1,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4207090074	210009074	SWITCH ELEMENT SES28E,P/N.15350	1	1,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4207120523	210009076	LIQUID LINE FILTER DRIER,P/N.023Z0030	1	1,120.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4207120543	210009077	LIQUID LINE FILTER DRIER,P/N.023Z0031	1	560.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4207120563	210009078	LIQUID LINE FILTER DRIER,P/N.023Z0106	4	3,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000023	210009083	LIMIT SWITCH EBS (NC) P/N : 11	4	12,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000033	210009084	DRIVE SHAFT KEY SAF P/N : 13	4	6,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000043	210009085	DRIVE BUSHING SAF P/N : 8.1	4	76,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000053	210009086	SOLENOID VALVE 24VAC, 50HZ, NO(GEM-SOL)	1	8,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000063	210009087	CYLINDER SEAL	2	12,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000073	210009088	O-RING P2-471	2	6,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000083	210009089	O-RING P2-433	2	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000093	210009090	30 X 4 O-RING SEAL	2	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000103	210009091	38 X 4 O-RING SEAL	2	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000113	210009092	LOWER BEARING(EBS)	2	12,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000123	210009093	UPPER BEARING(EBS)	2	8,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000133	210009094	O-RING 71 X 5 (INTERNAL)	1	1,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000143	210009095	O-RING P2-041	2	1,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000153	210009096	FLANGE SEAL 3"	2	5,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000163	210009097	CONNECTING PIN 20.1	2	5,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000173	210009098	SPLIT PIN 20.2	4	2,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000183	210009099	EBS 10000 - WEAVEWIRE 50UM	1	283,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000193	210009100	DRIVE UNIT	1	49,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208000203	210009101	HYDRAULIC SEAL AM-08 P/N : 1.1	7	10,500.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA4208080213	210009102	SUCTION SCANNER BEARING DELRIN P/N : 1.2	10	25,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080223	210009103	O-RING 60 X 4 FLUSHING CHAMBER P/N : 1.3	10	5,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080233	210009104	SCANNER ASSEMBLY IMPROVED P/N : 2	2	204,240.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080243	210009105	SUCTION SCANNER NOZZLE P/N: 2.1,SAF-4500	10	20,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080253	210009106	SUCTION SCANNER SHAFT P/N: 2.2, SAF-4500	2	31,280.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080263	210009107	PIN 5 X 45 SST316 P/N: 2.3, SAF-4500	8	8,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080273	210009108	SCREEN 300MICRON SAF-4500	1	180,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080283	210009109	SHAPED SEAL HYDRAULIC AM-05 #" P/N : 3.1	8	5,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080293	210009110	O-RING P2-452 DRIVE UNIT AM-05 NBR,4.1	7	3,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080303	210009111	FLUSHING CHAMBERSEAL AM-10 P/N : 5.1	7	7,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080313	210009112	O-RING SEAL 14 X 3 NBR "S" P/N : 9.1	8	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080323	210009113	O-RING SEAL 24 X 3 TIGHTENING NUT, 9.2	8	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080333	210009114	CONNECTING PIN SAF-1500/3000/4500, 22.1	8	5,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080343	210009115	EXTERNAL RETAINING RING 17MM S/ST304	6	3,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4208080353	210009116	SPLIT PIN 1.6 X 12 DIN 94 S/ST316, 22.2	8	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080363	210009117	COARSE SCREEN P/N : 6, SAF-4500	1	18,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4208080373	210009118	SERVICE PORT LID SEAL AM-12 P/N: 4.9	9	5,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	Z

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA58179I1063	210009537	SLEEVE, BMH, A10550113, P/N : 3004402	4	122,702.84	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58179I1073	210009538	COVER, BMH, A10550113, P/N : 407710	15	238,188.06	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58179I1083	210009539	KNIFE HOLDER FOR ROTOR A10550113,8001524	160	1,270,336.32	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58179I1093	210009540	CONVEYOR CHAIN 106 (COMPLETION SET), BMH	3	1,104,326.46	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58179I1103	210009541	CONVEYOR CHAIN 110(COMPLETION SET), BMH	3	1,136,806.65	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58179I1113	210009542	CONVEYOR CHAIN 104(COMPLETION SET), BMH	2	1,003,276.98	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58226081I3	210009545	MECHANICAL SEAL KSB P/N. 433	1	127,652.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58226081I3	210009546	MECH.SEAL,CARTSNF-SS P/N.1111876	1	110,230.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58226081I3	210009550	MECH.SEAL COMPLETE SET,FOR RECIR PUMP	1	496,400.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58226081I3	210009551	MECH.SEAL,P/N.KB0685M1-57B	1	0.00	SURPLUS
2455	ZSPN	ZDA58226082I3	210009553	MECH.SEAL,P/N.076EX0171S0 REV.P2	1	130,300.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58226082I3	210009554	MECH.SEAL REPAIR KIT,FOR P-13781	1	175,300.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58226082I3	210009555	BALANCING SEAL SET DN50 O-RING+MECH.SEAL	1	45,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58226083I3	210009556	MECH.SEAL,25-M74N/45-E1-CZQ-T,07-04335JK	3	182,304.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58226083I3	210009557	MECH.SEAL,25-H75SZ-T1-MC	2	338,937.40	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220201I3	210009573	SEAL, 2551920 ,A10550102	4	3,556.96	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220202I3	210009574	SEAL, LABYRINTH, 408664 ,A10550113	12	195,115.16	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220203I3	210009575	SEALING PLATE, 353761 ,A10550113	9	21,341.53	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220204I3	210009576	SEAL RADIAL SHAFT, 3011856 ,A10550113	2	7,904.39	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220205I3	210009577	SHAFT, 345526 ,A10550113	1	31,617.19	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220206I3	210009578	SHAFT , 349085 ,A10550113	1	16,598.90	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220207I3	210009579	SHAFT , 349411 ,A10550113	1	12,844.59	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220208I3	210009580	SHAFT , 417486 ,A10550113	1	19,760.78	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220209I3	210009581	SHAFT 1, 435702, A10550107 ,1600/86, END	6	192,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220210I3	210009582	SHAFT 2, 435389,A10550107,1600/86,MID	6	180,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220211I3	210009583	SHAFT 3, 5, ETC, 435302,A10550107	12	316,800.00	REFURBISH
2455	ZSPN	ZDA58220212I3	210009584	SHAFT 4, 6, ETC, 435300 ,A10550107	16	400,000.00	REFURBISH
2455	ZSPN	ZDA58220213I3	210009585	SHAFT END, 407677 , A10550107	13	49,400.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220214I3	210009586	SHAFT END, 419760 ,A10550120	33	130,503.37	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220215I3	210009587	SHAFT END, BELT SIDE, 411375 ,A10550120	31	146,584.36	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220216I3	210009588	SHAFT END, CHAIN SIDE, 407669 ,A10550120	49	220,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220217I3	210009589	SHAFT SEAL, 411382 ,A10550120	1	4,700.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220218I3	210009590	SHAFT END, DRIVE, 407654 ,A10550107	1	7,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220219I3	210009591	SLIDE BEARING, 3003595 ,A10550113	10	8,694.86	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220220I3	210009592	SPROCKET, 2656114 ,A10550107	14	84,906.16	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58220221I3	210009593	SPROCKET, 2635050 ,A10550120	11	20,800.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58220222I3	210009594	DELTA SHAFT A ,343084 ,A10550120	5	179,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58220223I3	210009594	DELTA SHAFT A ,343084 ,A10550120	9	308,250.00	REFURBISH
2452	ZSPN	ZDA58220223I3	210009595	DELTA SHAFT ,343084 ,A10550120	11	384,480.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58220224I3	210009596	SUPPORT BLOCK, 352657 ,A10550113	5	312,218.11	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58488504I3	210009597	POWER SUPPLY, FOR:GOVERNOR P/N: 5501-381	2	326,069.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA58701221I3	210009615	COUPLING TRANSMISSION,100GBH-450-S	1	445,157.31	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58990001I3	210009654	PE PLASTIC CONFETTI ~2M, 1902701	173	343,585.87	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58990002I3	210009655	PLATE, ABRASION RESISTANT, 403385	12	108,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58990003I3	210009656	PLATE, SLAB, 408185 ,A10551113	12	117,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58990004I3	210009657	SIDE RUBBER 3000813,419803 (1 EA~3.5 M.)	4	12,215.97	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58990005I3	210009658	DRUM, FIBERGLASS,	2	313,672.43	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58990012I3	210009665	PE1000 GREEN SHEET SIZE: 180X20X2000 MM.	300	686,716.61	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58990013I3	210009666	PE1000 GREEN SHEET SIZE: 120X20X2000 MM.	135	281,405.17	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA58990014I3	210009667	PE1000 GREEN SHEET SIZE: 110X20X2000 MM.	87	122,707.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010300I3	210009672	RTD PT-100, ABB P/N: 5695 418-29	3	135,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010300I3	210009673	AWARD PRINT KIT A P/N:4969550-01	2	28,955.88	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010309I3	210009675	CABLE CONNECTION,P/N.7670.00.5	3	25,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010310I3	210009676	CAPILLARY MODULE W/3 REGISTORS,44957-30	2	62,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010312I3	210009677	CHECK VALVE,P/N.2111VC	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010314I3	210009678	CKT BD ASSY PHOTOCELL,P/N:N44996-00	1	16,533.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010318I3	210009679	CONNECTING CABLE ASSY,P/N.9437/029	1	9,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010326I3	210009681	DO SENSOR HANDLE ASSY,P/N.9437/025	1	19,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010333I3	210009683	DR-290 RUBBER SEAL,P/N.M1308GE1E216	1	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010343I3	210009684	DR-290 BATTERY,VARTA,P/N.NI-MH 5CP300H	1	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010353I3	210009685	DR-290 FUSE 2A SLOW,PSIAI20007,90A0175	10	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010359I3	210009693	FILTER,INTERFENCE 810 P/N.312566-00	1	14,193.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010340I3	210009687	FILTER ELEMENT FOR CERAMIC,P/N.999823	2	52,451.68	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010345I3	210009689	HEATER,P/N.AW600045	2	21,427.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010350I3	210009690	INLET FILTER,60 MICRON,P/N.181170	2	3,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010352I3	210009691	LAMP ASSY SERIES 5000,P/N.46979-00	2	8,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010354I3	210009692	LARGE REFERENCE CERAMIC JUNCTION	1	1,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010364I3	210009697	MULTI-STREAM CONSTANT-HEAD,P/N.AW600031	2	59,990.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010366I3	210009699	NO2/NO CONVERTER CATALYST P/N.801346	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA59010374I3	210009701	OPTICAL UNITS,P/N.AW601111	2	96,435.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010377I3	210009702	O-RING KIT,P/N.2111LLOK	1	2,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010379I3	210009703	OUT-OR-SAMPLE SWITCH,P/N.AW600033	2	5,212.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010382I3	210009704	PH SENSOR,MODEL:SP10,1 YR WARRANTY	1	30,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59010388I3	210009707	PWR SUPPLY,EL3000,P/N.746819	1	20,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59010389I3	210009708	PRE-AMPLIFIER BOARD,P/N.758007	1	80,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59010390I3	210009709	PRESSURE SENSOR BOARD,P/N.758014	1	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010391I3	210009710	PRIMARY DEBUBBLER,P/N.AW600025	2	6,756.37	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010394I3	210009711	PROTECTIVE UNIT,PR-331,P/N.SDA063131	2	48,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010397I3	210009713	PUMP MOTOR ASSY,P/N.AW600047	2	14,864.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59010310I3	210009714	RADIATOR COMPLETE,EL3000,P/N.745401	1	40,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010310I3	210009715	REACTION COIL ASSY,P/N.AW601112	2	34,167.94	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010316I3	210009716	REAGENT MANIFOLD ASSY,P/N.2111RMA	1	8,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010319I3	210009717	REFERENCE ELECTRODE,MODEL-17,30/000	1	12,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010311I3	210009718	REPLACEMENT SEALS PACK,P/N.9437/016	1	2,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010311I3	210009719	RESTRICTION TUBE ASSY,P/N.2111RT	1	5,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010311I3	210009720	SAMPLE CELL COVER ASSY,P/N.45427-50	1	9,351.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010311I3	210009721	SAMPLE CELL SERIES 5000,P/N.44907-00	1	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010312I3	210009722	SAMPLE SELECTOR VALVE,P/N.AW600032	2	21,427.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010312I3	210009723	SCC-C CONTACT SPRINGS,P/N.96P1010	13	6,838.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010313I3	210009726	SCC-F DIAPHRAGM PUMP,P/N.62P5006	2	82,629.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010314I3	210009727	SECONDARY DEBUBBLER ASSY,P/N.AW600061	2	6,756.37	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59010314I3	210009729	SOLENOID VALVE,2 WAY,P/N.454200N	1	7,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59010314I3	210009730	SOLENOID VALVE,3 WAY,P/N.457504W	1	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010314I3	210009731	STIRBAR,STAR HEAD,17MMDX13MMH,44936-00	1	2,322.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010315I3	210009733	THERMAL TRIP,85 DEGC,P/N.746842	6	4,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010316I3	210009734	TUBE REPLACEMENT KIT,P/N.AW601100	2	22,778.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA59010316I3	210009735	TUBE,VITON,P/N.69841	1	0.00	SURPLUS
2456	ZSPN	ZDA59010401I3	210009737	HIGH PURITY PH SENSOR MODEL: 8362-A~0000	2	120,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA59010402I3	210009738	SENSOR MODULE FOR PH SENSOR 9525700	1	25,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA59010403I3	210009739	TURBIDITY ANALYZER,SC200,LXV404.99.00502	1	70,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA59010403I3	210009739	TURBIDITY ANALYZER,SC200,LXV404.99.00502	1	65,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2456	ZSPN	ZDA59010404I3	210009740	SPECIFIC & CATION CONDUCT 08315=A~0000	3	180,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA59010405I3	210009741	SENSOR MODULE FOR THE CONDUCT 9525800	1	25,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA59010406I3	210009742	PH SENSORS - GENERAL PURPOSE DPD1P1	1	50,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009750	6ES7138-4CA01-0AA0, POWER SUPPLY MODULE	1	720.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009751	6ES7307-1KA02-0AA0, POWER SUPPLY PS307	1	6,320.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009752	6ES7315-2FJ14-0AB0, SIMATIC S7-300	1	124,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009753	6ES7322-1BL00-0AA0, DIGITAL OUTPUT SM322	1	22,390.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009754	6ES7326-1BW00-0AB0, DIGITAL INPUT SM326	1	18,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009755	6ES7326-2BF10-0AB0, DIGITAL OUTPUT SM326	1	28,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009756	6ES7331-1KF02-0AB0,SIMATIC S7-300,ANALOG	1	12,430.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009757	ARGO-HYTOS,SD1E-A2H2ES5-A-C198-2305/065-1	1	8,700.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011400I3	210009758	BLOCKAGE SWITCH MODEL: GX 7-8153	1	13,400.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011401I3	210009760	IPC CONTROLLER, PEL1131110 DIFF.TRANS.	1	23,012.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011401I3	210009761	LEVEL TRANSMITTER, AWR234-SU-XXXX	1	59,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011401I3	210009762	LEVEL TRANSMITTER,AWRT20-T4-XXA02-C15-XX	1	59,350.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011401I3	210009764	IFM ID502A INDUCTIVE SENSORS 24VDC PNP	5	34,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011401I3	210009765	IFM ID5005 INDUCTIVE SENSORS 24VDC PNP	5	33,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011401I3	210009767	IFM IS5014 INDUCTIVE SENSOR M18 DC PNP	5	12,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011401I3	210009768	IFM O1D100 LEVEL MEASUREMENT SENSOR	1	10,700.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009769	MISALIGNMENT SWITCH, MODEL: HES EX II 2D	3	67,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009770	HYDRAULICS PRESSURE SW, TS-4-250-N-B	2	70,552.78	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009771	PR ELECTRONICS 2 WIRE TRANS FOR TEMP. SEN	2	19,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009772	REXROTH 4WE6E6X/EW230N9K4 DIRECTIONAL V.	2	14,820.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009773	DIRECTIONAL VALVE 4WE 6 H6X/EW230N9K4	3	23,475.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009774	REXROTH MSZME-41-1X/0800/RTA/DC+K24	3	135,240.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009775	REXROTH 4WE6J6X / EW230N9K4 24VDC	3	22,230.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009776	REXROTH ABZMS-41-1X/0800/RTA/DC-K24 TE	3	135,240.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009777	REXROTH ABZMD-152-5X/0050EW230N9K4R12	3	98,655.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011402I3	210009778	REXROTH HM 20-2X315-C-K35 PRESURE TRANS	2	15,320.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011403I3	210009779	LIMIT SWITCH 24VDC,BBPKG/M/V4A/US-104-DS	2	5,260.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011403I3	210009781	PROPORTIONAL VALVE VT-MSPA2-2X/A5/000/00	3	63,645.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011403I3	210009782	PUSHER VALVE VT-MSPA1-2X/A5/000/000	1	18,515.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011403I3	210009783	BLOCKAGE SWITCH 24VDC MODEL WE-1SP-M12X1	2	5,730.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011403I3	210009784	PROXIMITY CABLE MODEL: DOL-1208-G10MA	3	11,751.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011403I3	210009785	PROXIMITY MODEL: IME18-08NPSZC0K 24VDC	5	7,105.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011403I3	210009787	TEMP SENSOR MODEL: W-M-P-5X8X45-310000-4	2	61,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011403I3	210009788	MASTER CONTROLLER JOYSTICK V62L-03Z+03Z	1	58,950.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009789	MASTER CONTROLLER JOYSTICK V62RH-03Z+02Z	1	62,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009791	IM155-6 DP FOR 6ES7155-6BA01-0CN0 SIEMENS	2	21,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009792	DP/DP COUPLER 6ES7158-0AD01-0XA0 SIEMENS	1	21,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009793	DI 6ES7131-6BH01-0BA0 SIEMENS	8	24,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009794	DO 6ES7132-6BH01-0BA0 SIEMENS	4	14,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009795	ANALOG INPUT 6ES7134-6HD01-0BA1 SIEMENS	1	6,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009796	AQ4 X U/I ST MODEL: 6ES7135-6HD00-0BA1	1	7,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009797	SIMATIC HMI TP900 COMFORT PANEL	1	49,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA59011404I3	210009798	LIMIT SWITCH MODEL: XCK-MR54D1 IP66	2	20,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59033400I3	210009799	ANALOG OUTPUT MODULE HE5935	1	75,222.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59033400I3	210009801	BASIC HOUSING FOR HE593XX 5 STE	1	25,380.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59033401I3	210009803	ANALOG IMPUT MODULE,1756-IF8	1	27,812.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59033421I3	210009804	CONTROLLOGIX DC INPUT MODULE, 1756-IB16	2	18,636.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59033422I3	210009805	OUTPUT MODULE 16POINT, 1756-OW16I	1	16,236.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59051400I3	210009813	CARD ANALOG INPUT,3 CH,VR18-AI183	2	26,077.50	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59051400I3	210009814	CARD ANALOG OUTPUT,4 20MA,VR18-AO183	2	15,333.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59084900I3	210009820	SET OF VALVE FOR 160 DEGREE C PN.4202002	1	13,770.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59084900I3	210009821	SPARE PART SET PUMP 60R PN: 4200075	1	8,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59084900I3	210009822	COMPRESOR - SAMPLE GAS COOLER EGK 1/2	1	144,630.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59084900I3	210009823	CEMS, CONTROLLER FF-HM-230 P/N: 4111020	1	11,610.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59084900I3	210009824	MOISTURE DETECTOR FF-3-N P/N: 41111000	1	8,550.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59084900I3	210009825	SAMPLE GAS PUMP P2.3 P/N: 4256111199000	1	33,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59084900I3	210009826	BUNOX2+ GAS CONVERTER (NO2-NO),55310099I	1	128,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59084901I3	210009828	RH914Y2 FCM2F 2KM FO FIELDBUS EXTENDER	4	152,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59084901I3	210009829	RH927AH-4B, HART INPUTS, 8 CHANNELS	1	322,840.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59084901I3	210009830	HCU16AI HART MUX 16-CHANNEL	2	26,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA59084901I3	210009831	DRB480 24 1 TDK, DIN RAIL 480W,24VDC/20A	2	19,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59093402I3	210009836	DISTRIBUTION PLATE,P/N.VD&G40AXSA-0	1	41,931.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59093402I3	210009839	FLOW PLUG,P/N.VD6030MAXFH-0	1	32,621.23	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59093406I3	210009846	WEAR BUTTON,P/N.VD6W030AXVK-0	1	9,310.38	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59120010I3	210009874	KIT, LAMP PSU TOC ANALYZER P/N : 58857-0	3	90,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA59130100I3	210009895	1756-A17 CONTROLLOGIX 17 SLOTS CHASSIS	2	42,115.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130102I3	210009896	1756-IB32 : CONTROLLOGIX 32 PT 12/24V DC	2	22,957.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130103I3	210009897	1757SRC3 : SYSTEM REDUNDANCY MODULE	2	17,575.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130104I3	210009898	1756-CNBR : CONTROLNET REDUNDANT BRIDGE	2	108,300.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130105I3	210009899	1756-IF8 : CONTROLLOGIX 16 PT AI MODULE	2	37,367.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130106I3	210009900	1784-CF128 :LOGIC 556X COMPACTFLASH CARD	1	2,652.41	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130107I3	210009901	1756-CPR2 : REDUNDANT POWER SUPPLY CABLE	2	4,687.32	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130108I3	210009902	1756-PA72 : CONTROLLOGIX,85-265 VAC POWER	2	107,952.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130109I3	210009903	1786-TPR : CONTROLNET 1M COAXIAL RIGHT	1	5,730.42	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59130110I3	210009904	MVI56E-MCMR : MODBUS MASTER /SLAVE	1	106,656.73	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59200077I3	210009986	BACKING PIN,P/N.104670.CT.000	2	290,504.88	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204002I3	210009996	BODY SUB VL,P/N.704280.046	1	6,556.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204002I3	210009997	BODY SUB VL,P/N.704280.047	1	9,834.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204011I3	210010009	GUIDE,P/N.002876.825.000	1	95,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204011I3	210010010	GUIDE LINER P/N.0026327.842.000	6	32,785.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204013I3	210010014	O-RING,P/N.001114.650.000	2	1,939.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204014I3	210010015	O-RING,P/N.001312.651.000	1	950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204014I3	210010016	O-RING,P/N.001718.651.000	3	14,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204015I3	210010017	O-RING,P/N.026387.L1S.000	1	104,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204015I3	210010021	O-RING,P/N.229582.651.000	2	7,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204016I3	210010022	O-RING,P/N.7140932.651.000	2	1,216.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204018I3	210010028	PACKING SET,P/N.171114.CN5.000	2	28,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204021I3	210010034	PLUG,P/N.125509.674.000	1	828,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204022I3	210010036	QUAD SEAL,P/N.101781-AD.651.000	1	23,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204023I3	210010041	SEAL,METAL 10.00 DIA,P/N. 037403.556.000	4	570,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204023I3	210010042	SEAL,P/N.213777.CHE.000	2	1,288,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204023I3	210010043	SEAT RING,MK1,1"900/1500,004237.825.000	2	340,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204026I3	210010046	SEAT RING,P/N.240778.831.000	1	760,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204028I3	210010057	SEAT RING P/N: 184307.162.000,FV-062	1	74,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204028I3	210010058	PLUG P/N: 184277.CBZ.000,FV-062	2	158,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204028I3	210010059	BONNET GASKET P/N: 184436.925.000,FV-062	2	8,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204028I3	210010060	GASKET P/N: 184342.925.000,FV-062	2	5,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59204028I3	210010061	PACKING SET P/N: 185573.925.000,FV-062	2	22,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA59240028I3	210010062	ACTUATOR KIT P/N: 037880.999.000,FV-062	2	38,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240029I3	210010066	GUIDE RETAINER P/N 009326.150.000,FV-038	1	40,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240030I3	210010069	TE-101 INLET STEAM TEMP ELEMENT TC(K)	1	43,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240030I3	210010070	TE-102 CASING TEMP. ELEMENT TC(K)	1	38,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240030I3	210010071	TE-103,104 EXHUST STM TEMP SPRAY	1	43,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240030I3	210010072	TE-211,212 THURST BEARING METAL TEMP.	1	171,130.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240030I3	210010073	TE-203 LUBE OIL TEMP. ELEMENT RTD(PT100)	1	45,810.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240030I3	210010074	TE-213 TURBINE FR. JOURNAL BEARING TEMP	1	163,690.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240030I3	210010075	TE-214 TURBINE REAR JOURNAL BEARING TEMP	1	167,830.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA59240030I3	210010076	TE-215,216 REDUCTION GEAR PINION TEMP	1	164,520.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6002140122	210010728	COMMUNICATION INTERFACE MODULE,3211	2	1,200,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155003	210010732	INTERFACE CONVERTER,PSM-ME-RS232/RS485-0	1	21,323.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155043	210010733	QUINT DIODE,INPUT.24VDC,40 A	2	12,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155073	210010735	PWR SUPPLY,QUINT-PS-100-240AC/24DC/10A	1	13,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155083	210010736	POWER SP, PHOENIX, QUINT-PS/1AC/24DC/20	1	23,670.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002155083	210010736	POWER SP, PHOENIX, QUINT-PS/1AC/24DC/20	2	16,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155093	210010737	POWER SUPPLY DC24V, MODEL WEA-HWS30024-HD	1	17,800.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002160013	210010739	SIMATIC S7-1500 CPU MODEL : 1515-2 PN	1	83,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400023	210010739	DIGITAL INPUT CARD 6ES7 521-1BL00-0AB0	1	11,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400033	210010740	DIGITAL OUTPUT CARD 6ES7 522-1BL01-0AB0	1	15,500.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400043	210010741	ANALOG INPUT MODEL : 6ES7 531-7NF10-0AB0	1	25,500.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400063	210010743	INTERFACE MODULE 6ES7155-5AA01-0AB0	1	14,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002402153	210010749	SIMATIC NET,X208,IE,6GK5208-0BA10-2AA3	3	72,750.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002402203	210010750	SIMATIC DP,ET 200M,6ES7153-2BA02-0XB0	2	28,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002402203	210010750	SIMATIC ET 200M,6ES7153-2BA02-0XB0	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002402403	210010751	DIGITAL INPUT SM 326,6ES7326-1BK02-0AB0	1	33,200.47	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002402403	210010751	DIGITAL INPUT SM 326,6ES7326-1BK02-0AB0	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002402453	210010752	DIGITAL OUTPUT SM 326,6ES7326-2BF01-0AB0	3	123,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002402453	210010752	DIGITAL OUTPUT SM 326,6ES7326-2BF01-0AB0	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002402653	210010753	PWR SUPPLY MDL PS 407,6ES7407-0KR02-0AA0	6	156,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002402653	210010753	PWR SUPPLY MDL PS 407,6ES7407-0KR02-0AA0	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002404063	210010757	PWR SUPPLY MDL PS 407,6ES7407-0KA02-0AA0	1	45,853.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002405013	210010758	SM 331 AI MDL,8CH,6ES7331-7KF02-0AB0	1	22,602.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002405043	210010760	DIGITAL INPUT SM 321,6ES7321-1BH02-0AA0	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002405063	210010761	DIGITAL OUTPUT SM 322,6ES7322-1BL00-0AA0	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002407109	210010762	AI 16 CHANAL CURRENT,140CAI04000	1	58,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407119	210010763	DC OUT 24 VDC 6X16 SOURCE,140DDO36400	1	43,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407129	210010764	DC IN 24 VDC 6X16 SINK,PNP,140DDI36400	1	35,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407139	210010765	LMS AC PS 115/230V RED,140CPS12420	1	35,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407159	210010767	DIAGNOSTIC MODULE,6EP1961-2BA00	1	5,908.56	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407169	210010768	SITOP MODULAR REDUNDANCY,6EP1961-3BA21	1	4,595.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407189	210010769	SIMATIC S7-1500,ET200MP,6ES7153-2BA82-0XB0	1	19,132.47	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407199	210010770	SAFETY PROTECTOR,6ES7195-7KF00-0XA0	1	5,345.84	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407269	210010771	SM 326 DO10XDC24/2A,6ES7326-2BF10-0AB0	1	36,483.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407289	210010772	SM 331 AI 8X16 BIT,6ES7331-7NF10-0AB0	1	27,010.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407309	210010773	SM 332 AO 4X16 BIT,6ES7332-7ND02-0AB0	1	23,259.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407319	210010774	SM 336 AI6X13 BIT,6ES7336-1GE00-0AB0	1	30,762.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407339	210010775	DM 370 DUMMY,6ES7370-0AA01-0AA0	1	3,282.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407349	210010776	PWR SUPPLY MDL PS 405,6ES7405-0KR02-0AA0	2	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407389	210010778	SIMATIC NET,CP443-1,6GK7443-1EX20-0XE0	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002407399	210010779	SIMATIC DP,RS485,6ES7972-0AA02-0XA0	1	2,719.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407399	210010779	SIMATIC DP,RS485,6ES7972-0AA02-0XA0	2	26,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407399	210010779	SIMATIC DP,RS485,6ES7972-0AA02-0XA0	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002407519	210010780	COMM. PROCESSOR CP1613,6GK1161-3AA01	2	86,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407889	210010827	CP 1613 A2 PCI CARD,6GK1161-3AA01	1	50,926.14	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407989	210010827	CP 1613 A2 PCI CARD,6GK1161-3AA01	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408009	210010828	MEDIA CONVTR,6GK5101-1BB00-2AA3	1	15,193.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408009	210010828	MEDIA CONVTR,6GK5101-1BB00-2AA3	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6002408009	210010828	MEDIA CONVTR,6GK5101-1BB00-2AA3	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408059	210010829	SIMATIC DP,ET200M I/F,6ES7153-2BA10-0XB0	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408069	210010830	DP/PA LINK INTERFACE,6ES7157-0AA00-0XA0	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408079	210010831	SIMATIC S7-COUPLER,6ES7197-1LB00-0XA0	1	12,567.41	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408079	210010831	SIMATIC S7,Y-COUPLER,6ES7197-1LB00-0XA0	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408089	210010832	CP341 WITH RS422/485,6ES7341-1CH02-0AE0	1	36,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408089	210010832	CP341 WITH RS422/485,6ES7341-1CH02-0AE0	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408099	210010833	SIMATIC S7, RAM MEMCARD FOR S7-400	1	35,150.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408119	210010834	ANALOG INPUT SM 331,6ES7331-1KF02-0AB0	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408159	210010835	SITOP PWR SUPPLY,6EP1336-3BA10,24V,20A	4	70,212.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408169	210010836	SITOP MODULAR REDUNANCY,6EP1961-3BA20	3	15,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408169	210010836	SITOP MODULAR REDUNANCE,6EP1961-3BA20	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408179	210010837	SITOP SELECT 4 CHANNEL,6EP1961-2BA00	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408279	210010838	SITOP MODULAR PWR,6EP1334-3BA00	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408289	210010839	64I 24 VDC SINK CONN.,TSXDEY64D2K	3	201,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408299	210010840	64Q 24VDC 0,1A TR.BLK,TSXDSY64T2K	3	158,684.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408309	210010841	16I ANA.HIGH LEVEL,TSXAEY1600	3	185,072.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408319	210010842	8Q ANALHL NON INSULATED,TSXASY800	3	375,544.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408329	210010843	TSX P57623 M PROCESSER,TSXP57623M	1	61,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408339	210010844	PWR SUPPLY UNIT,TSXPSY2600	1	18,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002421113	210010851	DIGITAL INPUT MODULE,1794-IB16 FLEX	1	8,475.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421143	210010851	ANALOG INPUT MODULE 16 CH,1756-IF16	1	98,923.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421183	210010852	ANALOG OUTPUT MODULE 16 CH,1756-OF8	1	89,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421463	210010853	DIGITAL OUTPUT MODULE 32 CH,1756-OB32	1	17,436.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421479	210010854	DIGITAL OUTPUT MODULE,1794-OB16 FLEX	1	11,175.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421483	210010855	DIGITAL I/O MODULE,1794-IB10X036 FLEX	1	9,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421643	210010857	OC OUTPUT MODULE,P/N.1746-OB32	2	32,789.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421663	210010858	PWR SUPPLY, 1746-P2	1	14,636.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423003	210010859	10 SLOT CHASSIS-MODULAR,1746-A10	1	29,609.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423053	210010860	5/03 RS-232 PROGRAMMER SHIELDED,1747-CP3	1	2,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423063	210010861	800F MINISCREEN 14 PP,800F-PDSCX21	2	4,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423073	210010864	800F MUSHROOM,PLAS PP,800FP-MP44PX21S	2	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423083	210010865	AC INPUT MODULE,1746-IM16	5	53,180.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423093	210010866	AC OUTPUT MODULE,1746-OA16	4	51,298.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423103	210010867	PWR SUPPLY,1756-PA75/B	1	148,385.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423113	210010868	AI MODULE SLC500,1746-N14 SER.B REV.A	1	37,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423153	210010871	ANALOG INPUT MODULE,1794-IB8 FLEX	1	26,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423173	210010873	BACKUP MODULE,1747-BSN	2	147,492.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423193	210010875	ANALOG OUTPUT MODULE,1794-OE4 FLEX	1	24,225.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423353	210010878	CONTROLNET T-TAP;STRAIGHT,1786-TPS	1	14,838.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423363	210010879	DEVICENET BRIBGE;SCANNER MODULE,1756-DNB	1	31,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423393	210010880	ELECTRONIC FUSE OUTPUT MODULE,1756-OB16E	1	14,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423403	210010881	EMPTY SLOT FILLER CARD,1756-N2 SER B	1	222,578.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423453	210010882	INPUT MODULE SLC500,1746-IB16 SER.C	1	9,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423473	210010884	ISOLATED ANALOG IN-CURRENT,1756-IF6CIS	1	61,624.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423483	210010885	ISOLATED ANALOG O/P-CURRENT,1756-OF6CI	1	65,224.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423513	210010888	MCS-CF CONTROL RELAY PP,700-CF400D	2	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423523	210010889	MCS-CF CONTROL RELAY PP,700-CF400L	2	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423533	210010890	MEMORY MODULE,1747-M13	3	27,897.39	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423553	210010891	MOMENTARY PUSH BUTTON,800FP-LF3	4	956.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423563	210010892	MOMENTARY PUSH BUTTON,800FP-LF5	4	956.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423573	210010893	MOMENTARY PUSH BUTTON,800FP-LF6	2	460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423583	210010894	MOMENTARY PUSH BUTTON,800FP-LF7	2	460.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA6002427603	210010895	OUTPUT 16 PTS (20PIN),1756-OA16	1	98,923.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423613	210010896	OUTPUT MDL.SLC500,1746-OB16 SER.D REV.A	1	10,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423703	210010902	RACK W/4 SLOT PRI&SEC PROCESSOR,1746-A4	3	23,120.53	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423743	210010905	REDUNDANT PWR,1756-PA72	3	171,219.29	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423763	210010907	SLC 5/04 CONTROLLER,16K MEMORY, 1747-L541	1	57,735.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423803	210010909	SLOT FILLTER,1746-N2	3	1,934.70	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423853	210010910	CONTACTOR,100-C09KJ10	1	860.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423913	210010911	FLEX I/O DEVICENET ADAPTER MDL,1794ADN	1	17,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002424003	210010913	POWER SUPPLY,1606-XLS120E 1606-XLS	2	15,150.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430013	210010914	PROCESS CPU, MITSUBISHI, MODULE R04CPU	1	13,108.18	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430023	210010915	POWER SUPPLY, MITSUBISHI, MODEL : R61P	1	2,633.25	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430033	210010916	CC-LINK IE FIELD NETWORK RJ71GF11-T2	1	5,983.14	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430043	210010917	PROCESS CPU MODEL : R04ENCPU	1	16,755.54	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430053	210010918	16 POINT DC INPUT MODULE RX40C7	1	2,274.63	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430063	210010919	16 POINT DC OUTPUT MODULE RY40PT5P	1	3,112.33	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430073	210010920	4 CHANNEL ANALOG INPUT MODULE R60AD4	1	7,646.03	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430083	210010921	MITSUBISHI HMI MODEL : GS2107WTBD	1	8,343.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430093	210010922	DIGITAL INPUT MODULE : QX42	1	6,380.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430103	210010923	DIGITAL OUTPUT MODULE (QY42P)	1	6,380.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002430113	210010924	PS60W 120/230VAC/DC 6ES7 507-0RA00-0AB0	1	18,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002430243	210010926	REDUNDANT PWR SUPPLY MDL,P/N.1756-PSCA2	1	5,005.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002431169	210010927	SLC 500 REMOTE ADAPTER MODULE,1747-ASB	1	143,142.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002431989	210010928	SLC 500 PWR SUPPLY,1746-P4	2	42,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002448003	210010929	CONTROLLOGIX CONTROLLERS,1756-L61	1	153,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002625283	210010932	MODBUS MASTER/SLAVE COMM.MVI56-MCM	2	508,661.35	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002625293	210010933	PROSOFT MODBUS P/N: 5102-MCM4-DFCM4,BMS	3	294,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6003001033	210010983	DIGITAL INDICATOR MODEL DI25	6	76,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6003510013	210010984	PRESSURE SWITCH, SPDT, 0.5-8BAR, PSM02	11	25,489.59	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653103	210010985	FLOW COMPUTER,OMNI,TYPE:A COMBO	1	27,683.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653113	210010986	FLOW COMPUTER,OMNI,TYPE:D DIGITAL	1	14,128.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653133	210010988	FLOW COMPUTER,OMNI,13316-211	1	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653143	210010989	FLOW COMPUTER,OMNI,27423-0062	1	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653153	210010990	FLOW COMPUTER,OMNI,19110-205F	1	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653163	210010991	FLOW COMPUTER,OMNI,14276-118	1	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004654003	210010992	FLOW COMPUTER FUSE OMNI,6000-1D-2A-2S	1	25,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004654013	210010993	FLOW COMPUTER,OMNI6000 1D-2A-2S REV 27	1	405,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6005310013	210010994	ISOLATOR PROGRAM UNIVERSAL TRANS PR4114	1	8,445.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310513	210010996	END CAP,PEPPERL+FUCHS,P/N.181284	1	950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310523	210010997	SOLDERCON,PEPPERL+FUCHS,P/N.184259	1	18,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310533	210010998	SW AMPLIFIER,PEPPERL+FUCHS,P/N.181284	1	12,410.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310543	210010999	UNIVERSAL POWER,PEPPERL+FUCHS,P/N. 119265	1	7,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310553	210011000	OUTPUT MODULE,P+F,EL-1550/PM-230	4	274,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310563	210011001	INPUT PWR CONDITION,P+F,EL-1550/LM-230	5	170,520.83	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310573	210011002	TERMINATIONS OUTPUT,P+F,EL-1550/TB-OUT60	2	60,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310583	210011003	TERMINATIONS INPUT,P+F,EL-1550/TB/IN	2	36,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310593	210011004	SOLENOID ALARM DRIVER MODEL: 5521	5	12,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005410013	210011005	POWER AMPLIFIER MODEL : AME-D-AC-50	1	57,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005460013	210011006	POWER SUPPLY UNIT MODEL : 1469490000	1	4,667.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005890013	210011007	SOLID STATE TIMER (HSCR-A8 AC230V)	1	680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6012140543	210011011	ROTA FLOW METER,6002/PVC-C,1-10M3/HH2O	1	41,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6012140563	210011012	ROTA FLOW METER,6002/PVC-C,2-14M3/HH2O	1	41,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6012165003	210011013	PWR SUPPLY,INDUCTOR,P/N.104610/00	2	9,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6013108019	210011020	FLOWMETER WITH VALVE,VFB,0-280 CC/MIN	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6015290013	210011021	SENSOR SITRANS FM MAG 3100,DN250,10 INCH	1	320,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015290023	210011022	FEP631 ELEC.MAG FOR FT.082,FT-087,ABB	1	81,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015291569	210011023	MAG.FM,+/-0.5%XF3000-EDA1S-AA11-21B/M01	1	36,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6015495003	210011024	CABLE VORTEX FM,YOKOGAWA,DYC-1-30/Z	1	12,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495249	210011026	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY100-EBLBA1-2D/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495269	210011027	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY150-EBLBA1-2D/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495309	210011028	FM VORTEX,YOKOGAWA,DYA-E2D/SCT	1	34,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495329	210011029	FM VORTEX,YOKOGAWA,P/N:91H503456-816	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6015495349	210011030	SENSOR,OVAL,VXR1100-N51G-2104	1	60,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495369	210011031	SENSOR,OVAL,VXR1080-N61G-2104	1	60,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495389	210011032	SENSOR,OVAL,VXR9025-N52L-1104	1	60,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495409	210011033	SENSOR,OVAL,VXR9015-N52L-1104A	1	62,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015920019	210011034	FLOW SWITCH,BRASS, MODEL: V6EPB BS60	2	22,540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015920019	210011034	FLOW SWITCH,BRASS, MODEL: V6EPB BS60	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6020676043	210011054	TR,LVL,3051L2A8G0D21AAM5DFK5P1Q4HR5	1	67,410.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6020676063	210011055	TR,LVL,3051L3A8GGD21AAM5DFK5P1Q4HR5	1	67,410.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6021880013	210011057	LEVEL SWITCH,FLOATLESS,OMRON,61F-G1-AP	1	1,806.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030191009	210011072	PG.150,0~1KG/CM2,M27 A60.F15F	2	56,995.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030191029	210011073	PG.150,0~4KG/CM2,M27 A60.F15F	2	65,067.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030580019	210011074	DIFF PRESSURE TRANSMITTER,EJA210E, FLANGE3"150	1	92,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678113	210011084	DPT,ROSEMOUNT,3051CD3A02A1AH2B1E8L4M5Q4P	1	129,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678123	210011085	HOUSING,ELEC,DIGITAL,08800-5107-4001	4	312,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678133	210011086	SENSOR ASSY VORTEX, 08800-0250-0002	1	128,673.75	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678143	210011087	METER DISPLAY KIT.: 08800-5640-1000	1	2,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678153	210011088	CABLE ASSY REMOTE MOUNT,08800-5045-2030	2	211,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678163	210011089	DIFF PRESSURE TRANSMITTER,0-250 INH20	1	62,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678173	210011090	TRANSMITTER, 8800, 1/2" NPT SST HOUSING	1	116,780.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678183	210011091	TRANSMITTER, 8800, METER DISPLAY	3	105,510.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678193	210011092	KIT, CABLE, 8800, REMOTE MOUNT, 50 FEET	3	290,340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678209	210011093	TR,EL,MASS,3051CD2A22A1ASM5B4HK5P1Q4	1	89,917.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678249	210011095	TR,EL,MODEL:3051CD3A02A1AM5KSS5Q4	1	48,370.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678269	210011096	TR,EL,MODEL:3051CG3A02A2AM5K5P1S5Q4	1	47,559.53	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030691009	210011097	DPT,HONEYWELL,STD924-E1A-00000-SH,SS,CC	1	67,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030700013	210011098	PT TRANS EJX110A JFS4G-717DD/M11/T12/HE	1	45,216.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030700023	210011099	PT TRANS EJX110A JMS4G-717DD/M11/T13/HE	1	44,248.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030700033	210011100	FT TRANS EJX120A JES4G-717DD/M11/T04/HE	1	60,659.98	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030700043	210011101	PT TRANS EJX110A JMS4G-717DD/M11/T13/HE	1	44,248.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030700053	210011102	PT TRA EJX430A-JBS4G-617DD/M11/T12HE	1	42,554.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030700063	210011103	LT TRANS MODEL : EJX110A-JMSRG-917DD/HE	1	56,932.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030705109	210011109	DPT,EJA110E-JMS4G-917DB/D4/N4/M1/HE	1	51,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6030705119	210011110	DPT, EJX110A-JMS5G-919DB, 0-10000 MMH2O	3	192,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030705129	210011111	PT,EJX530A JAS7N-019DL, 0-2 KG/CM2	1	47,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6030705139	210011112	PT, EJX530A-JBS7N-019DL, 0-20 KG/CM2	1	47,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6030705149	210011113	PT, EJA430E-JAS4G-819DN, 0-30 KG/CM2	2	101,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030893009	210011122	DP SWITCH,DANFOSS,RT262AL	3	41,289.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030895033	210011123	DP SW,P/N.1011NN-K3-M4-C1A-PKTTC1C3C8X	1	34,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032675649	210011128	PT,ROSEMOUNT,3051TG3A2B21A8AHSM5P1Q4	2	58,804.26	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032673609	210011130	DPT,ROSEMOUNT,3051CD2A22A1AMSBCK5P1Q4	2	67,968.51	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6032673699	210011131	TR,GP,EL,3051TG4A2B21AB4E5M5Q4Q8	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6032673719	210011132	TR,3051TG4A2B21AB4E5M5Q4K26,0~999PSIG	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6032673759	210011133	PT,3051TG1A2B21AB4K5M5P1Q4HR5,0~30PSI	1	38,570.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032695089	210011142	PRESSURE TRANS,-14-6000PSI	1	1,690.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700109	210011144	PT,EJA430A-EAS4B-893DN/T02/HE	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700129	210011145	PT,EJA430A-EAS4B-893DN/T03/D4,0~10KGF/CM2	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700149	210011146	PT,EJA430A-EAS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA60841051291	210011685	POSITIONER SMART VALVE,ABB,P/N:V16348.20	1	85,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60841052091	210011686	POSITIONER SMART VLV,AZBIL,MODEL: AVP201	1	68,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60841053091	210011688	POSITIONER,MASONEILAN,055202770-999-0000	2	140,070.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60841053191	210011689	POSITIONER,MASONEILAN,055202803-999-0000	3	466,630.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60841053391	210011691	POSITIONER,MASONEILAN,SVI2-211231211	3	435,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60841054191	210011692	POSITIONER,FISHER,P/N.DVC6200-HC	2	145,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60841061191	210011698	POSITIONER ELEC.P.SAMSON,TYPE.3730-3	4	293,546.87	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60841202091	210011704	POSITION TRANSMITTER 2-WIRE, VOSET-31R0	1	25,821.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60843140003	210011707	POSITION TRANSMITTER,CORSTAT,IC5030	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA60843461003	210011708	LIMIT SWITCH,TOPWORX,TVA-M2WGNAM	6	23,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60843481203	210011710	LIMIT SWITCH,DUNKMAN ACTUATE,ME-NSM12/3	8	79,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845115559	210011714	ACTUATOR,KEYSTONE,P/N.MRP-D37U-K-S080	3	199,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845171309	210011718	PNEU.ACTUATOR,EBRO,EB10.1 SYS60	1	27,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845177039	210011719	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0040M1A00A14	8	58,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845177239	210011720	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0150M1A00A14	4	49,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845177439	210011721	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0200M1A00A14	8	116,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845177639	210011722	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,FD350.M1A00A.27K0	1	21,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845177839	210011723	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0040A00A14	1	25,932.81	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845178039	210011724	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0065M1A00A14	4	34,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845178239	210011725	ELEC VALVE ACTUATOR, LCR600LS2S115AC	1	43,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845212159	210011729	SOL,VLV,ASCO,P/N: 8210G030;220/50 240/60	5	158,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845271269	210011730	SOL,VLV,ASCO, P/N: 8210G030 220/50	5	152,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845400313	210011731	ASCO,COIL 24VDC-MEDIUM POWER,400914-242	4	16,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845400229	210011732	ASCO,COIL 24VDC MODEL : 429013-001	5	59,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845400033	210011733	ASCO,COIL 125VDC, MXX-FT,400405-150	3	10,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845400333	210011733	ASCO,COIL 125VDC, MXX-FT,400405-150	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA60845400429	210011734	ASCO,COIL 220/50 HZ MODEL : 400915-010	3	12,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845400529	210011735	ASCO,COIL 230V/50 HZ MODEL : 400921-297	5	20,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845400629	210011736	ASCO,COIL 230V/50 HZ MODEL : 400915-017	5	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845400729	210011737	ASCO,COIL M12,EST,HT,110DC,400606-148	5	28,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845400829	210011738	ASCO, COIL KIT FOR NFHT8551B401M0, 24VDC	10	50,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845412099	210011743	SOL,VLV,ASCO,P/N:EF8316G003	5	109,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845412199	210011744	SOL,VLV,ASCO,P/N:EF8316G054	3	43,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845412299	210011745	SOL,VLV,ASCO,P/N:EF8317G035	5	54,858.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845412499	210011747	SOL,VLV,ASCO,P/N:EF8345G001,24VDC 4WAY	5	58,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845413999	210011748	SOL,VLV,ASCO,P/N:EVHT8345G081,24VDC,1/4"	2	41,421.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845414099	210011749	SOL,VLV,ASCO,P/N.EVHT8345G081,240/60,4/2	6	137,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845414199	210011750	SOL,VLV,ASCO,P/N:EFHT8327G041,24VDC	4	73,833.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845414299	210011751	SOL,VLV,ASCO,P/N:EF8327G041,24VDC	2	80,560.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845415809	210011753	SOL,VLV,ASCO,P/N.NF8551A421	2	88,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845420229	210011756	SOL,VLV,BURKERT,2/2 WAY,P/N: 00133032	2	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845422409	210011757	SOL,VLV,ASCO,P/N:EF8551G201	1	38,948.12	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845428099	210011769	SOL,VLV,ASCO,1/2"NPT,JKB8223G10T,24 VDC	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845428199	210011770	SOL,VLV,ASCO,1/2"NPT,JKB8300G403F,24 VDC	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845428899	210011772	SOL,VLV,ASCO,520/004,520W004,520W4V	7	40,076.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845429099	210011773	SOL,VLV,ASCO,3/2,P/N.NF8327B001MS	4	156,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845432099	210011778	SOL,VLV,ASCO,P/N,JJKH8316G54VMB	4	1,661,920.62	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845432399	210011779	SOLENOID VALVES 2/2 P/N: 8262K220S1N00FL	1	7,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845432499	210011780	SOLENOID VALVES 3 WAY 24DC P/N SC8320G2200	2	17,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845432599	210011781	SOL VLV,ASCO, 2/2, 110VAC, G 1/2", QFA10	2	24,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845432699	210011782	SOL VLV,ASCO, 3/2, 5/2, 220VAC, 1/4" NPT	4	50,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845432799	210011783	SOL VLV,ASCO, 3/2, 220VAC, 1/4" NPT, QQB	1	50,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845433899	210011784	SOL,VLVA,SCO,3/2, 5/2, 24VDC,1/4"NPT,HHA	3	115,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845700139	210011785	SOL,VLV,200RB 6SST,PCN 047542,5/8" ODF	1	3,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845700239	210011786	ASCO SOLENOID VALVE JHXH8553G418MO 24VDC	2	200,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845700339	210011787	SOLENOID VALVE 70405221/001,24V150W001	1	23,070.70	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA60845700439	210011788	SOLENOID VALVE 2 POS 4WE10J5X/EG24N9K4/M	1	30,400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA60845700539	210011789	SOLENOID VALVE 2 POS DSG-01-3C2-D24-50	1	4,700.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA60845700639	210011790	SOLENOID VALVE 2 POS DSG-01-3C60-D24-50	2	7,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA60845700739	210011791	2-WAY SOLENOID JKBX8223G010V 14676	1	78,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845700839	210011792	4-WAY SOLENOID JKHX8553G418MO 19183	1	102,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845700939	210011793	SOLENOID AND PLUNGER KIT 220V-240V,60HZ	1	11,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845688409	210011796	SOL,VLV,BACCARA,GEM-SOL-GEM-B-31	1	1,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845690059	210011799	SOL,VLV,7121SSN2MN00ND100C2,1/4"NPT	5	21,937.50	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845690669	210011800	SOL,VLV,04F30U3206A3F4CB0,1/4"NPT,3/2WAY	3	16,960.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA60845611019	210011802	COMPLETE SOL SCANNER,UV EYE,48V/5-1101	3	521,250.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA60845810013	210011840	BRONZE SILENCER FOR VALVE KIT M770069	4	560.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA60845810023	210011841	BRONZE SILENCER CSN PILOT KIT M770020	4	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845810019	210011842	AIR REG,SMC,P/N.AR40-N06-Z	5	6,432.40	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845830029	210011843	BOOSTER REGULATOR,SMC,VBA20A-03	4	73,572.95	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA60845830013	210011853	AIR FILTER INDICATING 1" AW60-N10-2-B	1	3,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845838729	210011854	FILTER REG,SMC,P/N. AW40-N04G-8-A	4	10,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845839553	210011867	PRESSURE GAUGE,P/N:MODEL 841-08-000	2	24,644.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845840129	210011867	LIMIT SWITCH GO,MODEL: 7S-1356S-A2	5	60,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845840139	210011868	LIMIT SWITCH,GO,MODEL: 7S-1356T-A2	5	73,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845840189	210011869	VALVE POSITION MONITOR MODEL: SQ16956SR	2	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845840199	210011870	LIMIT SWITCH,TELEMECANIQUE,XCR-F17	1	5,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845840249	210011872	LIMIT SWITCH, GEMU, 1215 0002-1546	2	5,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845840259	210011873	LIMIT SWITCH,ULTRA	2	2,773.75	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845840309	210011874	LIMIT SWITCH,OMRON,VAM21,00857	7	41,756.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845840339	210011877	LIMIT SWITCH,OMRON,E2E-X3T1	4	25,485.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845771049	210011878	2-VALVE MANIFOLD,SWAGELOK,P/N.SS-V2BF8	3	18,653.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60845771049	210011878	2-VALVE MANIFOLD,SWAGELOK,P/N.SS-V2BF8	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA60845776009	210011884	VALVE,MAINFOLD,3-WAY,M3VM 30-1-CBA-P	3	15,464.97	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845866209	210011885	TRANS ISOLATED AMPLIFIER,P/N.229332	2	27,690.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60845866219	210011886	TRANS ISOLATED AMPLIFIER,P/N.189784	2	11,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA61589826803	210011888	20 POSITTION NEMA SCREW CLAMP,1756-TBNH	1	222,578.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA61589826823	210011889	36 PIN SCREW CLAMP BLOCK STD,1756-TBCH	1	222,578.66	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA61589826943	210011890	ANALOG OUTPUT MODULE ,1756-OF4	1	31,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA61589827083	210011891	INPUT 32 PTS (8PNL) 1756-IB32	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA61589827383	210011892	SYSTEM REUNDANCY MODULE,1757-SRM	3	499,330.12	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA61589827443	210011893	CONTROLNET 75OHM TERMINATOR PLUG,1786-XT	1	9,892.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010019	210011894	AMPTRON TRANSDUCER MODEL : T25-V3	3	40,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010029	210011895	AMPTRON TRANSDUCER MODEL : T25-I3	3	40,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010039	210011896	AMPTRON FREQUENCY TRANSDUCER, T25-LF	1	13,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010049	210011897	FUSE 10.3X38 GG 2A 500V ,P/N : FUSF20246	24	4,727.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010059	210011898	FUSE 10.3X38 GG 4A 500V ,P/N : FUSF20247	4	787.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010069	210011899	FUSE 10.3X38 GG 6A 500V ,P/N : FUSF20248	4	969.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010079	210011900	FUSE 10.3X38 GG 16A 500V ,P/N : FUSF2025	4	787.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010089	210011901	FUS.BS.35X99 AR 200A 240V,P/N:FUSGC1057	6	69,707.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010099	210011902	INDICATOR FUSE ,P/N : FUSSB0820	6	10,024.51	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA60510010109	210011903	MULTILED BASS 24V GREEN ,P/N :PULXX0101	12	16,138.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010119	210011904	MULTILED BASS 24V YELLOW ,P/N :PULXX0102	28	36,196.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010129	210011905	MULTILED BASS 24V RED , P/N : PULXX0100	2	2,754.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010139	210011906	ELECTRONIC CARD MICROCARD ,SKDXX0751	3	131,815.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010149	210011907	ELECTRONIC CARD CT ADDITIONAL TEMP	2	56,024.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010159	210011908	ELECTRONIC CARD SRAD LOCAL SIGNALLING	6	92,589.01	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010169	210011909	DC/DC CONVERTER 110VDC/24VDC,SKDDI0265	1	41,231.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010179	210011910	ELECTRONIC CARD SSECPRM LOCAL SIGNALLING	1	16,119.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010189	210011911	ELECTRONIC CARD PII/2 FIRING.IGBT	4	171,025.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010199	210011912	AMMETER,96X96 90°DC 250A/60MVC1,5 TRP	2	36,496.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010909	210011913	AMP 96X96 90°DC 200A/60MVC1,5 TRP	1	19,444.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010219	210011914	VOL 96X96 90°AC 500V DIR.C1TRP,STRIM0051	3	34,948.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010229	210011915	AMMETER 96X96 90°AC 60/5A C1,5 TRP	2	18,249.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010239	210011916	VOL 96X96 90°AC 300V DIR.C1,5 TRP	2	22,133.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010249	210011917	VOL 96X96 90°AC 200V C1,5 TRP,STRIM0314	3	54,745.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010259	210011918	FREQUENCYMETER 4555HZ 230V,STRIM0375	1	21,627.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010269	210011919	AMMETER 96X96 90°AC 40/5A C1,5 TRP	1	9,604.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010279	210011920	AMMETER 96X96 90°AC 25/5A C1,5 TRP	1	9,604.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010289	210011921	AMMETER 96X96 90°DC 40A/60MV C1,5 TRP	1	18,248.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010299	210011922	AMMETER 96X96 90°BT 2500250A C1,5 TRP	1	19,208.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010309	210011923	DC/DC CONVERTER 24VDC 50W VIN~90/160V	2	76,880.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010319	210011924	SCR SOLID MODUL 95A 1200V UL E63532	1	9,632.03	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010329	210011925	CAPACITOR SNUBBER 5UF 450V POL,CNDXX0005	2	2,134.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60510010349	210011926	SCHNEIDER MICOM, P543311C3M0B0BK	6	1,187,154.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60510010359	210011927	ANNUNCIATOR MODEL: ESPANSIE/12-D11	2	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60522575403	210011928	CURRENT TRANSDUCER,TEMA I4 TM3IH10	1	12,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60522575423	210011930	POWER TRANSDUCER,TEMA FP TM8POH110	1	13,376.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60522575443	210011931	VOLTAGE TRANSDUCER,TEMA UA TM8UHP0	6	52,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60522575443	210011932	VOLTAGE TRANSDUCER, IME,400V #TM3UH90	4	23,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523040033	210011933	CARBON BRUSH FOR ST EARTH BRUSH P/N: 1	1	12,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523040043	210011934	ST EARTH BRUSH ASSEMBLY COMPLETE SET	1	84,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523040053	210011935	COOLANT HEATER,3365070,240VAC 2250W 9.4A	1	18,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523040063	210011936	BRUSH PMG WOUND STATOR 2MM PN. 10027731	1	880,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523040073	210011937	BRUSH PMG ROTOR COMPLETE 2MM PN.10046662	1	690,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046023	210012012	CARBON BRUSH,BRUSH,12.5X25X32MM	2	97,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523046023	210012013	CARBON BRUSH,BRUSH,12.5X25X32MM	6	274,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046033	210012014	CONTROL PULSE UNIT P/N: 3BSM 037 750-B	1	242,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046053	210012016	DIODE,P/N.3BSM000248-1	12	294,198.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046053	210012016	DIODE,P/N.3BSM000248-1	6	175,618.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046093	210012020	HOLDER SHAFT,P/N.I001030	1	3,150.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046103	210012021	HOLDER,P/N.I000990	1	12,169.17	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046113	210012022	JACKING OIL PRESSURE RELEVE,P/N.B003556	1	13,685.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046123	210012023	PRESSURE SWITCH,P/N.I001122	1	25,253.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046143	210012025	PROXIMITY SWITCH,P/N.I007581	1	57,433.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046153	210012026	PT100 ELEMENT,BEARING DE,P/N.B000357	5	179,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046153	210012026	PT100 ELEMENT,BEARING DE,P/N.B000357	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA60523046163	210012027	PT100 ELEMENT,BEARING,P/N.B001466	5	184,502.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046163	210012027	PT100 ELEMENT,BEARING,P/N.B001466	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA60523046173	210012028	PT100 ELEMENT,BEARING,P/N.I009962	6	195,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046183	210012029	PT100 ELEMENT,COOLING AIR,P/N.I009048	6	155,836.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046183	210012029	PT100 ELEMENT,COOLING AIR,P/N.I009048	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA60523046193	210012030	PT-100 ELEMENT,DUPLEX,P/N.B001366	6	327,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046203	210012031	SET OF 6 DIODES	1	298,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046213	210012032	SYNCHRONOUS GENERATOR,LRM-S-10-047 R1	2	54,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046223	210012033	TEMPERATURE DETECTOR,P/N.B000987	1	22,878.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046233	210012034	THYRISTOR,P/N.3BSM000249-1	6	159,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046233	210012034	THYRISTOR,P/N.3BSM000249-1	2	139.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523046243	210012035	VIBRATION DETECTOR,P/N.I009704	6	598,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046253	210012036	VOLTAGE REGULATOR,BASLER,P/N: DECS-250	2	1,480,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046263	210012037	VOLTAGE REGULATOR,P/N.3BSM012999-3	1	80,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523046273	210012038	WATER DETECTOR,P/N.I009672	3	234,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523050013	210012043	AUTOSYNCHRONIZER,P/N.FAS-115DG	1	47,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050023	210012044	AUX. RELAY,P/N.PLC-OSC-5DC/24DC/ACT	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050033	210012045	AUX.RELAY,P/N.C3A30024D	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050043	210012046	AUX.RELAY,P/N.C4A40024D	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050053	210012047	AUX.RELAY,P/N.C9A40024D	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050103	210012048	GENERATOR PROT.RELAY,P/N.XYK214003-EUF	1	495,456.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050123	210012049	POWER SUPPLY CARD RELAY G60	3	173,235.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050133	210012050	POWER SUPPLY,MINI PS 100-240AC/5DC/3	5	62,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050143	210012051	POWER SUPPLY,QUINT PS 100-240AC/24DC/5	3	34,875.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA60523050153	210012052	SWITCH AUTO/MANUAL,P/N.PR122451 A8	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050163	210012053	SWITCH LOCAL-REMOTE,P/N.PR122452 A8	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050173	210012054	SWITCH WITH OUTOFF,P/N.PR122451 A8	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050183	210012055	SYNCHRONOSCOPE,P/N.CSQ-3 LAND	1	54,290.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050513	210012056	AIR HOSE AND AIR LOCK,FOR:GENERATOR	8	60,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050523	210012057	DOUBLE PULLEY COLDER,P/N:3BSM 003 551-1	2	70,544.87	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050533	210012058	EARTH BRUSHES&ROTOR EARTH,3BSM 011 092-1	1	32,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050553	210012059	HEATER IN EXCITER UNIT,3BSM 002 348-3	2	43,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050603	210012060	JACKING OIL HOSE,P/N:3BSM 019 105-A	4	140,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050613	210012061	TRANSMITTER RTD P/N: 3BSM 004 086-1	2	172,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050623	210012062	CONTROL PULSE UNIT P/N: 3BSM 037750-B	1	229,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050633	210012063	THERMOMETER BEARING P/N: 3BSM002010-1	1	187,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050643	210012064	HEATER IN EXCITER P/N: 6677 0037-B	1	29,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050653	210012065	RTD IN STATOR P/N: 5695 420-7	1	29,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050663	210012066	RTD IN OIL RETURN P/N: 3BSM 013289-4	1	29,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050673	210012067	RTD IN BEARING P/N: 569 5418-17	1	29,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050683	210012068	GASKET FOR COOLER P/N: 3BSM 001840-1	2	34,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050693	210012069	PRESSURE TRANSMITTER P/N: 3BSM012729A	1	70,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050783	210012071	LIMIT VALUE SWITCH MCB-3-UI-REL,2902033	2	13,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA60523050783	210012072	PLC INTERFACE PLC-BSC-5DC/1ACT	10	2,650.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050803	210012073	PHOENIX CONTACT,MINI MCR-2-UNI-UI-2UI	2	22,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050813	210012074	PHOENIX CONTACT EMG 45-DIO14M DIODE	2	3,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050823	210012075	RELECO AUX RELAY C4-A4024D 24VDC, 4 C/O	10	6,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050833	210012076	RELECO AUX RELAY C3-A3024D 24VDC, 3 C/O	10	5,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050843	210012077	RELECO AUX RELAY C9-A4224D 24VDC, 4 C/O	10	7,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050853	210012078	RELECO REMANENS RELAY C9-R21N24D, 24VDC	10	10,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050863	210012079	ABB MANETIC CONTACTOR MODEL AL26-30-2224	4	11,776.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050873	210012080	ISOLATOR MODEL MINI MCR-SL-2CP-I-I	4	53,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050883	210012081	ABB PUSH BUTTON CONTACT MCB-01 230VAC 6A	4	840.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050893	210012082	ABB PUSH BUTTON CONTACT MCB-10 230VAC 6A	4	840.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA60523050903	210012083	ABB PUSH BUTTON ILLUMINATED CONTACT MLB1	10	9,280.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA62305093 13	210012084	ARCOL RESISTER MODEL: HS 100 10 OHM 100W	2	1,040.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA62305092 3	210012085	GREYSTONE CURRENT SENSOR MODEL CS-675-R1	2	13,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA62305093 3	210012086	PHOENIX CONTACT RELAY REL-MR- 4,5DC/21	10	2,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA62520019	210012089	BATTERY 3V CR1733SSE, FDK FOR RELAY G60	6	3,120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA62520029	210012090	BATTERY PACK SMART-UPS RT 48V,SURT48XLBP	4	115,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA62520039	210012091	UPS APC SRT2200XLI SMART UPS ONLINE 2.2KV	1	45,625.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA62801001 3	210012092	ABB POWER SUPPLY CP-E24/2.5	2	6,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA62902001 3	210012093	VOLTMETRIC RELAY CARD,SIEMENS,DT316356	1	24,431

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA6620050093	210012368	BLOWER BD390 ASSEMBLY P/N: 1089945922	1	124,150.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010013	210012369	ACS880-01-017A-3-E200+K457,ABB	1	55,290.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010023	210012370	ACS880-01-025A-3-E200+K457,ABB	1	63,050.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010033	210012371	ACS880-01-038A-3-E200+K457,ABB	1	81,480.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010043	210012372	ACS880-01-045A-3-E200+K457,ABB	1	94,090.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010053	210012373	ACS880-01-072A-3-E200+K457,ABB	1	130,950.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010063	210012374	ACS880-01-09A-3-E200+K457,ABB	1	46,560.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010073	210012375	ACS880-01-206A-3-E200+K457,ABB	1	300,700.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010083	210012376	ACS580-01-145A-4 (ODOR SYSTEM), ABB	1	174,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010093	210012377	BRAKING RESISTOR SACE 0B RE 44. 61353925	1	8,730.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010103	210012378	INVERTER ACS880-DDMAG-01-087A-3, 37KW	1	132,574.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010113	210012379	INVERTER ACS880-DEMAG-01-07A2-3, 2.2KW	1	58,148.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010123	210012380	INVERTER ACS880-DEMAG-01-025A-3, 7.5KW	2	74,715.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010133	210012381	BRAKE RESISTOR 4KW, DEGT4VPR500S-44R	1	32,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010143	210012382	BRAKE RESISTOR CHMS WITH 40% ED IP20	1	10,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6625010583	210012383	BRAKE RESISTOR 8 OHMS 24KW 60%ED IP20	1	73,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6630200033	210012384	PCBA, AT BOARD, R.6.001 HRD-AS001-026-R	1	45,134.06	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6630200043	210012385	PF6000 MAIN BOARD, FW6.002.571867-R	1	41,935.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6635010019	210012386	VOLTAGE TRANSDUCER, MAXC MCR-VAC-2906239	6	74,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6635010029	210012387	CURRENT TRANSDUCER,MAXC MCR-SL-CAC-5-1-2	6	42,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6636010019	210012388	GMC MODEL : SINEAX562	1	42,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6646010013	210012389	TRANSDUCER,DAT 3W 3W2 W/ P/N T25-WB	1	25,550.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6701050303	210012411	TEST BLOCK ALSTOM MODEL: MMLG01R1AA0001E	3	22,950.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6701050313	210012412	TEST PLUG, ABB, RTXH-18 RK 926 011-BC	2	80,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6701050463	210012421	TEST SWITCH, STATES, MODEL: FMS-10E	4	50,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6701050473	210012422	TEST SWITCH, ABB, RTXP-18 RK 926 115-AD	2	40,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050513	210012426	FUSE,ABB,P/N.90A0175	10	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050523	210012427	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR011751R2600	2	13,194.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050533	210012428	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR011774R2500	1	6,871.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050543	210012429	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR040008R1300	4	40,987.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6701050543	210012429	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR040008R1300	1	2,310.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6701050553	210012430	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR040006R0100	4	40,987.24	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050553	210012430	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR040006R0100	1	2,310.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050563	210012431	DIFF.PROTECTION,ABB,P/N.RS621005-AA	1	197.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050573	210012432	SIGNAL LAMP,ABB,P/N.1SFA611921R2105	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6701050593	210012434	CELL CONDUCTIVITY,ABB,P/N.4TB9515-0120	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6701050603	210012435	RHE_B T1-T2-T3 BASE R.DIST.ADJ.ROT._ABB	4	6,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6702010019	210012440	LAMP TCW 097/236 HFE +2"TLD 36W/865	18	29,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6702010049	210012441	PHOTO SWITCH 220V 10A C/W BRACKET&WA	2	800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6703010019	210012442	SUB ASSEMBLY FAN 230 VAC DUAL SPEED XXW	6	198,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010029	210012443	SUB ASSEMBLY FAN 230 VAC FOR ROOF XXW	3	56,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010039	210012444	PSU, AC 220VDC- +220VDC/- +5VDC	3	192,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010049	210012445	PSU, 220VDC OUT:-+20VDC/- +12VDC/-+5VDC	3	275,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010059	210012446	CE 6800MF 350VDC STUD	13	90,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010079	210012448	ATLAS COPCO AIE2 REGULATOR P/N:1900071052	1	42,396.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010089	210012449	ATLAS COPCO GATEWAY MK5 P/N:2230006800	1	44,835.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010099	210012450	ATLAS COPCO AIE4 REGULATOR P/N1900071082	1	45,357.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010109	210012451	ATLAS COPCO EWD330 220V 50HZ 8102041947	1	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010119	210012452	ATLAS COPCO SENSOR ELEKTR. P/N:1089655957	2	13,546.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010129	210012453	SURGE PROTECTION OCTOPUS MODEL : P-611V	1	6,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010139	210012454	ATLAS COPCO EWD50L 230V 50/60,8102043620	1	16,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703011213	210012456	CONTROL RELAY-4-NO_70-C-400F	6	7,762.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703011223	210012457	ADDER BLOCK,2-NO,100-FA20	6	1,012.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703011233	210012458	PWR SUPPLY TERMINAL BLOCK,1492-PDM3141	6	3,270.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6704010019	210012459	CONTACT ELEMENT ELFIN MODEL: 020E10	10	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6704010029	210012460	CONTACT ELEMENT ELFIN MODEL: 020E01	10	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6705010029	210012461	VCB VD4 52G CLOSING COIL,GCE7004590P0105	3	90,237.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6705010039	210012462	VCB VD4 52G TIPPING COIL,GCE7004590P011	4	138,979.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6705010013	210012463	ABB FRICUENCY RELAY MODEL: DOAF 140 C-AA	6	873,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550183	210012474	CIRCUIT BREAKER,P/N.B000898	1	6,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550193	210012475	CIRCUIT BREAKER,C60N,P/N.B000899	4	25,724.07	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550203	210012476	CIRCUIT BREAKER,C60N,P/N.B000901	4	30,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550353	210012477	DC CURRENT TRANSFORMER,P/N.S962614201	1	202,653.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550363	210012478	DIODE,BRIDGE,P/N.S962615923	1	3,950.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550373	210012479	DIODE,FIELD,P/N.I007308	1	467.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550383	210012480	DIODE,SET OF 6,P/N.B003186	2	640,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6708550383	210012480	DIODES,SET OF 6,P/N.B003186	2	640,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550413	210012481	FUSE,GLASSTUBE,P/N.B000904	12	2,148.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550423	210012482	FUSE,P/N.S962615909	13	26,005.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550433	210012483	FUSE,P/N.S962615942	11	51,922.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550443	210012484	FUSE,SEMI-CONDUCTING,P/N.S962615908	11	86,050.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550453	210012485	FUSE,TERMINAL W/H LED,P/N.I009409	12	22,680.68	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550463	210012486	HEATING,ELEMENT,PT.P/N.B001006	1	46,568.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550473	210012487	HEATING,ELEMENT,P/N.B001007	1	37,742.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550483	210012488	HEATING,ELEMENT,P/N.I009214	1	50,623.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550493	210012489	PWR SUPPLY,AC/DC,P/N.I004459	1	44,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550663	210012490	RELAY,11 PIN,P/N.S963076460	1	1,893.52	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550683	210012491	RESISTOR 1800OHM +/-5%,35W,P/N.4224457	1	1,644.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550693	210012492	RESISTOR,P/N.7520961	1	258.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550703	210012493	RESISTOR 3K3 OHM +/-2%,2W,P/N.7520961	1	152.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550713	210012494	RESISTOR,P/N.S963146688	1	6,169.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550723	210012495	RESISTOR,P/N.S963146689	1	12,169.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550733	210012496	ROTOR EARTH FAULT,NONE,P/N.J006101	1	89,224.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550743	210012497	SURGE ARRESTOR,P/N.B000978	1	22,391.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550753	210012498	SURGE ARRESTOR,P/N.I005815	1	38,162.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550803	210012500	TRANSDUCER VOLTAGE,P/N.I005402	1	74,660.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6712130563	210012540	CLOSING-OPENING COIL MX-XF/SHT-SHC	4	15,505.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6716050013	210012582	ANZELGEGERAT.P/N.55LSM88A 1F5	1	73,731.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700013	210012592	ALARM RELAY BOARD,EXZON,X304	1	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700023	210012593	CAPACITOR ELECTORLYTIC,2200UF/100V,EXZON	10	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700033	210012594	CONTROL TRANSFORMER,EXZON,T201-3	1	1,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700043	210012595	DIODE,300UR 60A,EXZON,D301	1	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700053	210012596	FUSE,10X38MM,.2A,EXZON, F201-5	10	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700063	210012597	HRC FUSE LINK,125A 500VAC,GL#00, F301-3	3	13,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700073	210012598	LEDS DISPLAY BOARD,EXZON,X311-5	1	2,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700083	210012599	CONTROL DROPPER BOARD,EXZON, X303	1	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700093	210012600	SWITCHING PWR.SUP AC/DC CONVERTER, P201	1	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700103	210012601	THREE PHASE FIRING BOARD,EXZON,X301	1	26,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700113	210012602	THREE PHASE SUPERVISOR BOARD,EXZON,X302	1	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700123	210012603	THYRISTOR,EXZON,ST230S12P, Q201-6	1	7,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6731101003	210012605	CURRENT TRANSFORMER,P/N.0121C35746-6	1	119,939.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6731101023	210012606	CURRENT TRANSFORMER,P/N.0121C35746-59	1	118,707.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6731101043	210012607	CURRENT TRANSFORMER,P/N.0121C35746-59	1	48,707.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206019	210012609	AUX.CONTACT,SCHNEIDER,MULTI 9,3A,415V	6	5,342.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206029	210012610	AUX. CONTACT,SCHNEIDER,P/N.27132	5	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206049	210012611	AUX. SWITCH,SCHNEIDER,P/N.29450	5	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206159	210012612	GEAR MOTOR,SCHNEIDER,P/N.47894	1	16,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206269	210012613	INTERFERANCE FILTER,SCHNEIDER,LA4KE1B	1	1,279.23	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206303	210012614	ROTARY HANDLE,FOR CB,P/N.FDNRD5	2	4,429.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206379	210012615	INTERPOSING RING CT,SCHNEIDER,P/N.59634	2	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206489	210012616	SEPAM 1000,SCHNEIDER,SP-59607-T20-9-20	2	145,804.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206509	210012617	SEPAM 1000,SCHNEIDER,SP-59607-B21-9-2	1	75,771.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206519	210012619	SEPAM 1000,SCHNEIDER,SP-59604-M41-9-9-7	2	286,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206529	210012620	SEPAM 1000,SCHNEIDER,SP-59607-M20-9-1	2	179,246.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206539	210012621	SEPAM 100MI-X02,SCHNEIDER,P/N.REL59502	1	13,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206549	210012622	SEPAM 20,SCHNEIDER,S36 CR D22 J1A TBN	1	247,341.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206709	210012625	MCH GEAR MOTOR 100-125V DC FOR EVOLIS CB	2	50,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206719	210012626	MITOP+SDE+RESET BLOC FOR EVOLIS CB	3	60,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206729	210012627	MNMN TRIP DELAY UNIT 130V DC FOR EVOLIS	3	20,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206739	210012628	UV MN RELEASE COILS 130V DC FOR EVOLIS	3	13,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206749	210012629	MX XF RELEASE COILS 130VDC FOR EVOLIS CB	3	12,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206759	210012630	READY TO CLOSE CONTACT FOR EVOLIS CB	3	6,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206769	210012631	4 CONTACTS BLOCK FOR EVOLIS CB	3	10,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206779	210012632	LV TERMINAL BLOCK FOR EVOLIS CB	16	12,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210113	210012633	COIL,220V,40-400HZ,P/N.LX9-FG220 M7	6	16,182.06	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210123	210012634	COIL,220V,50HZ,P/N.LX1-FH220 M7	6	19,673.81	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210133	210012635	COIL,220V,50HZ,P/N.LX1-FJ220 M7	6	41,011.13	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210143	210012636	SCHNEIDER CLOSING COIL 110VDC FOR HVX	2	5,550.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210153	210012637	SCHNEIDER TRIPPING COIL 110VDC FOR HVX	2	5,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210163	210012638	SCHNEIDER MOTOR FOR CHARGING SPRING	2	30,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210173	210012639	SCHNEIDER CB HVX 12-40-12 E 1250A 12KV	1	637,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210183	210012640	SCHNEIDER CB HVX 12-40-31 E 3150A 12KV	1	1,250,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210253	210012641	EXTENDED ROTARY HANDLE,NS100-250	1	2,928.41	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210263	210012642	EXTENDED ROTARY HANDLE,NS400-630	1	4,142.07	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210273	210012643	EXTENDED ROTARY HANDLE,P/N.19088	1	2,982.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210283	210012644	FUSE LOAD,BREAK SWITCH,GS1-JD3	12	89,633.53	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210303	210012646	FUSE LOAD,BREAK SWITCH,GS2-N3,250A	11	118,250.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210313	210012647	FUSE LOAD,BREAK SWITCH,15658,3P,50A	13	4,396.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210323	210012648	FUSE LOAD,BREAK SWITCH,GS1-FD3,50A	10	51,045.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210363	210012649	PILOT LIGHT HEAD GREEN,F/400V CB	10	1,197.37	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210373	210012650	SIGNALING LAMP,F/400V CB	18	13,128.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210383	210012651	TERMINAL,M4/6.2G,W-6MM,SCREW/CLAMPS	20	1,523.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210513	210012652	MG ACB,NT08H2-DRAWOUT,3P,800A	1	73,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210513	210012653	MG ACB,NW08H1-DRAWOUT,3P,800A	1	247,142.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210543	210012654	MG ACB,NW40H1-DRAWOUT,3P,4000A	1	443,941.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210553	210012655	MG ACB,NW40H1-DRAWOUT,4P,4000A	1	470,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210563	210012656	CB EXT POWER SUPPLY,SCHNEIDER,P/N.54444	2	10,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210573	210012657	TRIP UNIT,SCHNEIDER,MICRO2.0A,33071	1	20,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210583	210012658	TRIP UNIT,SCHNEIDER,MICRO6.0P,47059	1	98,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210603	210012660	SCHNEIDER MICOM, P821OASZ112CD0	8	406,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210613	210012661	PWR METER W/INTEGRATED DISPLAY,PM710MG	1	9,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210623	210012662	STI 3P+N 10.3X38,P/N.15658	2	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210633	210012663	FUSE,250MA,500V	5	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6758210643	210012664	FUSE,4A,500V,I1=100KA	9	11,340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210643	210012664	FUSE,4A,500V,I1=100KA	5	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6758210653	210012665	MEDIUM VOLTAGE FUSE,P/N.CFR-17.5/10	3	46,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210663	210012666	FUSE,10.3X38,P/N.15776	10	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210673	210012667	CSH TOROIDE,FOR:GROUND FAULT,P/N.59635	2	34,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210683	210012668	ANALOG 8 CHANEL,MODEL:140 ACO 130 00	1	56,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210693	210012669	MOTOR DRIVE,P/N.47890/GHJ1015AA	1	5,452.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210703	210012670	OPERATING MOTOR,P/N.47890/GHJ1016ZAA	1	15,286.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210713	210012671	VARIABLE SPEED DRIVE,P/N.ATV312HU40N4	1	20,425.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210723	210012672	FUSES SWITCH,2A,P/N.15651	10	2,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210723	210012672	FUSES SWITCH,2A,P/N.15651	6	823.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210733	210012673	FIX AND MOVING CONTACTS,P/N.59385	9	4,577.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210743	210012674	AUXILIALY CONTACT,P/N.59090	1	4,577.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210753	210012675	HIGH VOLTAGE FUSE PTS,P/N.781825 A	3	26,087.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210763	210012676	ENTENDER ROTARY HANDLE,P/N.29338	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6758210783	210012677	PLUG IN CONTACT LIMIT SWITCH,FOR:DRAWER	10	2,746.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210793	210012678	POWER METER MODEL: PM5350	3	73,333.33	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210803	210012679	AIR CIRCUIT BREAKER NW40B H1,3P,6A,65KA	1	450,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210813	210012680	MV CIRCUIT BREAKER EVOLIS 7.2/12KV 25KA	1	490,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230103	210012681	ANTI-PUMPING RELAY,P/N.0884984C	1	5,334.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230113	210012682	AUX. CONTACT,P/N.1SNA492831R0700 049283107	2	9,318.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230123	210012683	AUX. CONTACT,P/N.1SNA492818R1200	1	5,818.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230143	210012685	CLOSING SPRING,P/N.51071196A1	1	6,346.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230153	210012686	END OF CHARGING SWITCH,M1-M2-M3	1	1,583.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230163	210012687	FUSE HOLDER,SK 3721 114 03405205FO	1	2,552.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230173	210012688	HANDLE,CONTROL PANEL DOOR KEY GE	1	4,408.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230183	210012689	BUSHING INSULATOR,FOR MV SWG	2	27,546.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230193	210012690	KIT CAPACITIVE INSULATOR	2	16,937.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230203	210012691	KIT DRAW-IN CONTACT STUDY MCSET1	1	2,242.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230213	210012692	KIT DRAW-IN SONTACT STUDY MCSET3	1	6,074.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230223	210012693	KIT EARTHING SWITCH CONTACT	1	8,724.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230233	210012694	KIT RESISTOR,SCHNEIDER,P/N.51072309A1	3	8,262.07	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230243	210012695	MECHANI.FAULT SIGNALING,P/N.51071226A1	1	2,454.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230253	210012696	MECHANICAL,SCHNEIDER,P/N.51071228A1	1	2,454.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230263	210012697	NEON LAMP LED,5W 220VAC,SCHNEIDER	1	650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230273	210012698	OPENING RELEASE,P/N.0889705BJ	1	4,849.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230283	210012699	OPERATION COUNTER,F8L221/3731740	1	5,132.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230293	210012700	POTENTIAL TESTER BOX,3-7.2KV	2	2,950.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230303	210012701	REPLACE GEAR MOTOR,48V	1	50,716.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230313	210012702	SELECTOR SWITC,P/N.1SNA492835R0300	1	4,392.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230323	210012703	SPRING CLOSE,CIRCUIT BREAK,LF2-3	1	4,234.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230333	210012704	HENGSTLER COUNTER MODEL: 0464633	2	18,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758253023	210012705	VACUUM CIRCUIT BREAKER,6.9KV,25KA,1250A	1	360,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758253063	210012706	VACUUM CIRCUIT BREAKER,75KV,12KA,1250A	2	283,876.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758253013	210012734	CABLE VIBRATION MODEL: HS-AC194-10	4	75,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6785140013	210012736	TOU METER,LZQJ P2F4-2B-5MB-D4-040000	1	65,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850209	210012745	ACTIVE TRANSDUCER,P/N.TM8P01H110	6	91,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850219	210012746	REACTIVE TRANSDUCER,P/N.TM8P01H110	6	91,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850229	210012747	CURRENT TRANSDUCER,MODEL: TM3IH10	6	56,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6790230463	210012869	ROTORK IQ2 MOD 6G MAIN PCB P/N WIQ81973	1	56,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791230473	210012870	ROTORK IQ2 MOD 7A TERMINAL BLOCK ASSEMBLY	1	36,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791230483	210012871	ROTORK IQ2 MOD 20B LOCAL SELECTION,81145	1	13,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791230493	210012872	ROTORK IQ2 MOD 20H P/N WIQ81149	1	10,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791230503	210012873	MOV ACTUATOR ROTORK MODEL: IQ35 F16A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6791230513	210012874	MOV ACTUATOR ROTORK MODEL: IQ25 F14A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6792329103	210012881	DOL STARTER,3KW	1	43,936.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329123	210012882	DOL STARTER,4KW	1	43,936.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329143	210012883	DOL STARTER,7.5KW	1	54,921.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329163	210012884	DOL STARTER,15KW	1	54,921.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329183	210012885	DOL STARTER,22KW,3 POLE,SCHNEIDER	1	120,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329203	210012886	DOL STARTER,37KW	1	59,497.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329223	210012887	DOL STARTER,45KW	1	61,328.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329243	210012888	DOL STARTER,55KW,3 POLE,SCHNEIDER	1	249,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329263	210012889	DOL STARTER,90KW	1	78,719.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329413	210012890	MCC BLOK-SET-MOTOR STARTER TYPE MW 75KW	1	165,432.43	NORMAL
2

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6794076239	210012990	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD16,9-13A	4	2,768.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076249	210012991	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD21,12-18A	4	5,875.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076259	210012992	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD32,23-32A	1	6,256.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076269	210012993	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD325,17-25A	1	1,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076279	210012994	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD340,30-40A	1	1,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794090219	210012997	LINE DIFFERENTIAL RELAY,7SD5225-4AB09-0C	1	216,752.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794090239	210012999	VOLTAGE TRANSDUCER MODEL : T25-VL	2	11,394.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794140019	210013000	CYLINDER FUSE,10X38,RT14-20,6A,500V	20	400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794140019	210013000	CYLINDER FUSE,10X38,RT14-20,6A,500V	44	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6794150013	210013001	MAGNETIC,PICK-UP, MODEL: 5MT2005	1	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250513	210013002	SIEMENS 7SJ6411-4BE91-3FF4, C.T.C RELAY	2	324,876.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250523	210013004	SIEMENS 7VK6101-4AB02-4YP, SYNCH RELAY	15	1,491,661.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250533	210013006	SIEMENS 7SD5221-4AB09-0CJ+M2G LINE DIFF	1	222,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250543	210013008	SIEMENS 7UT6121-5EB02-1AA0 TR DIFF RELAY	4	415,933.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250553	210013009	SIEMENS 7SD5610101-4BB02-0BA4+M2G LINE DIFF	20	2,642,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250563	210013010	SIEMENS LOCK-OUT RELAY MODEL: 7PA2231-1	6	103,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250573	210013011	SIEMENS TRIP CIRCUIT, 7PA3032-1AA00-1	6	46,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250583	210013012	SIEMENS BUSBAR PROTECTION 7SS8610-4EA00-	3	289,944.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794260013	210013013	DIFFERENTIAL RELAY MODEL: SPAD 346 C3-AA	1	326,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262003	210013014	AUXILIARY SWITCH 3RH19 21-1HA22	2	650.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262013	210013015	AUX. SWITCH BLOCK, 1NO+ 1NC	3	510.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262023	210013016	AUX. SWITCH BLOCK, 2NO+2NC	12	3,420.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262033	210013017	AIR CIRCUIT-BREAKER 3200A	1	234,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262043	210013018	AUXILIARY SWITCH NC+NO	3	1,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794264009	210013019	RELAY,PROTECTION,CONTACTOR,256-PLLW 230V	1	210,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794265049	210013022	RELAY,PROTECTION,SCHND,SP-59604-T42-8-0	2	311,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794265069	210013023	RELAY,PROTECTION,SCHND,SP-59607-S20-8-0	2	169,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794266009	210013025	PROTECTION RELAY CT 260	2	995,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794266029	210013026	PROTECTION RELAY GE T60, 125-250V	2	754,433.33	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6794300023	210013052	RELAY 230VAC 2C/O MODEL : MY4N-GS 24VDC	10	1,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794301519	210013059	RELAY,CONTACTOR,MATSUSHITA,VC15FA,240V	1	1,920.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302053	210013060	3 SIMOCODE PRO V, P/N: 3UF7011-1AU00-0	3	60,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302063	210013061	3 SIMOCODE PRO V, 3UF7011-1AU00-0-ZB01	3	60,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302073	210013062	CURRENT / VOLTAGE P/N: 3UF7114-1BA01-0	2	24,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302083	210013063	3RT CONTACTOR COILS FOR 3RT 10 46-1A	3	4,404.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302093	210013064	TRANSFORMER OVERLOAD SWITCH 10-16A	1	1,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794302859	210013070	RELAY,PLUG-IN,FINDER,55.34.8.230.0040,7A	2	440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794302869	210013071	MONITORING RELAYS 10A, 71.31.8.400.2022	8	22,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794303519	210013072	RELAY,PLUG-IN,RELECO,C3-A39DX,24VDC	2	3,934.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794303539	210013073	RELAY,PLUG-IN,RELECO,C3-A39DX,24VDC	1	8,177.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794304589	210013075	RELAY,PLUG-IN,OMRON,LY2,24VDC,12A	10	2,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794304639	210013079	AUX.RIA, RELAY,Y2 220VAC, 240VAC/125VDC	80	15,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794304649	210013080	AUX.RELAY, LY2 110VDC, 10A/250VAC/125VDC	50	9,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794304659	210013081	AUX.RELAY, LY4 220VAC, 10A/250VAC/125VDC	50	15,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794304669	210013082	AUX.RELAY, LY4 110VDC, 10A/250VAC/125VDC	89	28,035.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794306009	210013083	RELAY,CONTACTOR,CARRIER,HN61KK911,24VAC	3	1,848.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794306493	210013088	DISTANCE RELAY SIEMENS 7SA5221 4AB02 OHD	2	550,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794306503	210013089	DIRECTIONAL O/C RELAY 7SJ6211-4BE00-1FC0	4	214,940.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794306513	210013090	SIEMENS RELAY 7SJ6211-4EB01-1FA0	4	388,636.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794306523	210013091	SIEMENS O/C RELAY P/N 7SJ6221-4EB01-1FE0	2	215,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794308509	210013094	RELAY,PLUG-IN,CLARK,ECID-56R,120-240VAC	7	151,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794308609	210013095	RELAY,PLUG-IN,ENERSON,PMPR600,12-24VDC	2	52,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794309509	210013096	RELAY,PLUG-IN,SCHND,RXM4AB1FD,110VDC,6A	17	8,873.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794309529	210013097	RELAY,PLUG-IN,SCHND,RXM2AB1BD,24VAC,12A	98	15,288.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794309539	210013098	RELAY,PLUG-IN,SCHRACK,PT570615,6A/250V	40	14,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794309549	210013099	RELAY,PLUG-IN,SCHRACK,PT570614,6A/250V	89	16,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794400019	210013100	SCHNEIDER MICOM, P122A00Z312EA0	21	973,443.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794401003	210013101	DFR,MODEL IDM,TYPE 36A/128D(6U) COMPLETE	5	6,649,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794447009	210013102	AUX.RELAY,SCHND,22EB3422UD1A,10A	1	3,214.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497029	210013103	AUX,RELAY,SCHND,LA1KN22,4P,48-240V,6A	1	1,457.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497049	210013104	AUX,RELAY,SCHND,CA3KN31BD,24VDC,10A	1	3,170.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497509	210013105	3-PHASE CONTROL RELAY,SCHND,RM22TR33	2	9,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497609	210013106	RELAY,TORRESAN FLAG,110VDC,RC-TOR 110VDC	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497619	210013107	RELAY,TORRESAN FLAG,230V50HZ,RC-TOR 230	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498169	210013109	LOCK OUT RELAY,86G	1	116,169.08	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794498509	210013110	SCHNEIDER MICOM, P821A0G312AE0	16	685,714.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498709	210013111	RELAY PHASE MONITOR, DOLD, BD9080.12	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498719	210013112	UNDER VOLTAGE RELAY,DOLD,IL9171,12/031	5	37,105.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498729	210013113	UNDER VOLTAGE RELAY 3PHW, BA9043/002	2	17,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498739	210013114	UNDER VOLTAGE RELAY 3P3W, BA9043/003	2	28,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498809	210013115	UNDER VOLTAGE RELAY,THYTONIC,DVK4J1200	1	65,550.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498909	210013116	INTERFACE RELAY,ABB,CR-M110AC4L	3	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498919	210013117	TIME RELAY ,ABB,CT-ERE,3-300S	1	1,375.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498929	210013118	RELAY,O/L,ELEC,ABB,E80DU80,60-80A	3	19,650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794500019	210013119	MAGNETIC SUPPORT ABB VD4,GCE7000880R0121	3	67,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794505909	210013120	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A12-30-10	1	650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505919	210013121	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A26-22-00	1	4,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505929	210013122	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A26-30-10	1	5,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505939	210013123	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A30-30-10	1	6,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505949	210013124	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A50-30-11	1	3,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505959	210013125	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A63-30-11"	1	4,945.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505969	210013126	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A145-30-11	3	49,290.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505979	210013127	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A260-30-11	1	29,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794508679	210013128	CONTACTOR AF65-30-11-13 ,100-250VAC/DC	2	8,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794508839	210013129	CONTACT,ABB,A40-30-10,220VAC,37A/18.5KV	1	1,700.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794509419	210013130	CONTACT,ABB,AF145-30-11,220VAC,145A/75KW	1	9,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590019	210013132	CONTACTOR,ABB,A12-30-10,3P,12A,220VAC	5	2,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590029	210013133	CONTACTOR,ABB, AF16-30-10-13, 3P, 220VAC	3	1,805.88	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590039	210013134	CONTACTOR,ABB,A26-30-10,3P,26A,220VAC	3	21,415.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590049	210013135	CONTACTOR,ABB,A26-30-10,3P,26A, 380VAC	5	6,080.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590059	210013136	CONTACTOR,ABB,A75-30-11,3P,75A,230VAC	2	5,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590069	210013137	CONTACTOR,ABB,A9-30-10,3P,9A,220VAC	3	1,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590079	210013138	CONTRACTOR,SIEMENS,3RT1055-6AP36,230VAC	2	27,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590089	210013139	CONTRACTOR,SIEMENS,3RT1045-1AP00,220VAC	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590099	210013140	CONTRACTOR,SIEMENS,3RH1122-1AP00,230VAC	1	790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590109	210013141	CONTRACTOR,SIEMENS,3RT1015-1AB01,24VAC	1	660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590119	210013142	CIRCUIT BREAKER,5SY6104-7,1P,4A,230/400V	2	600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590129	210013143	TRANSFORMER,4AM3442-8DN00-0EA0	1	5,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590139	210013144	TRANSFORMER,4AM6541-8C40-0CN2	1	18,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590149	210013145	ACCESSORIES FOR 3RT1..3RH1921-1EA11	1	270.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590159	210013146	OVERLOAD RELAY,3RB2056-1FC2	1	7,135.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA6794601123	210013273	CIRCUIT-BREAKER 3RV2021-4EA10	1	2,389.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794620019	210013274	CB,SCHND,VIGI MH,3P,25210	5	50,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794670019	210013275	MCB,ABB,S202-C6,C CURVE,2P,6A	2	1,980.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794670019	210013275	MCB,ABB,S202-C6,C CURVE,2P,6A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6794670029	210013276	MCB,ABB,S202M-C16,C CURVE,2P,16A	1	385.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794670039	210013277	MCB,ABB,S202U-Z25,C CURVE,2P,25A	2	9,728.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672009	210013278	MCB,SCHND,C60L,C CURVE,2P,2A	2	3,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672019	210013279	MCB,SCHND,C60H,C CURVE,2P,6A	7	8,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672039	210013280	MCB,SCHND,iC60L,C CURVE,1P,4A	3	1,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672049	210013281	MCB,SCHND,C60L,C CURVE,2P,10A	5	8,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672059	210013282	MCB,SCHND,C60L,C CURVE,2P,4A	2	3,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672069	210013283	MCB,SCHND,C60L,C CURVE,2P,3A	3	5,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672079	210013284	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,10KA	3	2,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672089	210013285	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,1A	4	6,950.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672099	210013286	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,2A	1	1,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672109	210013287	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,3A	10	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672119	210013288	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,4A	1	1,281.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672129	210013289	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,6A	1	1,373.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672139	210013290	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,10A	1	6,845.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672149	210013291	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,4P,2A	5	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672209	210013292	MCB,SCHND,NG125,L,C CURVE,2P,16A	4	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672219	210013293	MCB,SCHND,NG125,L,C CURVE,2P,50A	5	10,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672229	210013294	MCB,SCHND,NG125,L,C CURVE,2P,16A	1	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672249	210013296	MCB,SCHND,NG125,L,C CURVE,3P,32A	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672259	210013297	MCB,SCHND,NG125,L,C CURVE,3P,50A	1	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691019	210013319	MCCB,SCHND, 3P5D MA100 NS100H,3P,100A	1	8,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691029	210013320	MCCB,MERLIN GERIN,NS100H+ TM63D,3P,63A	1	4,424.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691039	210013321	MCCB,MERLIN GERIN,NS100H+TMD,3P,100A	2	24,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691059	210013322	MCCB,MERLIN GERIN,NS160H+TMD,3P,160A	2	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691079	210013323	MCCB,MERLIN GERIN,NS160H-MA,3P,100A	1	13,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691089	210013324	MCCB,MERLIN GERIN,NS160H-MA,3P,160A	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691099	210013325	MCCB,MERLIN GERIN,NS250H+TMD,3P,250A	1	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691109	210013326	MCCB,MERLIN GERIN,NS400H-MA,3P,320A	1	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691119	210013327	MCCB,MERLIN GERIN,NS80H-MA,3P,25A	2	18,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691139	210013328	MCCB,MERLIN GERIN,NS80H-MA,3P,50A	1	11,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691149	210013329	MCCB,MERLIN GERIN,NS80H-MA80+TMD,3P,80A	5	55,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794691159	210013330	MCCB,SCHND,NSX100H TMD 3P,100A,70KA 415V	1	141,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794691169	210013331	MCCB,SCHND,NSX160H TMD 3P,160A,70KA 415V	1	143,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794691179	210013332	MCCB,SCHND,NSX250H TMD 3P,250A,70KA 415V	1	145,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794691189	210013333	MCCB,SCHND,NSX400H MIC 2.3 3P,400A,70KA	1	185,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691519	210013334	MCCB,MITSU,NF125-CW,3P,100A	1	1,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691529	210013335	MCCB,MITSU,NF63-CW,3P,32A	1	1,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794692809	210013338	MCCB,SCHND,S250+SWT,3P,250A	2	120,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794692819	210013339	MCCB,SCHND,INS800+SWT,3P,800A	2	110,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692829	210013340	MCCB,SCHND,NS100H,3P,100A	1	9,153.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692949	210013341	MCCB,SCHND,NS160H+TM160D,3P,3T,160A	1	7,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692859	210013342	MCCB,SCHND,NS160H+TM160D,3P,160A	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692869	210013343	MCCB,SCHND,NS250H,3P,250A	2	19,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692879	210013344	MCCB,SCHND,NS250H+TM200D,3P,3T,250A	1	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692889	210013345	MCCB,SCHND,NS400H,3P,400A	1	22,884.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692899	210013346	MCCB,SCHND,NS400N+STR23SE,3P,3T,400A	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692909	210013347	MCCB,SCHND,NS630N+STR23SE,3P,3T,630A	2	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692919	210013348	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,12.5A	2	11,626.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794692929	210013349	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,2.5A	7	47,626.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794692939	210013350	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,25A	1	8,980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794692949	210013351	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,50A	2	21,526.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794692959	210013352	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,6.3A	2	17,726.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794692969	210013353	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,80A	2	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693109	210013356	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,100A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693119	210013357	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,12.5A/70KA	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693129	210013358	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,16A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693139	210013359	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,25A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693149	210013360	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,32A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693159	210013361	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,50A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693169	210013362	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,80A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695029	210013364	TRIP UNIT,SCHND,MA100,3P,100A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695039	210013365	TRIP UNIT,SCHND,MA150,3P,150A	1	2,929.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695049	210013366	TRIP UNIT MA250,SCHNEIDER,3P,250A	1	3,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695059	210013367	TRIP UNIT,SCHND,MA320,3P,320A	1	2,929.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695069	210013368	TRIP UNIT,SCHND,STR25SE,3P,250A	1	7,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695079	210013369	TRIP UNIT,SCHND,STR53UE,3P,250A	1	7,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695099	210013371	TRIP UNIT,SCHND,TM125D,3P,125A	1	2,929.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695119	210013373	TRIP UNIT,SCHND,TM16D,3P,16A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695129	210013374	TRIP UNIT,SCHND,TM250D,3P,250A	1	2,929.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695139	210013375	TRIP UNIT,SCHND,TM25D,3P,25A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695149	210013376	TRIP UNIT,SCHND,TM32D,3P,32A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695159	210013377	TRIP UNIT,SCHND,TM50D,3P,50A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695169	210013378	TRIP UNIT,SCHND,TM63D,3P,63A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695509	210013379	MCCB,ABB,T5N 400 PR221DS/P-LSI/I	1	9,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695909	210013380	TRIP UNIT,SCHND,3P5D MA12.5,12.5A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695919	210013381	TRIP UNIT,SCHND,3P3D MA2.5,2.5A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695929	210013382	TRIP UNIT,SCHND,3P3D MA25,25A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695939	210013383	TRIP UNIT,SCHND,3P3D MA5,5A	1	1,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695949	210013384	TRIP UNIT,SCHND,3P5D MA8,0.5A	1	1,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695959	210013385	TRIP UNIT,SCHND,3P3D TM40D,40A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695969	210013386	TRIP UNIT,SCHND,3P3D TM80D,80A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700029	210013387	BREAKER,ABB,T7-T7M-X1 W,400P,400A	1	37,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700039	210013388	OPEN COIL ACB SACE X1 ABB 1SDA062069R1	12	51,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700049	210013389	CLOSE COIL ACB SACE X1 ABB 1SDA062080R1	12	51,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700059	210013390	MOTOR COIL ACB SACE X1 ABB 1SDA062115R1	6	90,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700069	210013392	CB,THERMAG-MAGNETIC, XT2S 250 MA200, 3P	2	15,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700299	210013393	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,10A	1	7,425.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700309	210013394	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,11A	1	7,762.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700329	210013395	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,16A	1	7,425.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700349	210013396	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,200A	1	7,425.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700369	210013397	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,25A	1	7,256.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700389	210013398	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,50A	1	8,606.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700409	210013399	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,52A	1	6,599.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700429	210013400	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,5A	1	9,787.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700449	210013401	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,8.5A	1	8,606.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700469	210013402	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,XT2S 160,3P,80A	2	13,760.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6794742019	210013404	CB,SCHND,GV2ME10,3P,4-6.3A	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794742029	210013405	CB,SCHND,GV2ME14,3P,6-10A	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794742039	210013406	CB,SCHND,GV2ME16,3P,9-14A	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794742069	210013409	CB,SCHND,GV3ME80,3P,56-80A	1	3,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794790049	210013423	CIRCUIT BREAKER,ABB,S282 K16A,2P,16A	2	14,965.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794790059	210013424	CIRCUIT BREAKER,ABB,S282UC 21,2P,10A	1	10,903.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794790079	210013426	AIR CIRCUIT BREAKER E1N1000 PR122/P-LSIG	1	547,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794898149	210013434	FLAME DETECTOR RELAY,RD-1005-1P2

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA07600600019	210013594	FUSE,10.3X38,GG,2A,500V	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07600600029	210013595	FUSE,10.3X38,GG,16A,500V	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07600211219	210013603	FUSE,TIME DELAY,FNO-R-15,15A,600VAC	24	44,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600211229	210013604	FUSE,TIME DELAY BUSSMANN,TCF,40A,600V	12	16,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600261009	210013608	CYLINDER FUSE,FERRAZ,4A,C218203J	20	3,204.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600261029	210013609	CYLINDER FUSE,FERRAZ,10A,S200760J	20	3,259.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600261049	210013610	CYLINDER FUSE,FERRAZ,16A,G211560J	10	2,013.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600261069	210013612	CYLINDER FUSE,FERRAZ,32A,X214625J	17	4,175.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600261089	210013614	CYLINDER FUSE,FERRAZ,80A,Z218729J	1	3,320.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600261109	210013615	CYLINDER FUSE,FERRAZ,100A,T222979J	10	3,755.39	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600290205	210013616	FUSE,FERRULE STYLE,P/N:FWP-20A14FA	10	500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07600900209	210013616	FUSE,FERRULE STYLE,P/N:FWP-20A14FA	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07600900229	210013617	FUSE,P/N:NFC63-210,6A,500V-100KA	6	480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07600990019	210013618	FUSE,200MA,250V	6	3,380.86	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07600990029	210013619	FUSE,25A	6	3,380.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07612270013	210013620	FUSE-BS88 110EET MODEL : HRD00403-R	1	4,086.95	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA07612700220	210013621	FUSE CONTROL MODEL : AFAC3X/CG-30	4	2,224.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA07612700033	210013622	FUSE ELEMENT MODEL : SLA003	1	62.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07612771009	210013623	NH FUSE LINK,FERRAZ,NH0GG50V160P-2	30	56,034.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07612771029	210013624	NH FUSE LINK,FERRAZ,AM NH1/AM T1	17	15,630.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07612771049	210013625	NH FUSE LINK,FERRAZ,AM NH2/AM T2	11	12,854.33	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011003	210013626	HANDLE FUSE 400A 3NA3560	6	2,820.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011013	210013627	HANDLE FUSE 2A 3NA3802	3	567.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011023	210013628	HANDLE FUSE 10A 3NA3803	3	450.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011033	210013629	HANDLE FUSE 4A 3NA3801	3	567.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011043	210013630	HANDLE FUSE 16A 3NA3805	6	900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011053	210013631	HANDLE FUSE 20A 3NA3807	12	2,640.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011063	210013632	HANDLE FUSE 25A 3NA3810	12	3,540.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011073	210013633	HANDLE FUSE 32A 3NA3812	3	450.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011083	210013634	HANDLE FUSE 50A 3NA3820	12	2,640.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011093	210013635	HANDLE FUSE 80A 3NA3824	6	900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011103	210013636	HANDLE FUSE 100A 3NA3836	9	2,056.80	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011113	210013637	SITOR FUSE-LINK 50A 3NE8017-1	1	1,250.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07613011223	210013638	CYLINDRICAL FUSE 10A GG 3NW6003-1	1	70.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA07629000019	210013639	FUSE,FERRAZ,BS,4A,500V-40KA-110/120KV	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07673000019	210013640	FUSE,P/N:FR10GG50V2,2A,500V	47	2,631.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07673000039	210013642	FUSE,P/N:FR10GG50V8,8A,500V	14	1,006.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07673000049	210013643	FUSE,P/N:PC33UD69V630TF,630A,690V	11	121,384.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07673000059	210013644	FUSE,P/N:FR10GG50V4,4A,500V	4	637.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07673000669	210013645	FUSE,P/N:NH2GG50V400P-2,500V	4	14,027.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07673000079	210013646	FUSE,P/N:PC33UD69V800TF,800A,690V	10	114,586.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07673000219	210013650	FUSE,10X38,GG,2A,500V,RT18-32	1	18.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07610101019	210013651	CISCO P/N: AIR-AP2802I-S-K9	1	25,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA07610121009	210013653	SWITCH,ENTERASYS,24 PORTS,A2H124-24FX	1	152,010.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA07610401013	210013655	NOTIFIER 607-19T-HEAT DETECTOR 135F	1	10,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07610601013	210013654	GEMS SENSOR PRESSURE TRANSDUCER 300PSI	6	90,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07610601023	210013655	FIRETROL SOLENOID VALVE ASSY P/N SV-0606	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07610601033	210013656	FIRETROL TRANSFORMER MODEL CHL11114300A	1	13,244.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07610601043	210013657	FIRETROL POWER SUPPLY FIRE1 120V,240V	1	4,943.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07610601053	210013658	FIRETROL RELAY BOARD P/N: PC-1064-003	1	28,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07610601063	210013659	FIRETROL RELAY BOARD P/NPC-1065	1	26,565.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07610601073	210013660	FIRETROL BATTERY CHAMBER 12 VDC	2	92,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07610601083	210013661	FIRETROL MARK II MICROPROCESSOR UNIT	1	60,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07141780213	210013662	VOICE ALARM CALL STATION,LBB 1956/00	1	13,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07141780223	210013663	HAND HELD DYNAMIC MICROPHONE,LBB 9080/00	2	8,604.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07141780233	210013664	CEILING LOUD SPEAKER 8-INCH GRILLE	1	732.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07141780243	210013665	HORN SPEAKER 15/10W CIRCULAN,LBC 3481/12	1	2,654.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA07149051013	210013673	DIOE EXPANSION MODULE MK4 P/N. 1900071071	1	32,702.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA07149051023	210013674	EMX-HT MKIV FOR AIR DRYER, 8992281123	1	23,138.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07190220019	210013675	MINI MEDIA CONVERTER ATS-MMC10GSP/SP-960	4	188,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07350821019	210013687	COUPLING,ADAPTER,50MM,P&L,P/N:WH014327	1	980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07350821209	210013688	FLEXIBLE HOSE,1",PALL,P/N:14529	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07681791743	210013785	GLASS,00929,W/GASKET,REFLEX,250X34X17T	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07682100803	210013819	STEAM TRAP,KITS FOR SM45/AV4 SIZE 1.1/2"	2	72,257.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07683000339	210013820	Y-STRAINER,3",150#,RF,WCB,MUELLER,781	1	9,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07683000369	210013821	Y-STRAINER,4",150#,RF,WCB,MUELLER,781	1	31,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07683040349	210013822	Y-STRAINER,4",150#,RF,A126-B,MUELLER,758	1	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07683040369	210013823	Y-STRAINER,6",150#,RF,A126-B,MUELLER,758	1	8,340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07683040369	210013824	Y-STRAINER,6",150#,RF,CF8,MUELLER,781-SS	1	76,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07683327059	210013827	STEAM TRAP,A105N,SW,1",MODEL:WT5000	2	27,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07683346203	210013828	STEAM TRAP,SST KITS,MODEL:TD62LM(LC)	3	28,653.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07683347503	210013830	REPAIR KIT FOR STEAM TRAP,W.KIT-900L-SDA	30	406,685.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07683370019	210013833	SAMPLE COOLER STA-LAZER, P/N: 019851-A	2	87,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07700870629	210013834	BALL VLV,8",FB,300#,RF,A105,KVC,K0324B	1	54,550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07700871629	210013835	BALL VLV,8",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0323T	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA07700872599	210013836	BALL VLV,4",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	18,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07700872599	210013836	BALL VLV,4",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA07700872619	210013837	BALL VLV,6",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	31,710.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07700872619	210013837	BALL VLV,6",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA07710752369	210013848	CHECK VLV,6",150#,RF,WCB,CRANE,123XU	1	38,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07710900013	210013850	CHECK VLV,NPT,1/2",PARKER,583-1/2D63	2	77,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07713320319	210013859	CHECK VLV,2",150#,RF,CF8,KVC,0134F-2	1	11,570.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07713510013	210013860	VLV PRESSURE,LATRAL,MODEL:158A7569P020	1	136,012.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07720132339	210013863	GATE VLV,3",150#,RF,WCB,KVC,0112F-8	1	6,150.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07720132569	210013865	GATE VLV,2",300#,RF,WCB,KVC,0312F-8	1	5,920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07720132579	210013866	GATE VLV,2-1/2",300#,RF,WCB,KVC,0312F-5	1	10,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07721122579	210013875	GATE VLV,2-1/2",300#,BW,WCB,KVC,0312B-5	1	10,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07721122599	210013877	GATE VLV,4",300#,BW,WCB,KVC,0312B-5	1	15,590.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07721226219	210013878	GATE VLV,6",300#,BW,WCB,KVC,0312B-5	1	26,430.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07721173329	210013880	GATE VLV,2",900#,BW,WCB,KVC,0912B-5	1	29,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07721173369	210013880	GATE VLV,6",900#,BW,WCB,KVC,0912B-5	1	34,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07722941089	210013881	GATE VLV,4",150#,RF,WCB/13CR,KITZ,	7	393,502.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07731233919	210013886	GLOBE VLV,2",900#,BW,WCB,KVC,0922B-5	1	28,690.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07734101069	210013902	GLOBE VLV,1/2",1500#,A182-F11,150-GLFS11	4	22,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07734101079	210013903	GLOBE VLV,2",800#, A105N, AP802,SW	2	29,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA07764200013	210013918	DIAPH KIT RCA76 VLV LOW PRESS K7604	4	30,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07788003073	210013923	INTER FACE BOARD,P/N:008.1	1	19,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07788003093	210013925	LOGIC BOARD,P/N.009.0	1	14,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07788003203	210013930	DISPLAY BOARD,P/N.002.3	1	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07788003213	210013931	FILM POTENTIOMETER,P/N.556	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07791323193	210014074	O-RING,P/N.357801,FOR 35403-PV-303	1	250.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA07791322013	210014075	O-RING,P/N.357802,FOR 35403-PV-303	1	250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07791323353	210014076	U CUP SEAL,P/N.357800,FOR 35403-PV-303	1	2,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA07791324693	210014077	ACTUATOR KIT,P/N. C80134-AQA,33711-TV-504	1	50,635.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07792080063	210014080	NOZZLE W/H BODY,137-PSV-743	2	365,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07792080143	210014081	SPRING W/H WASHER,137-PSV-743	2	183,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07792080533	210014082	DISC,137-PSV-7418742	2	52,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07792080563	210014083	NOZZLE W/H BODY,137-PSV-7418742	2	309,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07792080643	210014084	SPRING W/H WASHER,137-PSV-7418742	2	183,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07792081023	210014086	PRESSURE RELIEF VALVE,P/N.4530-047-01	1	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07792471523	210014108	DISC,MODEL:SL441-C2-MC (T)	1	132,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07795580013	210014117	SBA230MT-12V, ACCUMULATOR SAFETY BLOCK	1	46,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07797135013	210014153	CONTACTOR ASSY,IQ25,MODEL:VBC7-30-01	1	11,370.51	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA07797135033	210014154	CPT,ROTORK,P/N.6K	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07797135053	210014155	LOCAL CONTROL PCB,P/N.20B	1	3,678.87	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA07797135053	210014155	LOCAL CONTROL PCB,P/N.20B	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07797135073	210014156	MAIN PCB,EQ.TAG:143-MOV-701/731	1	24,747.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07797135073	210014156	MAIN PCB,EQ.TAG:143-MOV-701/731	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07797135093	210014157	PWR MODULE,EQ.TAG:143-MOV-701	1	7,156.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07797135113	210014158	RESOLVER PCB,EQ.TAG:143-MOV-701	1	1,872.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA07797135113	210014158	RESOLVER PCB,EQ.TAG:143-MOV-701	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA07797135133	210014159	TORGUE TRANSDCER,IQ20/IQ25,P/N.WIQB1030	1	15,116.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA07797135993	210014165	SHIM,TINCS,SS409,4"X8"X2MM	2	19,158.20	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA07982700013	210014166	VIP MASTER LINK MODEL : VA-36	3	46,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA08101195289	210014167	BOLT,HEX HD,DS 4.8,40MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA08128862009	210014188	U-BOLT,NUTS,STAINLESS STEEL,2"	2	120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA08133990049	210014193	STUD-BOLT A193 GR.B7/A194B7-NUT1/2"X75MM	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA08138032159	210014194	STUD B/N,A307-B,13UNC,75MM,1/2",GALV	26	698.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA08138033179	210014195	STUD B/N,A307-B,11UNC,85MM,5/8",GALV	48	1,754.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA08138033199	210014196	STUD B/N,A307-B,11UNC,95MM,5/8",GALV	34	1,310.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA08138611079	210014201	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,75MM,1/2"	97	3,715.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA08138611429	210014204	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,100MM,5/8"	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA08138619709	210014209	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,300MM,1.5/8"	20	9,421.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA08138932159	210014210	STUD B/N,SUS304,13UNC,75MM,1/2"	18	1,230.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08138933179	210014211	STUD B/N,SUS304,13UNC,85MM,5/8"	14	1,654.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08138933199	210014212	STUD B/N,SUS304,13UNC,95MM,5/8"	40	3,560.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08138961419	210014214	STUD B/N,A193-B16/GR.4,11UNC,95MM,5/8"	25	2,105.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA08138991239	210014215	STUD B/N,SNB7/S45C,13UNC,65MM,1/2"	2	24,730.96	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08143225109	210014225	NUT HEX,IMP,SS304,A194-8,5/8"	194	4,238.90	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08143225129	210014226	NUT HEX,IMP,SS304,A194-8,3/4"	100	3,990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA08174901019	210014230	PIN,MODULE AUME-UV62-99	50	250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08501010079	210014234	NON ASBESTOS GASKET HRSG L370MM X W34MM	10	1,866.51	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08501010089	210014235	PURE GRAPHITE GASKET HRSG L370MM X W34MM	10	2,177.57	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08501010099	210014236	NON ASBESTOS GASKET AUX BOILER L420MM X	20	2,720.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08501010109	210014237	PURE GRAPHITE GASKET AUX BOILER L420MM X	18	3,132.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08515080089	210014238	PACKING,CERAMIC FIBER,SIZE 3/8"	2	8,874.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08515080089	210014239	PACKING,CERAMIC FIBER TAPE,2",30M/ROLL	2	2,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08515080119	210014240	PACKING,CERAMIC FIBER TAPE,3",30M/ROLL	2	2,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08531885153	210014286	GASKET,FF,1014X1140X67,FOR SCR SE HEAD	4	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA08531885253	210014287	GASKET,FF,1040X1170X67,FOR SCR SE HEAD	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA08541404079	210014292	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:CS,300#,1.1/2"	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA08545053959	210014339	GSKT,FLR,RBR,6.0MM,FF,150#,3"	6	78,418.10	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08545053979	210014340	GSKT,FLR,NP RBR,6.0MM,FF,150#,4"	8	2,290.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08545054009	210014341	GSKT,FLR,NP RBR,6.0MM,FF,150#,8"	8	3,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA08548592609	210014362	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,2 1/2"	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA08548815013	210014369	GASKET,FF,RUBBER FOR ACTIVATED MANHOLE	7	26,460.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08548815023	210014370	GASKET,FF,RUBBER,EPDM FOR VESSEL MANHOLE	14	21,576.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08548815283	210014371	GASKET VITON 2" ANSI 150 RF	3	2,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08548815293	210014372	GASKET VITON 6" ANSI 150 RF	8	5,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08548815303	210014373	GASKET VITON 8" ANSI 150 RF	4	3,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08548815313	210014374	GASKET VITON 20" ANSI 150 RF	8	39,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA08549995013	210014399	GASKET,FOR FXF-6223	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA08549995033	210014400	GASKET,FOR TLE-4225	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA08549995053	210014401	GASKET,HI STABILITY PILOT	2	2,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA08549995073	210014402	GASKET,TRANSFORMER EKARAT	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA08549320689	210014414	MIXTUREGAS,NOX 160 PPM,SOX 80 PPM	4	214,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA08557221209	210014415	OXYGEN 20.9 %	5	89,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA08557221219	210014416	OXYGEN 9000 PPM	1	17,950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09020251583	210014421	ANALYZER CONDUCTIVITY,ELECTRODE	1	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09020251593	210014422	ANALYZER CONDUCTIVITY SOLUTION,100US/CM	1	700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA09059300013	210014423	GAS SAMPLE DRYERS,L 48",MD-070-48P	1	12,077.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110023	210014430	LOOP EXPANDER ELEM-PCA,LEM-320	1	91,452.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110033	210014431	ADDRESSABLE SWIRE DETECTOR MONITOR,FCM-1	2	3,635.05	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110043	210014432	ADDRESSABLE DUAL MONITOR,FDM-1	2	8,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110053	210014433	ADDRESSABLE MONITOR,FMM-1	6	15,366.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110063	210014434	ADDRESSABLE CONTROL P/N: FCM-1	5	12,375.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110073	210014435	ADDRESSABLE RELAY P/N: FRM-1	5	30,676.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110083	210014436	ANALOG ADDRESSABLE CALL POINT W/BLACKBOX	5	29,154.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110093	210014437	FIRE ALARM BELL 6"24VDC,SSM24-6,16-33VDC	4	4,461.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611110441	210014441	HEAT DET 60-135 F,NOTIFIER,302-ET-135	1	3,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111153	210014442	HEAT DETECTOR 194 F,NOTIFIER,302-ET-194	7	14,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA09611111163	210014443	MINI MODULE,NOTIFIER P/N: FMM-101	4	5,285.71	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111173	210014444	ANALOG ADDRESSABLE CALL POINT,FSM500K	2	3,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111183	210014445	FIRETROL RELAY,DPDT,120VDC,10A,RL-2107	2	4,704.40	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111193	210014446	FIRETROL RELAY,SPDT,12VDC,10A,RL-2108	4	7,375.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111203	210014447	CONTACT BLOCK,NORMALLY OPEN,P/N. CB-1018	1	4,503.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111213	210014448	CONTACT BLOCK,NORMALLY CLOSE,P/N.CB-1019	1	4,503.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111223	210014449	FUSE,6A,250V,FAST ACTING,P/N.629970-003	4	4,335.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111233	210014450	FUSE,20A,250V,FAST ACTING,P/N.629970-004	3	5,608.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111243	210014451	PRESSURE TRANSDUCER,0-300PSI,P/N.TD-1107	1	24,776.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111253	210014452	TRANSDUCER CABLE ASSEMBLY P/N. KCA-1186	1	11,856.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111263	210014453	AUDIBLE ALARM,VANE ADJUSTER,6-16,AL-1001	1	8,940.45	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111273	210014454	41FF FIRETROL HEATER STRIP P/N. HT-1000	1	10,488.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111283	210014455	STANDARD RELAY BOARD, P/N. PC-1064-003	1	28,586.45	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111293	210014456	BATTERY CHARGER CARD, P/N. AS-2001	1	41,240.45	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111303	210014457	FIRETROL BRIDGE RECTIFIER, P/N. DD-1009	1	2,223.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111313	210014458	TRANSFORMER TO BATTERY CHARGER,CA-1055	1	5,520.45	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111323	210014459	BATTERY CHARGER COMMUNICA.CABLE,CA-1061	1	3,363.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111333	210014460	MARK II XG MICROPROCESSOR,(K)AS-2000-003	1	152,703.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111343	210014461	SOLINOID VALVE,2 WAY,1/2" NPT,SV-0619	1	60,268.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111353	210014462	CURRENT TRANSFORMER PC BOARD,P/N. 844999	1	9,594.05	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA09611111363	210014463	PRESSURE TRANSDUCER,0-300 PSI,TD-1107	1	25,440.05	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	ZDA96111113 73	210014464	CONTACT BLOCK, NORMALLY CLOSED,CA-1018	1	5,157.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111113 83	210014465	CONTACT BLOCK, NORMALLY CLOSED,CA-1019	1	5,157.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111113 93	210014466	RELAY,2 NO&NC CONTRACT,120VAC,RELABB0023	1	5,537.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111114 03	210014467	RELAY DPDT,110-120 VAC,10A,P/N.RL-2100	2	6,011.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111114 13	210014468	3 POSITION SELECTOR SWITCH W/2-PO-0009	1	7,057.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111114 69	210014469	FIRETROL FUSE,1A 250 VOLT,P/N. FU-0050	1	2,022.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111114 33	210014470	FIRETROL FUSE,2A 8.3 KV, P/N. FU-1075	3	106,672.65	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111114 43	210014471	FIRETROL OPTION RELAY BOARD,P/N. PC-1058	1	29,240.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111114 53	210014472	MARK II XG MICROPROCESSOR,KAS-1198-003	1	153,357.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111114 63	210014473	BOARD ASSY,FTA550F-AG006-AC-AM-BW-BY-E-M	1	61,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111114 73	210014474	LIMITED OPTION JOCKEY PUMP CONTROLLER	1	105,350.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA96111115 03	210014475	F&G 8 CHANNEL AIM,EQ3710DW,P/N079818-003	1	128,250.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA6032890013	210055978	PRESSURE SWITCH FEMA,MODEL: DWR 3	3	55,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6039111043	210056006	PG, TYCO,RANGE : 0 - 300 PSI 0-2,000 KPA	9	28,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251153	210056075	IGNITOR,ZEECO, MODEL: R250E	2	1,204,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6055251163	210056076	IGNITOR CABLE,ZEECO, MODEL: TBD	2	198,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6055251173	210056077	HEI TRANSFORMER,ZEECO, MODEL: SPG-1A	2	390,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251183	210056078	IR FLAME DETECTOR,ZEECO,MODEL: ZPF-220IR	1	201,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251193	210056079	UV FLAME DETECTOR,ZEECO,MODEL: ZPF-110UV	2	522,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6055760013	210056083	VIBRATION SWITCH,MODEL-440DR-2201-0100	2	133,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940663	210056103	PROBE 3300,MODEL: 330105-02-12-10-02-00	3	50,335.99	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940673	210056104	PROBE 3300,MODEL: 330105-02-12-05-02-00	2	33,866.01	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940683	210056105	PROXIMITOR 3300XL,MODEL: 330180-91-05	2	51,740.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6057940683	210056105	PROXIMITOR 3300XL,MODEL: 330180-91-05	4	0.00	SURPLUS
2456	ZSPN	ZDA6067807153	210056113	SENSOR EASYSENSE ORP 41, METTLER	1	13,944.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600173	210056135	FREQUENCY CONVERTER, MODEL: KFU8-UFC-1.D	2	39,760.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600183	210056136	FLAME DETECTOR, MODEL: FDA1656R0001	2	340,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600193	210056137	FLAME SENSOR, MODEL: FFS05 UV-1	2	270,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600203	210056138	MEMORY CARD PROGRAMMED SAACKE HMI10	1	45,750.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600213	210056139	PRESSURE CONTROL VALVE,DUNGS,MOD.507/G1B0MP	1	86,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084090033	210056152	POSITIONER, AZBIL,AVP701-XMS-DXAV-M1ML	1	97,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084340023	210056161	LIMIT SWITCH,AZBIL,MODEL: VCL-5001	1	5,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084340033	210056162	LIMIT SWITCH P/N : 400145253-999-0000	3	172,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6097320013	210056184	PERISTALTIC PUMP SR25-2, P/N:01P1300	2	33,780.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098395063	210056189	REP-KIT RS250 DN 150	1	115,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6620050173	210056225	MOTOR, SIGMEMOTOR, MODEL: C19MCVED/V1	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6620050183	210056226	MOTOR, ABB, MODEL: M3GP100LAE4EXNAT3V	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6701010033	210056228	LCS, CEAG,GHG 290 1917 R0063,EX29 8023VE	6	84,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6708600043	210056237	INDICATOR LIGHTS, 3SU1001-6AA00-0AA0	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6708600053	210056238	INDICATOR LIGHTS, 3SU1001-6AA20-0AA0	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6708600063	210056239	INDICATOR LIGHTS, 3SU1001-6AA40-0AA0	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6794260019	210056283	SYNCHRO CHECK RELAY 256-PL400V,CROMPTON	2	31,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794590013	210056290	CONTACTOR, SCHNEIDER, LC1-F330,LA-DN22	1	30,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794590023	210056291	OVERLOAD RELAY, SCHNEIDER, LR9-D5369	2	42,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6883550039	210056363	BIMETALLIC, STEAM TRAP 1" FL300#, A105	2	28,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8101020039	210056502	CHEMICAL BOLT AND NUT SIZE M14 X 80 MM	20	11,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8101020049	210056503	CHEMICAL BOLT AND NUT SIZE M16 X 80 MM	20	11,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541418579	210056544	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,1 1/2"	4	376.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030019	210056555	GSKT, PTFE BOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 6"#150	6	8,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030029	210056556	GSKT, PTFE BOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 4"#150	6	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030039	210056557	GSKT, PTFE BOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 3"#150	10	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030049	210056558	GSKT,PTFEBOUNEDEPDM,T.3MM,SIZE2-1/2"#150	6	4,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030059	210056559	GSKT, PTFE BOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 2"#150	20	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030069	210056560	GSKT,PTFEBOUNEDEPDM,T.3MM,SIZE1-1/2"#150	20	9,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030089	210056562	GSKT,PTFEBOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 3/4"#150	10	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030099	210056563	GSKT,PTFE BOUNEDEPDM,T.3MM,SIZE 1/2"#150	20	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700019	210056565	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 4" #150	6	5,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700029	210056566	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 3" #150	10	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700039	210056567	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 2-1/2"	6	3,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700049	210056568	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 2" #150	20	10,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700059	210056569	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 1-1/2"	20	6,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700069	210056570	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 1" #150	10	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700079	210056571	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM,SIZE 3/4"#150	10	1,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700089	210056572	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM,SIZE 1/2"#150	20	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8199963123	210056573	GASKET,SPIRAL WOUND,SPECIAL,5041560100	4	33,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8199963123	210056573	GASKET,SPIRAL WOUND,SPECIAL,5041560100	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8199963063	210056574	RING WEARING ROT.,H135D4AX1,FOR P-13761	1	40,590.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8199963063	210056574	RING WEARING ROT.,H135D4AX1,FOR P-13761	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035284073	210057008	MODULE,P/N.IQQ06080132	2	750,440.98	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4332400013	210057009	RO MEMBRANE BW30XFR-400/34 ELEMENT	190	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002422503	210057010	LOGOS562 PROCESSOR, TYP-L62	3	324,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4115670103	210057011	ROTARY VALVE, JIS SUS304, KOEI KIKO	1	609,346.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010253	210057016	CCI ACTUATOR REPAIR KIT P/N: 1C0011163	5	120,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010263	210057017	CCI SOFT REPAIR KIT P/N: 702004-SOFT	1	16,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010273	210057018	CCI SOFT REPAIR KIT P/N: 702201-SOFT	1	43,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010283	210057019	CCI SOFT REPAIR KIT P/N: 702202-SOFT	2	33,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010293	210057020	CCI SOFT REPAIR KIT P/N: 702203-SOFT	1	16,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906010413	210057031	ACTUATOR KIT SET 237-PV-3x3 P/N: 1400544	1	244,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810423	210057032	SEAT RETAINER 237-PV-340 POS. 05 BOMAFA	1	669,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810433	210057033	BASE RING 237-PV-340 POS. 15 BOMAFA	1	203,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810443	210057034	GASKET AND PACKING POS. 04,17,207-PV-340	1	240,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810513	210057041	FKM BM5/080 PN16/25 150/300 M2200631X12	4	131,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5913010803	210057047	1769-IF4 COMPACTLOGIX 4 PT A/I AI CARD	2	82,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410603	210057048	ACTUATOR KIT,264840.999.000,234-LV-201	1	8,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410613	210057049	ACTUATOR KIT,264840.999.000,234-LV-201A	1	8,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410623	210057050	ACTUATOR KIT,264840.999.000,234-LV-201B	1	8,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410633	210057051	ACTUATOR KIT,078674.999.000,236-TV-506	1	12,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410643	210057052	BONNET GASKET,033039.920.000,237-PV-001	1	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410653	210057053	BONNET GASKET,033039.925.000,235-FV-002	1	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410663	210057054	BONNET GASKET,033039.925.000,236-FV-052	1	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410673	210057055	BONNET GASKET,001223.868.000,236-PV-331	1	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825103	210057056	SR35K P/N 011471206-163H0000,237-PCV-310	2	52,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825113	210057057	SPACER TUBE P/N: 400132881-162H0000	2	14,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825123	210057058	SOFT KIT P/N: 011487346-999-0000	2	29,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825133	210057059	SHAFT P/N:400130832-215-0000,237-PCV-310	2	105,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825143	210057060	PLUG P/N: 035004104-594-0000,237-PCV-310	2	168,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825153	210057061	O-RING P/N: 971866128-000-0000	2	2,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825163	210057062	BUSHING LOWER P/N: 035004154-220-0000	2	16,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825173	210057063	BUSHING UPPER P/N: 435004140-220-0000	2	16,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825183	210057064	ACTUATOR KIT P/N: 720050181-999-0000	1	40,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825193	210057065	BUSHING P/N: 010110005-220-0000	1	23,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825203	210057066	O-RING AN6227-10 P/N: 200802461-697-0000	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825213	210057067	O-RING AN6227-13 P/N: 200802464-697-0000	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825223	210057068	O-RING AN6227-10 P/N: 200802461-697-0000	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825233	210057069	PACKING P/N: 200042429-919-0000	5	5,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825243	210057070	PLUG P/N: 221503079-208-0000,239-LCV-101	1	337,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825253	210057071	RETAINER P/N: 435004244-163H0000	1	16,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825263	210057072	PACKING P/N: 200042424-919-0000	14	50,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825273	210057073	BUSHING P/N: 010110317-220-0000	2	61,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825283	210057074	PLUG LINEAR P/N: 021006281-163H0000	2	258,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825293	210057075	SR21K P/N: 021006371-163H0000	2	156,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825303	210057076	ACTUATOR KIT P/N: 720050181-999-0000	2	72,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6067807203	210057077	PH SENSOR MODEL: SE555X/1-AMSN	1	26,720.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6067807213	210057078	CONDUCTIVITY SENSOR MODEL: SE655N	2	264,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6067807233	210057080	CONDUCTIVITY SENSOR SE604 P/N: SE 604-MS	2	108,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6067807253	210057082	STRATOS MULTI 4-WIRE TRANSMITTER,A401N	1	94,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067807273	210057084	COND SIGNAL CABLE, 15.2M, ISM , 4WIRE	1	9,462.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960273	210058981	REACTOR FLY ASH CRUSHER, HITACHI ZOSEN	1	411,190.59	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911053	210058982	HYDRAULIC MOTOR, BMH, A10550113 ,3007536	1	1,515,742.20	NORMAL
2454	ZSPN	CUP4001	210059044	HEXAGON NUT	46	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4002	210059045	WASHER	152	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4003	210059046	HEXAGON HEAD SCREW	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4004	210059047	HEXAGON HEAD SCREW	12	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4005	210059048	HEXAGON HEAD SCREW	56	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4006	210059049	HEXAGON HEAD SCREW	36	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4007	210059050	EYE BOLT	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4008	210059051	SINAMICS CONTROL UNIT CU310 DP	12	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4009	210059052	SITOP PSU100S POWER SUPPLY	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4010	210059053	BUSCONNECTOR PROFIBUS DP	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4011	210059054	SINAMICS CONVERTER PARTS	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4012	210059055	NEUTRAL KIT	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4013	210059056	DIGI COMMUNICATION CARD DIGI ONE IAP	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4014	210059057	STARPOWER DIODE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4015	210059058	SCHNEIDER MINI CIRCUIT BREAKER B6	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4016	210059059	SIEMENS SINAMICS S120 BASIC OPERATOR PNL	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4017	210059060	SCHNEIDER AUXILLARY CONTACT	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4018	210059061	HONEYWELL PRESSURE SWITCH	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4019	210059062	SCHNEIDER MINIATURE CIRCUIT BREAKER	9	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4020	210059063	DET-TRONICS SPARE SAMPLE CUP Q900	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4021	210059064	SIEMENS SINAMICS TERMINAL MODULE TM31	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4022	210059065	SIEMENS SINAMICS CONTROL UNIT CU320-2 DP	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4023	210059066	DWYER MARK II MANOMETER KIT	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4024	210059067	SIEMENS SPARE FAN FOR FREQUENCYCONVERTER	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4025	210059068	EPCOS CAPACITOR 1000µF 450VAC	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4026	210059069	SIEMENS SIMATIC TERMINAL MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4027	210059070	SIEMENS SIMATIC TERMINAL MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4028	210059071	ITEMS SAFETY BARRIER MTL7796-,SIEMENS	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4029	210059072	SIEMENS SCALANCE ETHERNET SWITCH	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4030	210059073	SIEMENS AO-MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4031	210059074	SIEMENS DO-MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4032	210059075	SIEMENS AI-MODULE	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4033	210059076	TURCKPROFIBUS FIBEROPTICSIGNAL CONVERTER	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4034	210059077	SIEMENS SIMATIC RESERVE MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4035	210059078	GASKET RUBBER BOUNDED 12" 150# 1,5MM	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4036	210059079	DUNLOP HIFLEX HYDRAULIC HOSE	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4037	210059080	DUNLOP HIFLEX HYDRAULIC HOSE 1,0M	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4038	210059081	SIEMENSACCESSORYANTENNA IWLAN ANT792-6MN	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4039	210059082	ACCESSORY SCALANCE W786-2PA45	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4040	210059083	SIEMENS ACCESSORY BRACKET FOR SCALANCE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4041	210059084	SIEMENS CABLE	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4042	210059085	SIEMENS TERMINAL BLOCK	10	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4043	210059086	SIEMENS COAXIAL CABLE 1,0M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4044	210059087	SIEMENS COAXIAL CABLE 2,0M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4045	210059088	SIEMENS LIGHTNING ARRESTOR	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4046	210059089	SIEMENS UNION NUT 3/8"	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4047	210059090	SIEMENS ETHERNET CABLE 0,5M RJ45/RJ45	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4048	210059091	SIEMENS END-OF-LINE-RESISTOR	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4049	210059092	PHOENIX TERMINAL BLOCK	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4050	210059093	DUAKA ROUTER 2X1 CABLE 10M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4051	210059094	SIEMENS COAXIAL CABLE 10M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4052	210059095	SIEMENS N-CONNECT/R-SMAMALE/MALE CABLE1M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4053	210059096	ASSORTMENT OF RESISTORS	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4054	210059097	NEEDLE VALVE RUBENS SWEDEN DN10	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4055	210059098	SIEMENS PT100 TEMPERATURE TRANSMITTER 4W	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4056	210059099	SIEMENS AI-MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4057	210059100	SIEMENS BALANCING WEIGHT	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4058	210059101	TD FIBEROPTIK FIBER OPTIC CABLE 40M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4059	210059102	SPIRAL WOUND GASKET 3" 300-600LBS	40	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4060	210059103	SPIRAL WOUND GASKET 4" 300-600LBS	16	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4061	210059104	SPIRAL WOUND GASKET DN40/PN40	8	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4062	210059105	SPIRAL WOUND GASKET DN25/PN160	13	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4063	210059106	SPIRAL WOUND GASKET 2" 600LBS	17	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4064	210059107	GRAPHITE GASKET DN25/PN40	20	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4065	210059108	GRAPHITE GASKET SA2 Ø117 X 218 X 1MM	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4066	210059109	GRAPHITE GASKET EC Ø25 X 75 X 2MM	8	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4067	210059110	SPIRAL WOUND GASKET 1" 600LBS	8	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4068	210059111	SPIRAL WOUND GASKET DN80/PN63	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4069	210059112	SPIRAL WOUND GASKET 1 1/2" 600LBS	5	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4070	210059113	SPIRAL WOUND GASKET 2" 150LBS	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4071	210059114	SPIRAL WOUND GASKET 1" 2500LBS	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4072	210059115	SPIRAL WOUND GASKET DN50/PN40	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4073	210059116	SPIRAL WOUND GASKET DN50/PN63	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4074	210059117	KLINGERSIL GASKET 1"/2" 150# 1,5MM	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4075	210059118	KLINGERSIL GASKET DN80/PN40	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4076	210059119	KLINGERSIL GASKET 4"	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4077	210059120	RUBBER BONDED GASKET 1 1/2" 150# 1,5MM	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4078	210059121	RUBBER BONDED GASKET 3" 150# 1,5MM	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4079	210059122	RUBBER BONDED GASKET 6" 150# 1,5MM	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4080	210059123	AXEL LARSSON SERVICE KIT FOR BALL VALVE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4081	210059124	SPARE FLUORESCENT LIGHT FIXTURE	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4082	210059125	PLC SPARE FUSE RT14-20, 500V, 2A	108	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4083	210059126	LCP-02 SPARE FUSE RT14-20, 500V, 10A	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4084	210059127	LCP-02 SPARE FUSE RT14-20, 500V, 20A	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4085	210059128	LCP-02 SPARE FUSE FR14GG69V20, 500V, 20A	60	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4086	210059129	LCP-02 SPARE FUSE FR14GG50V32, 500V, 32A	30	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4087	210059130	INDICATOR LAMP RED 230VDC YW1P-2EQM3R	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4088	210059131	INDICATOR LAMP GREEN 230VDC YW1P-2EQM3R	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4089	210059132	INDICATOR LAMP YELLOW 230VDC YW1P-2EQM3R	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4090	210059133	THERMOSTAT LANGIR / KT011	15	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4091	210059134	HEATER LANGIR / HG140	16	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4092	210059135	SIEMENT 5SY4202-7CC20 2P 2A	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4093	210059136	FUSE LINK 6A	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4094	210059137	FUSE LINK 16A	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4095	210059138	MINI CONTACTOR BC6-30-01 220V DC	1	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	CUP4096	210059139	MINI CONTACTOR KC6-22Z 220V DC	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4097	210059140	MINI CONTACTOR K6-22Z 220V AC	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4098	210059141	AUX CONTACT S2C-H11L	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4099	210059142	PILOT LAMP CL100R	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4100	210059143	PILOT LAMP CL100G	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4101	210059144	PILOT LAMP CT100Y	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4102	210059145	MCB 2P 1A S202-K1	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4103	210059146	CIRCUIT-BREAKER FOR VOLTAGE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4104	210059147	EM.STOP MUSHROOM PUSHBUTTON,40MM,RED	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4105	210059148	TEST PLUGS	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4106	210059149	HEATER UNIT 30W,110-250V AC	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4107	210059150	VARICLIP RETAINING AND DISASSEMBLY CLIP	5	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4108	210059151	GENERAL PURQORSE RELAY 10A,125V DC;3CO	10	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4109	210059152	SCREW TERMINAL SOCKET FOR RELAY 55.33	5	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4110	210059153	TRIP COIL	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4111	210059154	CLOSE COIL	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4112	210059155	AUXILIARY TRIPPIG RELAY (86)	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4113	210059156	DC UNDERVOLTAGE ALARM RELAY RUT4 125VDC	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4114	210059157	DISCREPANCY SWITCH LAMP 125VDC	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4115	210059158	EVACUATE REFILLING DEVICE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4116	210059159	SF6 FILLING DEVIC 5.5 / BAR	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4117	210059160	LEVEL TRANSMITTER,CAPILIARY TUBE DAMAGE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4122	210059165	O-RING 200,00X4,00 NB FOOD	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4123	210059166	O-RING 206,00X4,00 NB	1

ภาคผนวก ค-8

ผลการตรวจวัด NOx จากระบบ CEMs และผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (ม.ค.-มิ.ย. 66)

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/01/2023 00:00	33.63	4.8	0.2	39	127.7	14.3
01/01/2023 01:00	33.82	4.9	0.2	39	127.6	14.4
01/01/2023 02:00	33.87	4.8	0.2	39.2	127.2	14.4
01/01/2023 03:00	34.06	4.8	0.3	39.4	126.8	14.5
01/01/2023 04:00	34.3	4.8	0.3	39.6	126.8	14.6
01/01/2023 05:00	34.34	4.8	0.3	39.7	126.8	14.6
01/01/2023 06:00	34.42	4.9	0.3	39.7	126.9	14.6
01/01/2023 07:00	34.48	4.9	0.3	39.8	127.1	14.6
01/01/2023 08:00	34.54	4.8	0.2	40.1	126.9	14.7
01/01/2023 09:00	35.01	4.7	0.2	40.8	127.1	14.9
01/01/2023 10:00	35.16	4.6	0.2	41.2	127	14.9
01/01/2023 11:00	35.34	4.5	0.2	41.6	127.1	15
01/01/2023 12:00	35.81	4.5	0.2	42.2	127.3	15.2
01/01/2023 13:00	36.33	4.6	0.2	42.6	128.1	15.4
01/01/2023 14:00	36.42	4.6	0.2	42.6	128.7	15.5
01/01/2023 15:00	36.31	4.7	0.2	42.4	128.6	15.4
01/01/2023 16:00	35.68	4.6	0.2	41.9	128	15.1
01/01/2023 17:00	34.91	4.6	0.2	41.1	127.7	14.8
01/01/2023 18:00	34.53	4.6	0.2	40.6	127.3	14.7
01/01/2023 19:00	34.47	4.6	0.2	40.4	127.2	14.6
01/01/2023 20:00	34.5	4.7	0.2	40.2	127.8	14.6
01/01/2023 21:00	34.28	4.8	0.2	39.8	128	14.6
01/01/2023 22:00	34.24	4.8	0.2	39.7	127.5	14.5
01/01/2023 23:00	34.35	4.8	0.2	39.8	127.1	14.6
02/01/2023 00:00	34.39	4.8	0.2	39.8	127.1	14.6
02/01/2023 01:00	34.51	4.8	0.2	39.9	127.1	14.6
02/01/2023 02:00	34.7	4.8	0.2	40.1	127.2	14.7
02/01/2023 03:00	34.75	4.8	0.2	40.2	127.3	14.8
02/01/2023 04:00	34.78	4.8	0.2	40.3	127.3	14.8
02/01/2023 05:00	34.93	4.8	0.2	40.4	127.1	14.8
02/01/2023 06:00	34.87	4.8	0.2	40.4	127.2	14.8
02/01/2023 07:00	34.83	4.8	0.2	40.3	127.6	14.8
02/01/2023 08:00	34.75	4.8	0.2	40.3	128	14.7
02/01/2023 09:00	34.63	4.7	0.2	40.4	128.1	14.7
02/01/2023 10:00	34.61	4.6	0.2	40.7	127.9	14.7
02/01/2023 11:00	34.68	4.5	0.2	40.9	127.4	14.7
02/01/2023 12:00	34.56	4.5	0.2	40.8	127.5	14.7
02/01/2023 13:00	34.24	4.5	0.2	40.4	127.8	14.5
02/01/2023 14:00	33.5	4.5	0.2	39.5	127.9	14.2
02/01/2023 15:00	32.86	4.6	0.2	38.6	128.1	13.9
02/01/2023 16:00	32.79	4.6	0.2	38.5	128.4	13.9
02/01/2023 17:00	33.02	4.5	0.2	39	128.2	14
02/01/2023 18:00	32.97	4.6	0.2	38.8	128.1	14
02/01/2023 19:00	33.18	4.6	0.2	38.9	128.6	14.1
02/01/2023 20:00	32.96	4.7	0.2	38.5	128.4	14
02/01/2023 21:00	33.04	4.7	0.2	38.5	127.9	14
02/01/2023 22:00	32.98	4.6	0.2	38.6	127.7	14
02/01/2023 23:00	32.94	4.8	0.2	38.3	127.7	14
03/01/2023 00:00	32.92	4.9	0.2	38	127.7	14
03/01/2023 01:00	32.92	4.8	0.2	38	127.4	14
03/01/2023 02:00	33.06	5	0.2	37.8	127.5	14
03/01/2023 03:00	33.09	5	0.2	37.8	127.6	14
03/01/2023 04:00	33.23	5	0.2	38	127.5	14.1
03/01/2023 05:00	33.26	5	0.2	38.1	127.5	14.1
03/01/2023 06:00	33.47	5	0.2	38.3	127.2	14.2
03/01/2023 07:00	33.67	5	0.2	38.5	127.4	14.3
03/01/2023 08:00	33.92	5.3	0.2	38.1	128.3	14.4
03/01/2023 09:00	34.13	5.4	0.2	38.1	129	14.5
03/01/2023 10:00	34.12	5.3	0.2	38.3	128.9	14.5
03/01/2023 11:00	34.12	5.3	0.2	38.4	129	14.5
03/01/2023 12:00	34.36	5.3	0.2	38.6	129.8	14.6
03/01/2023 13:00	34.19	5.3	0.2	38.4	129.9	14.5
03/01/2023 14:00	33.73	5.3	0.2	37.8	130	14.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/01/2023 15:00	33.8	5.3	0.2	38	130.2	14.3
03/01/2023 16:00	33.76	5.2	0.2	38.1	129.7	14.3
03/01/2023 17:00	33.84	5.3	0.2	38.1	129.4	14.4
03/01/2023 18:00	33.57	5.3	0.2	37.7	129.4	14.2
03/01/2023 19:00	33.49	5.5	0.2	37.2	129.5	14.2
03/01/2023 20:00	33.45	5.6	0.2	36.9	129.8	14.2
03/01/2023 21:00	33.38	5.5	0.2	36.9	130.1	14.2
03/01/2023 22:00	33.31	5.5	0.2	37	129.7	14.1
03/01/2023 23:00	33.48	5.4	0.2	37.3	129.3	14.2
04/01/2023 00:00	33.73	5.4	0.2	37.6	129.2	14.3
04/01/2023 01:00	33.75	5.5	0.2	37.3	129.3	14.3
04/01/2023 02:00	33.77	5.6	0.2	37.3	129.7	14.3
04/01/2023 03:00	33.76	5.6	0.2	37.2	129.6	14.3
04/01/2023 04:00	33.86	5.6	0.2	37.3	129.7	14.4
04/01/2023 05:00	33.84	5.6	0.2	37.2	129.4	14.4
04/01/2023 06:00	33.95	5.6	0.2	37.4	129.3	14.4
04/01/2023 07:00	33.93	5.6	0.2	37.3	129.7	14.4
04/01/2023 08:00	33.92	5.6	0.2	37.2	130	14.4
04/01/2023 09:00	34.08	5.6	0.2	37.6	129.9	14.5
04/01/2023 10:00	34.38	5.4	0.2	38.3	129.6	14.6
04/01/2023 11:00	34.29	5.4	0.2	38.2	129.7	14.6
04/01/2023 12:00	34.27	5.4	0.2	38.2	129.6	14.5
04/01/2023 13:00	34.2	5.4	0.2	38.2	130.1	14.5
04/01/2023 14:00	34.78	5.5	0.2	38.5	130.7	14.8
04/01/2023 15:00	33.65	5.5	0.2	37.2	130.9	14.3
04/01/2023 16:00	33.49	5.5	0.2	37.1	131.2	14.2
04/01/2023 17:00	32.97	5.4	0.2	36.7	130.4	14
04/01/2023 18:00	32.7	5.4	0.2	36.4	129.8	13.9
04/01/2023 19:00	32.31	5.5	0.2	35.8	130.3	13.7
04/01/2023 20:00	32.79	5.6	0.2	36.1	130.3	13.9
04/01/2023 21:00	32.8	5.5	0.2	36.3	130.1	13.9
04/01/2023 22:00	33.06	5.5	0.2	36.6	129.9	14
04/01/2023 23:00	33.09	5.6	0.2	36.4	130.3	14
05/01/2023 00:00	33.16	5.5	0.2	36.6	130.2	14.1
05/01/2023 01:00	33.49	5.3	0.2	37.5	129.6	14.2
05/01/2023 02:00	33.6	5.3	0.2	37.6	129.7	14.3
05/01/2023 03:00	33.57	5.5	0.2	37.3	130.1	14.2
05/01/2023 04:00	33.66	5.6	0.2	37.1	129.9	14.3
05/01/2023 05:00	33.71	5.6	0.2	37.2	129.5	14.3
05/01/2023 06:00	33.74	5.5	0.2	37.4	129.2	14.3
05/01/2023 07:00	33.61	5.5	0.2	37.1	129	14.3
05/01/2023 08:00	33.84	5.5	0.2	37.5	129	14.4
05/01/2023 09:00	34.02	5.5	0.2	37.7	128.9	14.4
05/01/2023 10:00	33.91	5.4	0.2	37.7	129	14.4
05/01/2023 11:00	33.07	5.4	0.2	36.9	128.7	14
05/01/2023 12:00	32.82	5.4	0.2	36.6	129	13.9
05/01/2023 13:00	33.18	5.4	0.2	37.1	129.4	14.1
05/01/2023 14:00	34.01	5.4	0.2	37.8	129.7	14.4
05/01/2023 15:00	34.3	5.5	0.2	38.1	129.6	14.6
05/01/2023 16:00	34.2	5.4	0.2	38.1	129.5	14.5
05/01/2023 17:00	33.88	5.4	0.2	37.8	129.4	14.4
05/01/2023 18:00	31.64	5.5	0.2	35	130.3	13.4
05/01/2023 19:00	31.35	5.5	0.2	34.7	130.9	13.3
05/01/2023 20:00	31.44	5.5	0.2	34.9	131	13.3
05/01/2023 21:00	32.57	5.5	0.2	36.2	130.4	13.8
05/01/2023 22:00	33.51	5.5	0.2	37.1	129.7	14.2
05/01/2023 23:00	33.26	5.5	0.2	36.8	129.5	14.1
06/01/2023 00:00	33.47	5.3	0.2	37.5	129.2	14.2
06/01/2023 01:00	33.69	5.4	0.2	37.5	129.4	14.3
06/01/2023 02:00	33.56	5.5	0.2	37.2	129.5	14.2
06/01/2023 03:00	33.39	5.5	0.2	37	130	14.2
06/01/2023 04:00	33.47	5.5	0.2	37	129.9	14.2
06/01/2023 05:00	33.42	5.5	0.2	37	129.5	14.2

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/01/2023 06:00	33.5	5.5	0.2	37.1	129	14.2
06/01/2023 07:00	33.48	5.5	0.2	37	129	14.2
06/01/2023 08:00	33.71	5.4	0.2	37.5	128.3	14.3
06/01/2023 09:00	33.87	5.5	0.2	37.5	128.1	14.4
06/01/2023 10:00	33.97	5.5	0.2	37.7	128.5	14.4
06/01/2023 11:00	34.21	5.5	0.2	38	128.6	14.5
06/01/2023 12:00	34.32	5.4	0.2	38.2	128.8	14.6
06/01/2023 13:00	34.28	5.5	0.2	38	129.2	14.5
06/01/2023 14:00	34.43	5.4	0.2	38.3	129.4	14.6
06/01/2023 15:00	34.37	5.5	0.2	38.1	129.6	14.6
06/01/2023 16:00	34.36	5.5	0.2	38.1	129	14.6
06/01/2023 17:00	34.41	5.5	0.2	38.2	128.6	14.6
06/01/2023 18:00	34.29	5.5	0.2	38	129.3	14.6
06/01/2023 19:00	34.21	5.5	0.2	37.8	129.4	14.5
06/01/2023 20:00	34.2	5.5	0.2	37.8	129.1	14.5
06/01/2023 21:00	34.16	5.5	0.2	37.9	128.8	14.5
06/01/2023 22:00	34.31	5.5	0.2	38.1	128.3	14.6
06/01/2023 23:00	34.42	5.5	0.2	38.1	128.3	14.6
07/01/2023 00:00	34.43	5.5	0.2	38.1	127.9	14.6
07/01/2023 01:00	34.53	5.5	0.2	38.3	127.8	14.7
07/01/2023 02:00	34.42	5.5	0.2	38.2	127.5	14.6
07/01/2023 03:00	34.41	5.5	0.2	38.2	126.9	14.6
07/01/2023 04:00	34.29	5.5	0.2	38.1	127	14.6
07/01/2023 05:00	34.36	5.5	0.2	38.2	127.5	14.6
07/01/2023 06:00	34.64	5.5	0.2	38.4	127.9	14.7
07/01/2023 07:00	35.52	5.5	0.2	39.3	127.7	15.1
07/01/2023 08:00	35.47	5.5	0.2	39.2	128	15.1
07/01/2023 09:00	35.26	5.5	0.2	39	128.2	15
07/01/2023 10:00	35.62	5.5	0.2	39.5	128.2	15.1
07/01/2023 11:00	35.65	5.5	0.2	39.5	128.2	15.1
07/01/2023 12:00	35.72	5.5	0.2	39.6	128.3	15.2
07/01/2023 13:00	35.31	5.5	0.2	39.1	128.4	15
07/01/2023 14:00	35.15	5.5	0.2	39	128.1	14.9
07/01/2023 15:00	35.33	5.5	0.2	39.1	128.6	15
07/01/2023 16:00	35.32	5.5	0.2	39	129.1	15
07/01/2023 17:00	35.37	5.5	0.2	39.1	128.8	15
07/01/2023 18:00	35.28	5.5	0.2	39	128.9	15
07/01/2023 19:00	34.78	5.5	0.2	38.4	129.2	14.8
07/01/2023 20:00	34.81	5.6	0.2	38.4	129.7	14.8
07/01/2023 21:00	34.51	5.6	0.2	37.9	130.1	14.6
07/01/2023 22:00	34.34	5.6	0.2	37.7	130.1	14.6
07/01/2023 23:00	34.43	5.5	0.2	38.1	130.1	14.6
08/01/2023 00:00	34.43	5.3	0.2	38.6	129.7	14.6
08/01/2023 01:00	34.58	5.2	0.2	39.1	129.4	14.7
08/01/2023 02:00	34.59	5.2	0.2	39.1	129.5	14.7
08/01/2023 03:00	34.53	5.2	0.2	39.1	129.2	14.7
08/01/2023 04:00	34.79	5.2	0.2	39.4	128.9	14.8
08/01/2023 05:00	34.89	5.2	0.2	39.5	128.7	14.8
08/01/2023 06:00	34.76	5.2	0.2	39.3	128.6	14.8
08/01/2023 07:00	34.84	5.2	0.2	39.3	128.9	14.8
08/01/2023 08:00	34.88	5.2	0.2	39.3	128.7	14.8
08/01/2023 09:00	35.11	5.2	0.2	39.7	128.4	14.9
08/01/2023 10:00	35.52	5.1	0.2	40.3	128.2	15.1
08/01/2023 11:00	35.72	5.2	0.2	40.5	128.1	15.2
08/01/2023 12:00	35.02	5.1	0.2	39.7	128	14.9
08/01/2023 13:00	34.75	5.1	0.2	39.4	128.3	14.7
08/01/2023 14:00	34.71	5.2	0.2	39.1	128.6	14.7
08/01/2023 15:00	34.49	5.3	0.2	38.8	128.8	14.6
08/01/2023 16:00	34.38	5.3	0.2	38.7	128.9	14.6
08/01/2023 17:00	34.21	5.3	0.2	38.5	128.9	14.5
08/01/2023 18:00	34.01	5.3	0.2	38.2	128.9	14.4
08/01/2023 19:00	33.61	5.3	0.2	37.7	128.7	14.3
08/01/2023 20:00	33.66	5.4	0.2	37.6	129.2	14.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/01/2023 21:00	33.56	5.4	0.2	37.5	129.7	14.2
08/01/2023 22:00	33.43	5.4	0.2	37.3	129.9	14.2
08/01/2023 23:00	33.31	5.3	0.2	37.3	129.8	14.1
09/01/2023 00:00	33.33	5.4	0.2	37.3	129.8	14.1
09/01/2023 01:00	33.79	5.4	0.2	37.6	129.5	14.3
09/01/2023 02:00	34.01	5.5	0.2	37.8	129.5	14.4
09/01/2023 03:00	33.95	5.5	0.2	37.7	129.3	14.4
09/01/2023 04:00	33.98	5.5	0.2	37.7	129.3	14.4
09/01/2023 05:00	33.99	5.5	0.2	37.8	129.3	14.4
09/01/2023 06:00	34.06	5.5	0.2	37.8	129.3	14.5
09/01/2023 07:00	33.92	5.4	0.2	37.7	129.2	14.4
09/01/2023 08:00	33.99	5.5	0.2	37.8	129.2	14.4
09/01/2023 09:00	34.56	5.4	0.2	38.5	128.7	14.7
09/01/2023 10:00	34.46	5.4	0.2	38.5	128.7	14.6
09/01/2023 11:00	34.25	5.4	0.2	38.3	129.2	14.5
09/01/2023 12:00	34.57	5.4	0.2	38.4	130.1	14.7
09/01/2023 13:00	34.09	5.5	0.2	37.8	130.5	14.5
09/01/2023 14:00	33.4	5.5	0.2	37.1	130.1	14.2
09/01/2023 15:00	33.42	5.5	0.2	37.1	130.2	14.2
09/01/2023 16:00	33.58	5.5	0.2	37.3	130.1	14.3
09/01/2023 17:00	33.2	5.5	0.2	36.9	130	14.1
09/01/2023 18:00	32.34	5.4	0.2	36	129.8	13.7
09/01/2023 19:00	32.18	5.4	0.2	35.8	130.1	13.7
09/01/2023 20:00	31.94	5.4	0.2	35.6	130.6	13.6
09/01/2023 21:00	31.73	5.4	0.2	35.4	130.5	13.5
09/01/2023 22:00	31.63	5.4	0.2	35.4	130.4	13.4
09/01/2023 23:00	31.61	5.4	0.2	35.3	130	13.4
10/01/2023 00:00	31.63	5.4	0.2	35.3	130	13.4
10/01/2023 01:00	31.76	5.4	0.2	35.3	129.8	13.5
10/01/2023 02:00	31.97	5.5	0.2	35.5	130	13.6
10/01/2023 03:00	31.78	5.5	0.2	35.3	130.1	13.5
10/01/2023 04:00	31.87	5.5	0.2	35.3	130.1	13.5
10/01/2023 05:00	31.78	5.5	0.2	35.2	130	13.5
10/01/2023 06:00	31.77	5.5	0.2	35.2	130	13.5
10/01/2023 07:00	31.76	5.5	0.2	35.2	129.7	13.5
10/01/2023 08:00	31.76	5.5	0.2	35.3	129.8	13.5
10/01/2023 09:00	31.92	5.4	0.2	35.5	130	13.5
10/01/2023 10:00	32.22	5.4	0.2	36	129.7	13.7
10/01/2023 11:00	32.4	5.4	0.2	36.2	129.8	13.8
10/01/2023 12:00	32.34	5.3	0.2	36.2	129.9	13.7
10/01/2023 13:00	32.37	5.3	0.2	36.2	129.8	13.7
10/01/2023 14:00	32.12	5.3	0.2	36.1	129.9	13.6
10/01/2023 15:00	31.83	5.3	0.2	35.6	130.2	13.5
10/01/2023 16:00	31.7	5.4	0.2	35.4	130.5	13.5
10/01/2023 17:00	31.18	5.4	0.2	34.7	130.6	13.2
10/01/2023 18:00	30.43	5.4	0.2	33.9	130.4	12.9
10/01/2023 19:00	30.38	5.4	0.2	33.9	130.9	12.9
10/01/2023 20:00	31.11	5.3	0.2	34.8	129.7	13.2
10/01/2023 21:00	30.72	5.3	0.2	34.4	129.6	13
10/01/2023 22:00	30.5	5.4	0.2	34.1	129.8	12.9
10/01/2023 23:00	30.67	5.4	0.2	34.2	129.8	13
11/01/2023 00:00	30.59	5.4	0.2	34.1	130.1	13
11/01/2023 01:00	30.36	5.4	0.2	33.8	129.9	12.9
11/01/2023 02:00	30.4	5.4	0.2	33.9	129.7	12.9
11/01/2023 03:00	30.37	5.4	0.2	33.9	129.7	12.9
11/01/2023 04:00	30.42	5.4	0.2	34	129.9	12.9
11/01/2023 05:00	30.4	5.4	0.2	33.9	129.7	12.9
11/01/2023 06:00	30.47	5.4	0.2	34	129.8	12.9
11/01/2023 07:00	30.57	5.4	0.2	34.1	129.9	13
11/01/2023 08:00	30.6	5.4	0.2	34.2	129.8	13
11/01/2023 09:00	30.64	5.3	0.2	34.3	130.3	13
11/01/2023 10:00	30.86	5.3	0.2	34.7	130.1	13.1
11/01/2023 11:00	31.28	5.3	0.2	35.2	130.3	13.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/01/2023 12:00	31.29	5.3	0.2	35	130.3	13.3
11/01/2023 13:00	30.2	5.3	0.2	33.9	129.7	12.8
11/01/2023 14:00	30.61	5.3	0.2	34.3	129.4	13
11/01/2023 15:00	30.56	5.4	0.2	34.1	129.5	13
11/01/2023 16:00	29.63	5.3	0.2	33.2	129.9	12.6
11/01/2023 17:00	29.46	5.3	0.2	33.2	129.3	12.5
11/01/2023 18:00	28.96	5.2	0.2	32.7	129	12.3
11/01/2023 19:00	28.9	5.2	0.2	32.6	123.7	12.3
11/01/2023 20:00	28.87	5.2	0.2	32.6	130.2	12.3
11/01/2023 21:00	29.31	5.4	0.2	32.7	130.2	12.4
11/01/2023 22:00	29.43	5.4	0.2	32.8	130.3	12.5
11/01/2023 23:00	29.53	5.5	0.2	32.8	130.9	12.5
12/01/2023 00:00	29.54	5.4	0.2	33	130.7	12.5
12/01/2023 01:00	29.47	5.4	0.2	32.8	131	12.5
12/01/2023 02:00	29.49	5.4	0.2	32.8	131.2	12.5
12/01/2023 03:00	29.37	5.4	0.2	32.8	130.5	12.5
12/01/2023 04:00	29.38	5.4	0.2	32.8	130.1	12.5
12/01/2023 05:00	29.39	5.4	0.2	32.8	129.9	12.5
12/01/2023 06:00	29.43	5.4	0.2	32.8	130	12.5
12/01/2023 07:00	29.52	5.4	0.2	32.9	129.9	12.5
12/01/2023 08:00	29.45	5.3	0.2	33	129.8	12.5
12/01/2023 09:00	29.78	5.3	0.2	33.3	130	12.6
12/01/2023 10:00	30.01	5.3	0.2	33.7	130.2	12.7
12/01/2023 11:00	30.16	5.3	0.2	33.8	130	12.8
12/01/2023 12:00	30.54	5.4	0.2	34.1	130.6	13
12/01/2023 13:00	30.31	5.3	0.2	33.9	130.9	12.9
12/01/2023 14:00	30.04	5.3	0.2	33.6	130.1	12.8
12/01/2023 15:00	30.07	5.4	0.2	33.5	129.9	12.8
12/01/2023 16:00	29.88	5.4	0.2	33.2	130	12.7
12/01/2023 17:00	29.55	5.4	0.2	32.9	130.4	12.5
12/01/2023 18:00	29.45	5.4	0.2	32.7	129.9	12.5
12/01/2023 19:00	29.3	5.5	0.2	32.5	129.8	12.4
12/01/2023 20:00	29.19	5.5	0.2	32.4	130.1	12.4
12/01/2023 21:00	29.34	5.5	0.2	32.5	130.6	12.5
12/01/2023 22:00	29.32	5.5	0.2	32.6	129.9	12.4
12/01/2023 23:00	29.32	5.5	0.2	32.5	129.7	12.4
13/01/2023 00:00	29.27	5.4	0.2	32.6	129.7	12.4
13/01/2023 01:00	29.21	5.4	0.2	32.5	130.2	12.4
13/01/2023 02:00	29.17	5.4	0.2	32.5	130.7	12.4
13/01/2023 03:00	29.11	5.4	0.2	32.4	130.9	12.4
13/01/2023 04:00	29.09	5.4	0.2	32.4	131.2	12.3
13/01/2023 05:00	29.05	5.4	0.2	32.4	131	12.3
13/01/2023 06:00	29.02	5.4	0.2	32.3	131.2	12.3
13/01/2023 07:00	29.14	5.4	0.2	32.5	130.9	12.4
13/01/2023 08:00	29.05	5.4	0.2	32.3	130.9	12.3
13/01/2023 09:00	29.58	5.4	0.2	32.9	131	12.6
13/01/2023 10:00	29.53	5.4	0.2	32.9	131.1	12.5
13/01/2023 11:00	29.4	5.4	0.2	32.8	130.6	12.5
13/01/2023 12:00	29.43	5.3	0.2	33	129.8	12.5
13/01/2023 13:00	29.87	5.3	0.2	33.4	129.3	12.7
13/01/2023 14:00	30.68	5.3	0.2	34.4	129.5	13
13/01/2023 15:00	30.56	5.4	0.2	34.1	129.7	13
13/01/2023 16:00	30.52	5.4	0.2	34.1	129.8	13
13/01/2023 17:00	30.33	5.3	0.2	34	129.8	12.9
13/01/2023 18:00	29.89	5.3	0.2	33.5	129.9	12.7
13/01/2023 19:00	29.62	5.4	0.2	33.1	130.7	12.6
13/01/2023 20:00	29.43	5.4	0.2	32.9	131.4	12.5
13/01/2023 21:00	29.32	5.4	0.2	32.7	131.3	12.4
13/01/2023 22:00	29.36	5.4	0.2	32.7	131.4	12.5
13/01/2023 23:00	29.61	5.4	0.2	33.1	131.4	12.6
14/01/2023 00:00	29.86	5.4	0.2	33.3	131.2	12.7
14/01/2023 01:00	29.84	5.4	0.2	33.2	131.2	12.7
14/01/2023 02:00	29.44	5.4	0.2	32.8	131.1	12.5

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/01/2023 03:00	29.39	5.4	0.2	32.7	131.3	12.5
14/01/2023 04:00	29.43	5.5	0.2	32.7	131.2	12.5
14/01/2023 05:00	29.62	5.5	0.2	32.8	131.3	12.6
14/01/2023 06:00	29.87	5.5	0.2	33	131.2	12.7
14/01/2023 07:00	29.42	5.5	0.2	32.6	131.1	12.5
14/01/2023 08:00	29.09	5.4	0.2	32.3	131.6	12.3
14/01/2023 09:00	29.06	5.4	0.2	32.4	131.5	12.3
14/01/2023 10:00	29.74	5.4	0.2	33.3	130.3	12.6
14/01/2023 11:00	30.44	5.3	0.2	34.1	130.3	12.9
14/01/2023 12:00	30.91	5.3	0.2	34.6	130.3	13.1
14/01/2023 13:00	30.64	5.4	0.2	34.3	129.9	13
14/01/2023 14:00	30.73	5.4	0.2	34.2	129.6	13
14/01/2023 15:00	31.47	5.5	0.2	34.9	129.7	13.4
14/01/2023 16:00	31.17	5.4	0.2	34.8	129.6	13.2
14/01/2023 17:00	30.2	5.3	0.2	33.8	129.3	12.8
14/01/2023 18:00	29.45	5.3	0.2	33.1	129.3	12.5
14/01/2023 19:00	29.18	5.3	0.2	32.8	129.6	12.4
14/01/2023 20:00	29.21	5.3	0.2	32.8	129.8	12.4
14/01/2023 21:00	29.27	5.3	0.2	32.9	129.8	12.4
14/01/2023 22:00	29.25	5.3	0.2	32.9	130.3	12.4
14/01/2023 23:00	29.31	5.3	0.2	32.8	131	12.4
15/01/2023 00:00	29.51	5.4	0.2	32.9	130.8	12.5
15/01/2023 01:00	29.43	5.4	0.2	32.7	131.1	12.5
15/01/2023 02:00	29.59	5.4	0.2	32.9	131.2	12.6
15/01/2023 03:00	29.59	5.5	0.2	32.8	131.2	12.6
15/01/2023 04:00	29.1	5.4	0.2	32.4	130.8	12.4
15/01/2023 05:00	29.04	5.4	0.2	32.3	130.9	12.3
15/01/2023 06:00	29.14	5.4	0.2	32.4	130.6	12.4
15/01/2023 07:00	29.1	5.4	0.2	32.4	130.8	12.4
15/01/2023 08:00	29.01	5.4	0.2	32.3	131.1	12.3
15/01/2023 09:00	29.01	5.4	0.2	32.4	131.5	12.3
15/01/2023 10:00	29.95	5.3	0.2	33.5	131.4	12.7
15/01/2023 11:00	31.36	5.3	0.2	35.1	131.1	13.3
15/01/2023 12:00	31.45	5.3	0.2	35.3	131.4	13.4
15/01/2023 13:00	29.82	5.2	10.4	33.6	130.1	12.7
15/01/2023 14:00	29.84	5.3	1.7	33.6	129.9	12.7
15/01/2023 15:00	30.53	5.3	3.2	34.2	130	13
15/01/2023 16:00	31.68	5.4	2.4	35.4	129.9	13.4
15/01/2023 17:00	31.51	5.3	4.6	35.4	129.7	13.4
15/01/2023 18:00	31.21	5.3	0	35	129.5	13.2
15/01/2023 19:00	31.18	5.3	0	34.9	129.8	13.2
15/01/2023 20:00	31.15	5.4	0	34.7	130.4	13.2
15/01/2023 21:00	31.07	5.4	0	34.7	130.8	13.2
15/01/2023 22:00	30.95	5.4	0	34.5	130.6	13.1
15/01/2023 23:00	31.23	5.4	0	34.7	130.9	13.3
16/01/2023 00:00	30.73	5.4	0	34.2	131.1	13
16/01/2023 01:00	30.81	5.5	0	34.2	130.7	13.1
16/01/2023 02:00	31.13	5.5	0	34.5	131	13.2
16/01/2023 03:00	31.14	5.5	0	34.5	130.8	13.2
16/01/2023 04:00	31.02	5.5	0	34.3	130.7	13.2
16/01/2023 05:00	30.79	5.5	0	34.2	130.7	13.1
16/01/2023 06:00	30.88	5.5	0	34.3	130.7	13.1
16/01/2023 07:00	30.48	5.4	0	33.9	131	12.9
16/01/2023 08:00	30	5.3	0	33.6	131.2	12.7
16/01/2023 09:00	30.06	5.3	1.4	33.7	131.7	12.8
16/01/2023 10:00	30.22	5.3	0.2	33.9	131.5	12.8
16/01/2023 11:00	30.88	5.3	12.2	34.6	130.3	13.1
16/01/2023 12:00	31.36	5.4	0.6	35.1	129.9	13.3
16/01/2023 13:00	31.15	5.4	0	34.8	129.8	13.2
16/01/2023 14:00	30.7	5.4	0	34.3	129.5	13
16/01/2023 15:00	30.66	5.4	0	34.2	129.5	13
16/01/2023 16:00	30.47	5.4	0	33.9	129.3	12.9
16/01/2023 17:00	30.25	5.4	0	33.7	128.8	12.8

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/01/2023 18:00	30.6	5.4	0	34.2	128.6	13
16/01/2023 19:00	30.92	5.4	0	34.4	129.3	13.1
16/01/2023 20:00	31.04	5.5	0	34.4	130.3	13.2
16/01/2023 21:00	31.15	5.5	0	34.5	130.7	13.2
16/01/2023 22:00	30.98	5.5	0	34.3	131.1	13.2
16/01/2023 23:00	30.75	5.5	0	34	130.7	13.1
17/01/2023 00:00	30.93	5.5	0	34.3	130.5	13.1
17/01/2023 01:00	31.17	5.5	0	34.6	130.4	13.2
17/01/2023 02:00	31.24	5.5	0	34.7	130.6	13.3
17/01/2023 03:00	31.13	5.5	0	34.6	130.2	13.2
17/01/2023 04:00	31.03	5.5	0	34.4	130	13.2
17/01/2023 05:00	31.01	5.5	0	34.4	129.9	13.2
17/01/2023 06:00	31.26	5.5	0	34.6	130	13.3
17/01/2023 07:00	31.02	5.5	0	34.5	130	13.2
17/01/2023 08:00	30.97	5.4	0	34.6	130.3	13.1
17/01/2023 09:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	130.4	<Samp
17/01/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	129.5	<Samp
17/01/2023 11:00	31.93	5.3	0	35.9	129.6	13.6
17/01/2023 12:00	33.9	5.4	0	37.9	130	14.4
17/01/2023 13:00	33.45	5.4	0	37.3	130.2	14.2
17/01/2023 14:00	33.2	5.4	0	37.1	129.8	14.1
17/01/2023 15:00	34.07	5.4	0	37.9	129.5	14.5
17/01/2023 16:00	33.77	5.4	0	37.6	129.7	14.3
17/01/2023 17:00	33.52	5.4	0	37.3	129.6	14.2
17/01/2023 18:00	32.69	5.4	0	36.3	129.5	13.9
17/01/2023 19:00	31.25	5.4	0	34.8	130.5	13.3
17/01/2023 20:00	31.18	5.4	0	34.7	131	13.2
17/01/2023 21:00	31.17	5.5	0	34.5	130.9	13.2
17/01/2023 22:00	31.18	5.5	0	34.5	130.9	13.2
17/01/2023 23:00	31.24	5.6	0	34.5	131.2	13.3
18/01/2023 00:00	31.56	5.5	0	34.9	130.9	13.4
18/01/2023 01:00	31.55	5.5	0	35	130.9	13.4
18/01/2023 02:00	31.67	5.5	0	35.1	130.9	13.4
18/01/2023 03:00	31.43	5.4	0	35	129.7	13.3
18/01/2023 04:00	31.8	5.4	0	35.5	129.5	13.5
18/01/2023 05:00	32.26	5.4	0	35.9	129.5	13.7
18/01/2023 06:00	32.73	5.4	0	36.4	129.3	13.9
18/01/2023 07:00	33.03	5.4	0	36.9	129	14
18/01/2023 08:00	33.2	5.4	0	37.1	129.3	14.1
18/01/2023 09:00	33.54	5.3	0	37.7	129.2	14.2
18/01/2023 10:00	33.93	5.4	0	37.9	129.1	14.4
18/01/2023 11:00	33.97	5.4	0	38	129.9	14.4
18/01/2023 12:00	34.53	5.4	0	38.6	130.1	14.7
18/01/2023 13:00	35.26	5.4	0	39.3	129.9	15
18/01/2023 14:00	33.85	5.4	0	37.7	129.9	14.4
18/01/2023 15:00	33.49	5.4	0	37.2	129.5	14.2
18/01/2023 16:00	33.18	5.5	0	36.8	129.5	14.1
18/01/2023 17:00	33	5.5	0	36.6	129	14
18/01/2023 18:00	32.94	5.5	0	36.6	129.3	14
18/01/2023 19:00	32.53	5.4	0	36.2	129.7	13.8
18/01/2023 20:00	32.37	5.5	0	36	130.2	13.7
18/01/2023 21:00	32.24	5.5	0	35.7	130.2	13.7
18/01/2023 22:00	32.63	5.5	0	36.2	129.9	13.9
18/01/2023 23:00	33.79	5.5	0	37.4	129.5	14.3
19/01/2023 00:00	33.78	5.5	0	37.3	129.6	14.3
19/01/2023 01:00	33.42	5.5	0	36.9	129.8	14.2
19/01/2023 02:00	33.38	5.6	0	36.8	129.3	14.2
19/01/2023 03:00	33.65	5.6	0	37.1	128.7	14.3
19/01/2023 04:00	33.73	5.6	0	37.2	128.7	14.3
19/01/2023 05:00	33.89	5.6	0	37.3	128.5	14.4
19/01/2023 06:00	34.01	5.6	0	37.4	128.4	14.4
19/01/2023 07:00	34.18	5.6	0	37.7	128.8	14.5
19/01/2023 08:00	34.43	5.5	0	38.1	129	14.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/01/2023 09:00	35.24	5.5	0	39	128.9	15
19/01/2023 10:00	35.85	5.5	0	39.8	128.5	15.2
19/01/2023 11:00	36.26	5.5	0	40.3	128.7	15.4
19/01/2023 12:00	36.53	5.4	0	40.6	128.9	15.5
19/01/2023 13:00	36.72	5.5	0	40.8	129.2	15.6
19/01/2023 14:00	36.87	5.5	0	40.9	129.9	15.7
19/01/2023 15:00	35.99	5.5	0	39.8	130.5	15.3
19/01/2023 16:00	33.44	5.5	0	37	129.7	14.2
19/01/2023 17:00	32.91	5.5	0	36.4	129.1	14
19/01/2023 18:00	32.81	5.5	0	36.3	129.4	13.9
19/01/2023 19:00	32.98	5.5	0	36.5	130.6	14
19/01/2023 20:00	32.86	5.6	0	36.3	130.3	13.9
19/01/2023 21:00	32.66	5.5	0	36.1	130	13.9
19/01/2023 22:00	33.22	5.6	0	36.6	129.6	14.1
19/01/2023 23:00	33.93	5.6	0	37.4	129.4	14.4
20/01/2023 00:00	34.29	5.5	0	37.9	128.9	14.6
20/01/2023 01:00	34.47	5.5	0	38.2	128.5	14.6
20/01/2023 02:00	34.4	5.6	0	37.9	128.5	14.6
20/01/2023 03:00	34.48	5.6	0	37.9	128.5	14.6
20/01/2023 04:00	34.56	5.6	0	38.1	128.4	14.7
20/01/2023 05:00	34.58	5.6	0	38.1	128.6	14.7
20/01/2023 06:00	34.65	5.6	0	38.2	128.6	14.7
20/01/2023 07:00	34.62	5.5	0	38.3	128.7	14.7
20/01/2023 08:00	34.72	5.5	0	38.5	128.7	14.7
20/01/2023 09:00	34.94	5.5	0	38.6	128.8	14.8
20/01/2023 10:00	34.99	5.4	0	38.9	128.5	14.9
20/01/2023 11:00	34.68	5.4	0	38.8	128.9	14.7
20/01/2023 12:00	35.15	5.4	0	39.3	129.3	14.9
20/01/2023 13:00	35.59	5.4	0.6	39.6	130.1	15.1
20/01/2023 14:00	34.38	5.5	0.5	38.2	130.7	14.6
20/01/2023 15:00	33.63	5.5	0	37.2	129.7	14.3
20/01/2023 16:00	33.64	5.5	0	37.3	129.6	14.3
20/01/2023 17:00	33.93	5.5	0	37.7	129.4	14.4
20/01/2023 18:00	33.42	5.5	0	37.1	129.8	14.2
20/01/2023 19:00	33.09	5.5	0	36.8	130.7	14
20/01/2023 20:00	32.75	5.5	0	36.4	130.5	13.9
20/01/2023 21:00	32.51	5.5	0	36.1	129.9	13.8
20/01/2023 22:00	32.78	5.4	0	36.5	129.6	13.9
20/01/2023 23:00	33.4	5.5	0	37	129.5	14.2
21/01/2023 00:00	33.97	5.5	0	37.8	129.1	14.4
21/01/2023 01:00	34.19	5.5	0	37.9	129	14.5
21/01/2023 02:00	34.25	5.5	0	37.9	128.8	14.5
21/01/2023 03:00	34.17	5.6	0	37.6	128.8	14.5
21/01/2023 04:00	34.17	5.6	0	37.7	128.6	14.5
21/01/2023 05:00	34.22	5.6	0	37.5	129	14.5
21/01/2023 06:00	34.26	5.6	0	37.6	129.2	14.5
21/01/2023 07:00	34.19	5.6	0	37.6	129.1	14.5
21/01/2023 08:00	34.49	5.5	0	38.1	129.3	14.6
21/01/2023 09:00	34.83	5.5	0	38.6	129	14.8
21/01/2023 10:00	34.87	5.4	0	38.9	128.4	14.8
21/01/2023 11:00	34.99	5.4	0	39.1	128.7	14.9
21/01/2023 12:00	35.27	5.4	0	39.4	129.1	15
21/01/2023 13:00	35.74	5.4	0	39.9	129.6	15.2
21/01/2023 14:00	35.99	5.4	0	40.2	129.4	15.3
21/01/2023 15:00	34.44	5.4	0	38.3	129.6	14.6
21/01/2023 16:00	32.8	5.4	0	36.5	129.5	13.9
21/01/2023 17:00	32.46	5.4	0	36.3	129.2	13.8
21/01/2023 18:00	31.89	5.3	0	35.7	129.7	13.5
21/01/2023 19:00	31.73	5.4	0	35.5	130.5	13.5
21/01/2023 20:00	31.75	5.4	0	35.5	130.6	13.5
21/01/2023 21:00	31.77	5.4	0	35.4	130.4	13.5
21/01/2023 22:00	31.78	5.4	0	35.3	130.4	13.5
21/01/2023 23:00	32.16	5.4	0	35.8	130	13.7

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
22/01/2023 00:00	32.33	5.5	0	35.8	130	13.7
22/01/2023 01:00	33.1	5.6	0	36.5	129.3	14.1
22/01/2023 02:00	34.29	5.7	0	37.6	129.1	14.6
22/01/2023 03:00	34.8	5.6	0	38.3	128.7	14.8
22/01/2023 04:00	35.13	5.6	0	38.7	128.8	14.9
22/01/2023 05:00	35.24	5.6	0	38.7	128.7	15
22/01/2023 06:00	35.4	5.7	0	38.8	128.4	15
22/01/2023 07:00	35.51	5.6	0	39	128.6	15.1
22/01/2023 08:00	35.59	5.5	0	39.4	128.7	15.1
22/01/2023 09:00	35.87	5.5	0	39.8	129	15.2
22/01/2023 10:00	36.79	5.4	0	41	128.7	15.6
22/01/2023 11:00	36.52	5.4	0	40.7	129	15.5
22/01/2023 12:00	37.07	5.4	0.9	41.2	130	15.7
22/01/2023 13:00	37.23	5.5	0.2	41.2	130.5	15.8
22/01/2023 14:00	35.82	5.5	2.6	39.7	130.6	15.2
22/01/2023 15:00	36.06	5.5	0	40	130	15.3
22/01/2023 16:00	35.76	5.5	0	39.5	129.8	15.2
22/01/2023 17:00	35.06	5.5	0	38.8	130	14.9
22/01/2023 18:00	34.48	5.5	0	38.2	129.5	14.6
22/01/2023 19:00	34.18	5.5	0	37.8	129.7	14.5
22/01/2023 20:00	33.81	5.5	0	37.4	130.6	14.3
22/01/2023 21:00	33.52	5.6	0	37	130.7	14.2
22/01/2023 22:00	33.1	5.5	0	36.6	130.3	14
22/01/2023 23:00	32.74	5.5	0	36.4	129.9	13.9
23/01/2023 00:00	32.86	5.5	0	36.4	129.9	13.9
23/01/2023 01:00	32.78	5.5	0	36.4	129.6	13.9
23/01/2023 02:00	33.16	5.4	0	37	129.4	14.1
23/01/2023 03:00	33.37	5.4	0	37.1	129	14.2
23/01/2023 04:00	33.48	5.4	0	37.3	128.8	14.2
23/01/2023 05:00	33.42	5.5	0	37.1	128.7	14.2
23/01/2023 06:00	33.43	5.5	0	37.1	128.9	14.2
23/01/2023 07:00	33.71	5.5	0	37.4	129	14.3
23/01/2023 08:00	33.22	5.4	0	37	128.9	14.1
23/01/2023 09:00	33.82	5.3	0	37.9	129	14.4
23/01/2023 10:00	34.66	5.3	0	38.9	128.9	14.7
23/01/2023 11:00	34.56	5.2	0	39	129.3	14.7
23/01/2023 12:00	34.82	5.2	0.7	39.3	129.9	14.8
23/01/2023 13:00	34.99	5.3	4.2	39.4	130.1	14.9
23/01/2023 14:00	33.67	5.3	3.5	37.7	129.3	14.3
23/01/2023 15:00	34	5.3	1.8	38.2	129.4	14.4
23/01/2023 16:00	33.82	5.3	0.2	37.9	129.6	14.4
23/01/2023 17:00	34.48	5.3	0.2	38.8	129.1	14.6
23/01/2023 18:00	34.08	5.2	1.2	38.4	129.1	14.5
23/01/2023 19:00	33.8	5.2	0	38.2	129.5	14.3
23/01/2023 20:00	33.61	5.2	0	38	129.6	14.3
23/01/2023 21:00	33.73	5.2	0	38	130	14.3
23/01/2023 22:00	33.43	5.3	0	37.6	130.3	14.2
23/01/2023 23:00	33.19	5.3	0	37.3	129.9	14.1
24/01/2023 00:00	33.22	5.3	0	37.2	130	14.1
24/01/2023 01:00	33.25	5.3	0	37.2	129.8	14.1
24/01/2023 02:00	33.09	5.4	0	37	130.2	14
24/01/2023 03:00	33.11	5.3	0	37	129.9	14.1
24/01/2023 04:00	33.14	5.3	0	37.1	129.4	14.1
24/01/2023 05:00	33.25	5.4	0	37.2	129.4	14.1
24/01/2023 06:00	33.39	5.3	0	37.4	129.4	14.2
24/01/2023 07:00	33.33	5.3	0	37.3	129	14.1
24/01/2023 08:00	33.18	5.3	0	37.2	129.1	14.1
24/01/2023 09:00	33.98	5.2	0	38.3	128.9	14.4
24/01/2023 10:00	35.49	5.3	0	39.9	128	15.1
24/01/2023 11:00	35.12	5.2	0	39.7	128.1	14.9
24/01/2023 12:00	34.17	5.2	0	38.7	128.2	14.5
24/01/2023 13:00	34.16	5.2	0	38.6	128.6	14.5
24/01/2023 14:00	33.98	5.2	0	38.5	129.1	14.4

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/01/2023 15:00	33.87	5.1	0	38.4	129.1	14.4
24/01/2023 16:00	33.79	5.1	0	38.4	128.5	14.3
24/01/2023 17:00	33.9	5.1	0	38.4	128.8	14.4
24/01/2023 18:00	33.75	5.2	0	38.2	128.4	14.3
24/01/2023 19:00	33.68	5.2	0	38	129.2	14.3
24/01/2023 20:00	33.34	5.3	0	37.5	129.8	14.2
24/01/2023 21:00	32.96	5.2	0	37.3	129.1	14
24/01/2023 22:00	33.53	5.2	0	37.9	127.8	14.2
24/01/2023 23:00	34.07	5.2	0	38.5	127.6	14.5
25/01/2023 00:00	34.79	5.2	0	39.3	127.3	14.8
25/01/2023 01:00	35.04	5.2	0	39.6	127.2	14.9
25/01/2023 02:00	35.1	5.2	0	39.6	127.2	14.9
25/01/2023 03:00	35.56	5.3	0	40	126.6	15.1
25/01/2023 04:00	35.62	5.3	0	40	126.7	15.1
25/01/2023 05:00	35.8	5.3	0	40.3	126.6	15.2
25/01/2023 06:00	35.71	5.3	0	40.1	126.7	15.2
25/01/2023 07:00	35.87	5.4	0	40.1	127	15.2
25/01/2023 08:00	36.01	5.3	0	40.3	127	15.3
25/01/2023 09:00	36.18	5.3	0	40.5	127.6	15.4
25/01/2023 10:00	36.3	5.3	0	40.7	128.1	15.4
25/01/2023 11:00	36.38	5.2	0	41.1	128.5	15.4
25/01/2023 12:00	36.42	5.2	0	41.1	128.5	15.5
25/01/2023 13:00	36.44	5.2	0	41.2	128.7	15.5
25/01/2023 14:00	36.62	5.2	0	41.3	128.9	15.5
25/01/2023 15:00	36.81	5.3	0	41.4	128.7	15.6
25/01/2023 16:00	36.19	5.4	0	40.4	128.9	15.4
25/01/2023 17:00	34.33	5.4	0	38.3	129.1	14.6
25/01/2023 18:00	34.33	5.4	0	38.3	129.2	14.6
25/01/2023 19:00	34.32	5.4	0	38.2	130.1	14.6
25/01/2023 20:00	35.11	5.4	0	39.2	129.7	14.9
25/01/2023 21:00	36.24	5.4	0	40.5	129.2	15.4
25/01/2023 22:00	36.22	5.3	0	40.6	128.9	15.4
25/01/2023 23:00	36.24	5.3	0	40.7	129.1	15.4
26/01/2023 00:00	36.18	5.3	0	40.6	128.8	15.4
26/01/2023 01:00	35.91	5.3	0	40.3	128.7	15.2
26/01/2023 02:00	35.99	5.3	0	40.4	128.2	15.3
26/01/2023 03:00	36.04	5.3	0	40.4	128	15.3
26/01/2023 04:00	36.07	5.3	0	40.4	127.9	15.3
26/01/2023 05:00	36.03	5.4	0	40.3	128.3	15.3
26/01/2023 06:00	36.09	5.4	0	40.2	128.3	15.3
26/01/2023 07:00	36.02	5.4	0	40.2	128.5	15.3
26/01/2023 08:00	36.06	5.3	0	40.4	128.4	15.3
26/01/2023 09:00	36.05	5.3	0	40.6	128.9	15.3
26/01/2023 10:00	36.36	5.2	0	41.1	129.1	15.4
26/01/2023 11:00	36.8	5.2	0	41.6	129.5	15.6
26/01/2023 12:00	36.85	5.2	0.8	41.7	130	15.6
26/01/2023 13:00	35.7	5.2	4.5	40.3	129.8	15.2
26/01/2023 14:00	35.69	5.3	0	40.1	128.8	15.1
26/01/2023 15:00	35.44	5.2	0	40	129	15
26/01/2023 16:00	34.92	5.1	0	39.6	128.9	14.8
26/01/2023 17:00	34.84	5.1	0	39.5	128.7	14.8
26/01/2023 18:00	34.13	5.1	0	38.7	128.4	14.5
26/01/2023 19:00	33.94	5.2	0	38.4	128.8	14.4
26/01/2023 20:00	33.67	5.1	0	38.2	129.3	14.3
26/01/2023 21:00	33.56	5.2	0	38	129.9	14.2
26/01/2023 22:00	33.27	5.2	0	37.5	129.6	14.1
26/01/2023 23:00	33.63	5.2	0	38	129	14.3
27/01/2023 00:00	34	5.2	0	38.4	128.9	14.4
27/01/2023 01:00	34.03	5.3	0	38.3	129	14.4
27/01/2023 02:00	34.26	5.3	0	38.5	128.8	14.5
27/01/2023 03:00	34.28	5.3	0	38.5	128.7	14.5
27/01/2023 04:00	34.36	5.3	0	38.5	128.8	14.6
27/01/2023 05:00	34.38	5.3	0	38.6	128.9	14.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
27/01/2023 06:00	34.45	5.3	0	38.7	128.7	14.6
27/01/2023 07:00	34.59	5.2	0	39	128.7	14.7
27/01/2023 08:00	34.66	5.2	0	39.2	129.2	14.7
27/01/2023 09:00	35.42	5.2	0	40.1	129	15
27/01/2023 10:00	35.91	4.9	0	41.2	128.7	15.2
27/01/2023 11:00	35.81	4.9	0	41.3	128.8	15.2
27/01/2023 12:00	36.7	4.9	3.6	42.2	129.1	15.6
27/01/2023 13:00	36.27	4.9	0.6	41.7	129.2	15.4
27/01/2023 14:00	34.23	4.9	0	39.3	128	14.5
27/01/2023 15:00	33.54	4.9	0	38.7	127.6	14.2
27/01/2023 16:00	33.24	4.8	0	38.5	127.5	14.1
27/01/2023 17:00	33.65	4.8	0	38.9	127.9	14.3
27/01/2023 18:00	33.71	4.8	0	39	129	14.3
27/01/2023 19:00	33.77	4.9	0	38.9	129.2	14.3
27/01/2023 20:00	34.41	4.9	0	39.6	128.9	14.6
27/01/2023 21:00	34.56	5	0	39.6	128.7	14.7
27/01/2023 22:00	34.86	5	0	39.8	128.5	14.8
27/01/2023 23:00	34.7	5	0	39.7	128.5	14.7
28/01/2023 00:00	34.74	5	0	39.8	128.3	14.7
28/01/2023 01:00	34.6	5	0	39.5	128	14.7
28/01/2023 02:00	34.25	5	0	39.2	128	14.5
28/01/2023 03:00	34.04	5	0	39	128.1	14.4
28/01/2023 04:00	34.29	5	0	39.3	127.5	14.6
28/01/2023 05:00	34.71	5	0	39.7	127.6	14.7
28/01/2023 06:00	34.89	5.1	0	39.8	127.7	14.8
28/01/2023 07:00	35.25	5.1	0	40	127.4	15
28/01/2023 08:00	35.5	5.1	0	40.5	127.3	15.1
28/01/2023 09:00	35.62	5	0	40.7	126.9	15.1
28/01/2023 10:00	35.66	5	0	40.9	127.1	15.1
28/01/2023 11:00	35.58	4.9	0	41.1	127.4	15.1
28/01/2023 12:00	35.61	4.8	0	41.2	127.4	15.1
28/01/2023 13:00	35.91	4.8	0	41.5	127.9	15.2
28/01/2023 14:00	36	4.9	0	41.5	128.4	15.3
28/01/2023 15:00	36.14	4.9	0	41.7	128.7	15.3
28/01/2023 16:00	35.67	4.9	0	41.2	128.2	15.1
28/01/2023 17:00	35.72	4.8	0	41.3	127.9	15.2
28/01/2023 18:00	35.79	4.8	0	41.4	127.5	15.2
28/01/2023 19:00	35.84	4.8	0	41.4	127.2	15.2
28/01/2023 20:00	36.09	4.9	0	41.6	127.4	15.3
28/01/2023 21:00	36.33	4.9	0	41.8	127.3	15.4
28/01/2023 22:00	36.43	5	0	41.8	127.3	15.5
28/01/2023 23:00	36.57	5	0	41.8	127.8	15.5
29/01/2023 00:00	36.63	5.1	0	41.8	127.4	15.5
29/01/2023 01:00	36.47	5.2	0	41.1	127.7	15.5
29/01/2023 02:00	36.39	5.3	0	40.8	128.3	15.4
29/01/2023 03:00	36.61	5.3	0	41	128.5	15.5
29/01/2023 04:00	36.37	5.3	0	40.7	128.4	15.4
29/01/2023 05:00	36.69	5.4	0	41	127.9	15.6
29/01/2023 06:00	36.73	5.4	0	41	127.7	15.6
29/01/2023 07:00	36.63	5.4	0	40.8	128	15.5
29/01/2023 08:00	36.51	5.3	0	40.9	127.8	15.5
29/01/2023 09:00	36.75	5.3	0	41.3	127.6	15.6
29/01/2023 10:00	36.83	5.2	0	41.5	127.7	15.6
29/01/2023 11:00	36.78	5.2	0	41.6	127.9	15.6
29/01/2023 12:00	36.83	5.1	0	41.7	128.2	15.6
29/01/2023 13:00	36.88	5.1	0	41.8	128.3	15.7
29/01/2023 14:00	36.94	5.1	0	41.9	128.2	15.7
29/01/2023 15:00	36.88	5.2	0	41.8	128	15.7
29/01/2023 16:00	36.7	5.2	0	41.4	128.1	15.6
29/01/2023 17:00	36.45	5.2	0	41.2	127.8	15.5
29/01/2023 18:00	36.35	5.1	0	41.2	127.4	15.4
29/01/2023 19:00	36.55	5.2	0	41.4	127.6	15.5
29/01/2023 20:00	36.82	5.2	0	41.6	128	15.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/01/2023 21:00	37.02	5.3	0	41.7	128	15.7
29/01/2023 22:00	37.1	5.4	0	41.5	128.3	15.7
29/01/2023 23:00	37.24	5.4	0	41.6	128.3	15.8
30/01/2023 00:00	37.33	5.4	0	41.6	128.3	15.8
30/01/2023 01:00	37.1	5.4	0	41.4	128.2	15.7
30/01/2023 02:00	36.94	5.4	0	41.3	127.9	15.7
30/01/2023 03:00	36.94	5.4	0	41.2	127.7	15.7
30/01/2023 04:00	36.93	5.4	0	41.3	127.4	15.7
30/01/2023 05:00	36.87	5.4	0	41.1	127.5	15.7
30/01/2023 06:00	36.86	5.4	0	41	127.7	15.6
30/01/2023 07:00	36.77	5.4	0	40.9	127.7	15.6
30/01/2023 08:00	36.84	5.4	0	41.2	127.5	15.6
30/01/2023 09:00	36.98	5.3	0	41.5	127.4	15.7
30/01/2023 10:00	37.16	5.2	0	41.9	127.7	15.8
30/01/2023 11:00	37.24	5.1	0	42.2	128.3	15.8
30/01/2023 12:00	37.28	5.1	0	42.4	128.2	15.8
30/01/2023 13:00	37.29	5	0	42.6	128.3	15.8
30/01/2023 14:00	37.32	4.9	0	42.8	128.4	15.8
30/01/2023 15:00	37.03	4.9	0	42.7	128.4	15.7
30/01/2023 16:00	36.8	4.8	0	42.7	127.8	15.6
30/01/2023 17:00	36.7	4.7	0	42.8	127.6	15.6
30/01/2023 18:00	36.37	4.7	0	42.3	127.7	15.4
30/01/2023 19:00	36.35	4.8	0	42.2	128.1	15.4
30/01/2023 20:00	36.26	4.8	0	42	128.2	15.4
30/01/2023 21:00	36.43	4.8	0	42.1	128.3	15.5
30/01/2023 22:00	36.16	4.8	0	41.9	128	15.4
30/01/2023 23:00	36.23	4.8	0	41.9	127.7	15.4
31/01/2023 00:00	36.38	4.9	0	42	127.4	15.4
31/01/2023 01:00	36.9	4.9	0	42.6	127.2	15.7
31/01/2023 02:00	37.19	4.9	0	42.9	127.3	15.8
31/01/2023 03:00	37.14	4.8	0	42.9	127.1	15.8
31/01/2023 04:00	37.26	4.8	0	43.1	127	15.8
31/01/2023 05:00	37.49	4.8	0	43.4	126.9	15.9
31/01/2023 06:00	37.84	4.8	0	43.7	126.8	16.1
31/01/2023 07:00	38.07	4.8	0	44	127.1	16.2
31/01/2023 08:00	38.11	4.8	0	44.3	127.1	16.2
31/01/2023 09:00	38.18	4.7	0	44.5	127.1	16.2
31/01/2023 10:00	37.93	4.7	0	44.3	127.5	16.1
31/01/2023 11:00	37.98	4.7	0	44.3	128.3	16.1
31/01/2023 12:00	37.92	4.9	0	43.7	129.1	16.1
31/01/2023 13:00	37.43	4.9	0	43.2	129.2	15.9
31/01/2023 14:00	36.84	4.9	0	42.3	128	15.6
31/01/2023 15:00	36.62	5	0	41.9	128	15.5
31/01/2023 16:00	35.87	4.9	0	41.4	127.9	15.2
31/01/2023 17:00	35.34	4.8	0	41	127.9	15
31/01/2023 18:00	35.12	4.8	0	40.8	128.1	14.9
31/01/2023 19:00	34.62	4.7	0	40.2	128.5	14.7
31/01/2023 20:00	34.84	4.8	0	40.3	129.3	14.8
31/01/2023 21:00	34.56	4.8	0	39.9	129.6	14.7
31/01/2023 22:00	34.28	4.9	0	39.5	129.6	14.6
31/01/2023 23:00	34.26	5	0	39.2	129.8	14.5
Minimum	28.87	4.5	0	32.3	123.7	12.3
MinDate	11/01/2023 20:00	01/01/2023 11:00	15/01/2023 18:00	13/01/2023 06:00	11/01/2023 19:00	11/01/2023 18:00
Maximum	38.18	5.7	12.2	44.5	131.7	16.2
MaxDate	31/01/2023 09:00	22/01/2023 02:00	16/01/2023 11:00	31/01/2023 09:00	16/01/2023 09:00	31/01/2023 07:00
Avg	33.51	5.3	0.2	37.6	129.2	14.2
Num	742	742	742	742	744	742
Data[%]	99.6	99.6	99.6	99.6	99.9	99.6
STD	2.2	0.3	0.7	2.8	1.1	0.9

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/02/2023 00:00	34.07	5.1	0	38.7	129.9	14.5
01/02/2023 01:00	33.87	5.1	0	38.5	130.1	14.4
01/02/2023 02:00	33.56	5.1	0	38.1	129.9	14.2
01/02/2023 03:00	33.54	5.1	0	38.2	129.1	14.2
01/02/2023 04:00	33.51	5	0	38.3	128.9	14.2
01/02/2023 05:00	33.65	5.1	0	38.4	129.2	14.3
01/02/2023 06:00	33.74	5.1	0	38.4	129.4	14.3
01/02/2023 07:00	33.96	5.1	0	38.7	129.6	14.4
01/02/2023 08:00	34.18	5	0	39.1	129.2	14.5
01/02/2023 09:00	34.58	4.9	0	39.8	129.1	14.7
01/02/2023 10:00	35.55	4.9	0	40.9	129.7	15.1
01/02/2023 11:00	35.8	4.9	1.1	41.2	130	15.2
01/02/2023 12:00	34.61	4.8	0.5	40.1	129.3	14.7
01/02/2023 13:00	34.92	4.8	0	40.4	128.3	14.8
01/02/2023 14:00	34.49	4.8	0	40	128.1	14.6
01/02/2023 15:00	34.06	4.8	0	39.6	128.1	14.5
01/02/2023 16:00	34.26	4.7	0	39.9	127.9	14.5
01/02/2023 17:00	34.45	4.7	0	40.2	127.9	14.6
01/02/2023 18:00	34.63	4.8	0	40.2	128.4	14.7
01/02/2023 19:00	33.48	4.8	0	38.8	128.7	14.2
01/02/2023 20:00	32.81	4.8	0	38.1	128.6	13.9
01/02/2023 21:00	32.18	4.8	0	37.4	128.6	13.7
01/02/2023 22:00	32.12	4.7	0	37.4	129.1	13.6
01/02/2023 23:00	33.46	4.9	0	38.4	129.7	14.2
02/02/2023 00:00	33.4	5	0	38.3	129.9	14.2
02/02/2023 01:00	32.72	5	0	37.5	129.8	13.9
02/02/2023 02:00	32.73	4.9	0	37.6	129.4	13.9
02/02/2023 03:00	32.43	4.9	0	37.3	129.5	13.8
02/02/2023 04:00	32.35	5	0	37.1	129.5	13.7
02/02/2023 05:00	32.5	5	0	37.2	129.8	13.8
02/02/2023 06:00	32.37	5	0	37.1	129.9	13.7
02/02/2023 07:00	32.1	4.9	0	36.9	129.9	13.6
02/02/2023 08:00	32.05	4.9	0	37	130.1	13.6
02/02/2023 09:00	31.87	4.8	0.5	36.9	130.3	13.5
02/02/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	130.2	<Samp
02/02/2023 11:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	129.5	Maintain
02/02/2023 12:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	129.9	Maintain
02/02/2023 13:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	128.8	Maintain
02/02/2023 14:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	127.9	Maintain
02/02/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	128.1	<Samp
02/02/2023 16:00	29.91	4.7	0	34.9	127.7	12.7
02/02/2023 17:00	30.14	4.7	0	35.2	127.6	12.8
02/02/2023 18:00	30.09	4.7	0	35.1	128	12.8
02/02/2023 19:00	30.41	4.7	0	35.4	128.2	12.9
02/02/2023 20:00	30.59	4.7	0	35.6	128.4	13
02/02/2023 21:00	30.44	4.8	0	35.3	128.7	12.9
02/02/2023 22:00	30.45	4.8	0	35.3	129.1	12.9
02/02/2023 23:00	30.37	4.8	0	35.2	128.8	12.9
03/02/2023 00:00	30.15	4.8	0	34.9	128	12.8
03/02/2023 01:00	29.76	5	0	34.1	129	12.6
03/02/2023 02:00	29.58	4.9	0	34	129.1	12.6
03/02/2023 03:00	29.68	4.9	0	34.2	129.2	12.6
03/02/2023 04:00	29.28	4.9	0	33.8	128.9	12.4
03/02/2023 05:00	29.15	4.9	0	33.6	129.1	12.4
03/02/2023 06:00	29.39	4.9	0	33.8	129.3	12.5
03/02/2023 07:00	29.34	4.9	0	33.9	129.8	12.5
03/02/2023 08:00	29.49	4.8	0	34.2	129.4	12.5
03/02/2023 09:00	29.79	4.8	0	34.6	128.5	12.6
03/02/2023 10:00	29.82	4.7	0	34.7	128.7	12.7
03/02/2023 11:00	30.46	4.7	0	35.4	129.3	12.9
03/02/2023 12:00	30.79	4.8	0	35.7	129.2	13.1
03/02/2023 13:00	30.31	4.7	0	35.3	128.9	12.9

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/02/2023 14:00	30.01	4.7	0	35	128.2	12.7
03/02/2023 15:00	29.5	4.7	0	34.3	128.5	12.5
03/02/2023 16:00	29.33	4.7	0	34.2	129	12.4
03/02/2023 17:00	29.51	4.7	0	34.4	129.1	12.5
03/02/2023 18:00	29.44	4.7	0	34.3	129	12.5
03/02/2023 19:00	29.2	4.7	0	34	128.9	12.4
03/02/2023 20:00	29.08	4.7	0	33.9	128.9	12.3
03/02/2023 21:00	29	4.7	0	33.8	128.9	12.3
03/02/2023 22:00	29.71	4.8	0	34.4	128.5	12.6
03/02/2023 23:00	30.16	4.9	0	34.7	127.8	12.8
04/02/2023 00:00	29.93	5	0	34.3	129.1	12.7
04/02/2023 01:00	29.91	5.1	0	34.1	129.7	12.7
04/02/2023 02:00	29.77	5.1	0	33.9	130.1	12.6
04/02/2023 03:00	29.67	5	0	33.8	130.2	12.6
04/02/2023 04:00	29.45	5	0	33.7	130.2	12.5
04/02/2023 05:00	29.52	5.1	0	33.6	130.2	12.5
04/02/2023 06:00	29.6	5.1	0	33.7	130.1	12.6
04/02/2023 07:00	29.75	5.3	0	33.4	130.6	12.6
04/02/2023 08:00	29.75	5.3	0	33.3	131.3	12.6
04/02/2023 09:00	30.15	5.3	0	33.9	131.4	12.8
04/02/2023 10:00	29.96	5.3	0	33.7	131.1	12.7
04/02/2023 11:00	30.24	5.3	0	33.9	131.2	12.8
04/02/2023 12:00	30.07	5.3	0	33.7	130.4	12.8
04/02/2023 13:00	30.56	5.2	0	34.5	129.7	13
04/02/2023 14:00	30.9	5.1	0	35.2	129.3	13.1
04/02/2023 15:00	30.98	5	0	35.5	129	13.2
04/02/2023 16:00	30.61	4.9	0	35.3	128.4	13
04/02/2023 17:00	30.39	4.9	0	35.1	128	12.9
04/02/2023 18:00	29.96	4.8	0	34.6	128	12.7
04/02/2023 19:00	29.88	4.8	0	34.5	128.2	12.7
04/02/2023 20:00	29.82	4.9	0	34.4	129	12.7
04/02/2023 21:00	29.69	4.9	0	34.1	129.8	12.6
04/02/2023 22:00	29.62	4.9	0	34	130	12.6
04/02/2023 23:00	29.49	4.9	0	33.9	130.1	12.5
05/02/2023 00:00	29.33	4.9	0	33.7	130.1	12.4
05/02/2023 01:00	29.39	5	0	33.5	130.2	12.5
05/02/2023 02:00	29.42	5.1	0	33.5	130.5	12.5
05/02/2023 03:00	29.41	5.1	0	33.5	130.6	12.5
05/02/2023 04:00	29.3	5.1	0	33.4	130.6	12.4
05/02/2023 05:00	29.23	5	0	33.5	130.5	12.4
05/02/2023 06:00	29.16	4.9	0	33.5	129.9	12.4
05/02/2023 07:00	29.2	4.9	0	33.5	130.1	12.4
05/02/2023 08:00	29.23	4.9	0	33.5	130.5	12.4
05/02/2023 09:00	29.53	5	0	33.8	130.3	12.5
05/02/2023 10:00	29.79	5	0	34.1	130.3	12.6
05/02/2023 11:00	30.33	4.9	0.5	34.8	129.7	12.9
05/02/2023 12:00	30.57	5	0	35	129.3	13
05/02/2023 13:00	30.45	5	0	34.9	129	12.9
05/02/2023 14:00	30.1	5	0	34.3	128.9	12.8
05/02/2023 15:00	30.05	5	0	34.3	128.3	12.8
05/02/2023 16:00	30.31	5	0	34.7	128.5	12.9
05/02/2023 17:00	30	4.8	0	34.6	128.8	12.7
05/02/2023 18:00	30.24	4.9	0	34.8	129	12.8
05/02/2023 19:00	31.27	5	0	35.8	128.9	13.3
05/02/2023 20:00	31.13	5	0	35.6	129	13.2
05/02/2023 21:00	30.32	5	0	34.7	129.6	12.9
05/02/2023 22:00	29.87	5	0	34.2	130	12.7
05/02/2023 23:00	29.88	5	0	34.2	130.1	12.7
06/02/2023 00:00	29.96	5	0	34.3	130.2	12.7
06/02/2023 01:00	29.57	5	0	33.7	130.3	12.6
06/02/2023 02:00	29.25	5	0	33.5	130.3	12.4
06/02/2023 03:00	29.18	5	0	33.4	130.1	12.4

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/02/2023 04:00	29.23	5.1	0	33.3	130.2	12.4
06/02/2023 05:00	29.32	5.1	0	33.4	130.7	12.4
06/02/2023 06:00	29.55	5.1	0	33.7	130.3	12.5
06/02/2023 07:00	29.44	5	0	33.7	130.3	12.5
06/02/2023 08:00	29.34	5	0	33.6	130.5	12.5
06/02/2023 09:00	29.42	5	0	33.7	130.5	12.5
06/02/2023 10:00	29.64	4.9	0	34	129.7	12.6
06/02/2023 11:00	29.84	4.9	0	34.4	129.4	12.7
06/02/2023 12:00	29.85	4.8	0	34.5	129.2	12.7
06/02/2023 13:00	30.04	4.9	0	34.7	128.7	12.8
06/02/2023 14:00	30.13	4.9	0	34.7	128	12.8
06/02/2023 15:00	30.21	5	0	34.5	127.9	12.8
06/02/2023 16:00	30.14	5.1	0	34.3	128	12.8
06/02/2023 17:00	29.94	5	0	34.2	128.2	12.7
06/02/2023 18:00	29.63	5	0	33.9	128.4	12.6
06/02/2023 19:00	29.55	5	0	33.8	129	12.5
06/02/2023 20:00	29.58	5	0	33.9	128.7	12.6
06/02/2023 21:00	29.5	5	0	33.8	128.5	12.5
06/02/2023 22:00	29.44	5	0	33.7	128.6	12.5
06/02/2023 23:00	29.27	5	0	33.5	128.8	12.4
07/02/2023 00:00	29.5	4.9	0	33.9	128.8	12.5
07/02/2023 01:00	29.54	5	0	33.8	128.7	12.5
07/02/2023 02:00	29.3	4.9	0	33.7	129.2	12.4
07/02/2023 03:00	29.26	5	0	33.5	129.3	12.4
07/02/2023 04:00	29.17	5	0	33.3	129.1	12.4
07/02/2023 05:00	29.29	5	0	33.4	129.3	12.4
07/02/2023 06:00	29.39	5.1	0	33.4	129	12.5
07/02/2023 07:00	29.5	5.1	0	33.6	129.6	12.5
07/02/2023 08:00	29.82	5	0	34.1	129.3	12.7
07/02/2023 09:00	30.33	5	0	34.7	129	12.9
07/02/2023 10:00	30.65	5	0	35.1	129	13
07/02/2023 11:00	30.57	5	0	35	129.3	13
07/02/2023 12:00	30.62	5	0	35.1	129.2	13
07/02/2023 13:00	31.05	5.1	0	35.4	129.2	13.2
07/02/2023 14:00	30.86	5.1	0	35.1	128.6	13.1
07/02/2023 15:00	30.65	5.1	0	34.9	128.3	13
07/02/2023 16:00	30.66	5	0	35	128.3	13
07/02/2023 17:00	30.34	5	0	34.7	128.6	12.9
07/02/2023 18:00	30.2	5	0	34.5	128.8	12.8
07/02/2023 19:00	29.47	4.9	0	33.8	128.7	12.5
07/02/2023 20:00	29.39	4.9	0	33.7	128.6	12.5
07/02/2023 21:00	29.26	5	0	33.5	128	12.4
07/02/2023 22:00	29.19	5	0	33.4	128.5	12.4
07/02/2023 23:00	29.32	5	0	33.6	129.1	12.4
08/02/2023 00:00	29.38	5	0	33.5	129.1	12.5
08/02/2023 01:00	29.49	5.1	0	33.5	129.2	12.5
08/02/2023 02:00	29.36	5.1	0	33.5	129.6	12.5
08/02/2023 03:00	29.22	5.1	0	33.3	129.7	12.4
08/02/2023 04:00	29.21	5	0	33.4	130.3	12.4
08/02/2023 05:00	29.26	5	0	33.4	130.5	12.4
08/02/2023 06:00	29.35	5	0	33.5	130.4	12.5
08/02/2023 07:00	29.25	5	0	33.5	130.5	12.4
08/02/2023 08:00	29.44	4.9	0	33.8	130.3	12.5
08/02/2023 09:00	30.2	4.9	0	34.7	130.1	12.8
08/02/2023 10:00	30.81	4.9	2	35.5	129.9	13.1
08/02/2023 11:00	31.53	4.9	0	36.3	129.3	13.4
08/02/2023 12:00	31.91	4.9	0	36.6	128.9	13.5
08/02/2023 13:00	31.33	4.9	0	36	128.9	13.3
08/02/2023 14:00	30.61	5	0	35.1	129.1	13
08/02/2023 15:00	30.37	5	0	34.7	128.9	12.9
08/02/2023 16:00	30.64	5	0	35	129.1	13
08/02/2023 17:00	29.74	4.9	0	34.1	128.5	12.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/02/2023 18:00	29.09	4.8	0	33.6	128	12.3
08/02/2023 19:00	28.94	4.9	0	33.4	128.5	12.3
08/02/2023 20:00	29.02	4.9	0	33.4	129.1	12.3
08/02/2023 21:00	29.04	4.9	0	33.4	129.3	12.3
08/02/2023 22:00	29.39	4.9	0	33.8	128.8	12.5
08/02/2023 23:00	29.36	5	0	33.7	128.4	12.5
09/02/2023 00:00	29.43	4.9	0	33.8	128.7	12.5
09/02/2023 01:00	29.19	4.8	0	33.7	128.4	12.4
09/02/2023 02:00	29.14	4.8	0	33.7	128.1	12.4
09/02/2023 03:00	29.18	4.8	0	33.8	127.9	12.4
09/02/2023 04:00	29.1	4.8	0	33.6	128.2	12.4
09/02/2023 05:00	29.02	4.9	0	33.5	128.7	12.3
09/02/2023 06:00	28.91	4.8	0	33.5	128.4	12.3
09/02/2023 07:00	29.06	4.9	0	33.5	129	12.3
09/02/2023 08:00	29.85	4.9	0	34.4	129.2	12.7
09/02/2023 09:00	30.4	4.9	0	35	129	12.9
09/02/2023 10:00	30.23	4.9	0	34.9	128.8	12.8
09/02/2023 11:00	30.37	4.9	0	35	129	12.9
09/02/2023 12:00	30.35	4.9	0	35	128.6	12.9
09/02/2023 13:00	30.32	4.8	0	35.1	128.7	12.9
09/02/2023 14:00	30.31	4.8	0	35.1	128.6	12.9
09/02/2023 15:00	29.95	4.8	0	34.7	127.8	12.7
09/02/2023 16:00	30.06	4.8	0	34.9	128	12.8
09/02/2023 17:00	29.74	4.8	0	34.5	127.8	12.6
09/02/2023 18:00	29.46	4.8	0	34.2	127.8	12.5
09/02/2023 19:00	29.44	4.8	0	34.1	128.2	12.5
09/02/2023 20:00	29.43	4.9	0	33.8	128.3	12.5
09/02/2023 21:00	29.28	5	0	33.6	128.3	12.4
09/02/2023 22:00	29.27	4.9	0	33.6	128.4	12.4
09/02/2023 23:00	29.18	5	0	33.5	128.4	12.4
10/02/2023 00:00	29.17	5	0	33.4	128.9	12.4
10/02/2023 01:00	29.07	5	0	33.3	129.1	12.3
10/02/2023 02:00	29.17	5	0	33.4	129.2	12.4
10/02/2023 03:00	29.24	5	0	33.5	129.1	12.4
10/02/2023 04:00	29.27	5	0	33.5	129	12.4
10/02/2023 05:00	29.24	4.9	0	33.6	129.6	12.4
10/02/2023 06:00	29.27	5	0	33.5	129.9	12.4
10/02/2023 07:00	29.18	4.9	0	33.5	129.8	12.4
10/02/2023 08:00	29.25	4.9	0	33.6	130.1	12.4
10/02/2023 09:00	29.5	4.9	0	33.9	130.3	12.5
10/02/2023 10:00	30.16	4.9	0	34.6	129.4	12.8
10/02/2023 11:00	30.6	4.9	0	35.2	128.6	13
10/02/2023 12:00	30.64	4.9	2.7	35.3	128.5	13
10/02/2023 13:00	30.68	4.9	1.6	35.4	128.6	13
10/02/2023 14:00	30.51	4.9	0	35.1	128.6	13
10/02/2023 15:00	30.2	4.9	0	34.7	128.4	12.8
10/02/2023 16:00	30.17	4.9	0	34.7	128	12.8
10/02/2023 17:00	30.43	4.9	0	35	128.1	12.9
10/02/2023 18:00	29.83	4.9	0	34.3	128.3	12.7
10/02/2023 19:00	29.54	4.9	0	34	128.1	12.5
10/02/2023 20:00	29.58	4.9	0	34	128.2	12.6
10/02/2023 21:00	29.44	4.9	0	33.8	128.4	12.5
10/02/2023 22:00	29.37	4.9	0	33.8	128.1	12.5
10/02/2023 23:00	29.49	4.9	0	33.9	128	12.5
11/02/2023 00:00	29.29	4.9	0	33.6	128.2	12.4
11/02/2023 01:00	29.47	5	0	33.7	128.7	12.5
11/02/2023 02:00	29.45	5	0	33.6	129.3	12.5
11/02/2023 03:00	29.39	5	0	33.6	128.7	12.5
11/02/2023 04:00	29.16	5	0	33.4	127.9	12.4
11/02/2023 05:00	29.53	5	0	33.9	129.3	12.5
11/02/2023 06:00	29.62	5	0	33.9	129.2	12.6
11/02/2023 07:00	29.69	5	0	34	129.7	12.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/02/2023 08:00	29.81	4.9	0	34.2	129.5	12.7
11/02/2023 09:00	31.07	4.9	0	35.7	129.2	13.2
11/02/2023 10:00	31.59	5.1	0	36	129.2	13.4
11/02/2023 11:00	31.77	5.1	0	36.2	129.5	13.5
11/02/2023 12:00	31.57	5	0	36.2	129.4	13.4
11/02/2023 13:00	31.98	4.9	0	36.7	129.2	13.6
11/02/2023 14:00	31.83	5	0	36.5	129.2	13.5
11/02/2023 15:00	31.57	5	0	36.1	129	13.4
11/02/2023 16:00	30.96	5	0	35.5	129.1	13.1
11/02/2023 17:00	30.31	4.9	0	34.9	128.4	12.9
11/02/2023 18:00	29.92	4.8	0	34.6	128	12.7
11/02/2023 19:00	29.74	4.8	0	34.4	128.4	12.6
11/02/2023 20:00	29.74	4.8	0	34.4	128.4	12.6
11/02/2023 21:00	29.61	4.8	0	34.3	128.9	12.6
11/02/2023 22:00	29.59	4.8	0	34.2	128.8	12.6
11/02/2023 23:00	29.7	4.9	0	34.2	129	12.6
12/02/2023 00:00	29.73	5	0	34	128.9	12.6
12/02/2023 01:00	29.66	5	0	34	129.2	12.6
12/02/2023 02:00	29.7	5	0	34	129	12.6
12/02/2023 03:00	29.71	5	0	34	128.9	12.6
12/02/2023 04:00	29.69	5	0	34.1	129.2	12.6
12/02/2023 05:00	29.68	5	0	34	129	12.6
12/02/2023 06:00	29.73	5	0	34.1	129.2	12.6
12/02/2023 07:00	29.07	4.9	0	33.5	129.4	12.3
12/02/2023 08:00	24.28	4.1	0	29.3	130	10.3
12/02/2023 09:00	24.51	3.8	1.7	30.1	128.1	10.4
12/02/2023 10:00	24.67	3.8	0.2	30.3	127.9	10.5
12/02/2023 11:00	24.71	3.8	0.2	30.4	127.9	10.5
12/02/2023 12:00	24.98	3.7	6.1	31	127.6	10.6
12/02/2023 13:00	24.98	3.6	1.8	31	127.7	10.6
12/02/2023 14:00	24.77	3.6	0	30.8	127.7	10.5
12/02/2023 15:00	24.48	3.6	0	30.5	127.5	10.4
12/02/2023 16:00	24.61	3.6	0	30.6	127.2	10.4
12/02/2023 17:00	24.81	3.6	0	30.8	127.3	10.5
12/02/2023 18:00	24.76	3.7	0	30.6	127.1	10.5
12/02/2023 19:00	28.13	4.5	0	33.1	126.7	11.9
12/02/2023 20:00	30.24	5	0	34.6	128.7	12.8
12/02/2023 21:00	30.05	5	0	34.3	129	12.8
12/02/2023 22:00	29.79	5.1	0	34	128.6	12.6
12/02/2023 23:00	29.63	5.2	0	33.6	129.3	12.6
13/02/2023 00:00	29.53	5.2	0	33.4	129.5	12.5
13/02/2023 01:00	29.44	5.2	0	33.2	129.3	12.5
13/02/2023 02:00	29.67	5.3	0	33.4	129.6	12.6
13/02/2023 03:00	29.75	5.3	0	33.4	129.5	12.6
13/02/2023 04:00	29.8	5.3	0	33.5	129.3	12.6
13/02/2023 05:00	29.69	5.3	0	33.4	129.4	12.6
13/02/2023 06:00	29.7	5.3	0	33.3	129.8	12.6
13/02/2023 07:00	29.78	5.3	0	33.4	129.9	12.6
13/02/2023 08:00	30.06	5.3	0	33.8	129.5	12.8
13/02/2023 09:00	30.18	5.2	0	34	129.5	12.8
13/02/2023 10:00	30.3	5.2	0	34.2	129.4	12.9
13/02/2023 11:00	30.49	5.2	0	34.5	129.3	12.9
13/02/2023 12:00	30.49	5.1	0	34.6	129	12.9
13/02/2023 13:00	30.75	5.2	0	34.8	129.1	13.1
13/02/2023 14:00	31.04	5.1	0	35.3	129	13.2
13/02/2023 15:00	30.96	5	0	35.4	128.8	13.1
13/02/2023 16:00	31.08	5	0	35.6	128.8	13.2
13/02/2023 17:00	30.79	5	0	35.2	128.6	13.1
13/02/2023 18:00	30.08	5	0	34.4	128.9	12.8
13/02/2023 19:00	29.84	5	0	34.2	129.4	12.7
13/02/2023 20:00	29.55	5	0	33.9	129.4	12.5
13/02/2023 21:00	29.36	5	0	33.6	128.9	12.5

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
13/02/2023 22:00	29.39	5	0	33.7	128.8	12.5
13/02/2023 23:00	29.27	5	0	33.6	128.9	12.4
14/02/2023 00:00	29.31	5	0	33.5	129.3	12.4
14/02/2023 01:00	29.32	5.1	0	33.4	129.2	12.4
14/02/2023 02:00	29.38	5.1	0	33.5	129.3	12.5
14/02/2023 03:00	29.57	5.1	0	33.7	129.2	12.6
14/02/2023 04:00	29.36	5.1	0	33.4	129.4	12.5
14/02/2023 05:00	29.56	5	0	33.8	129.4	12.5
14/02/2023 06:00	29.43	5.1	0	33.5	130.1	12.5
14/02/2023 07:00	29.2	5	0	33.4	129.9	12.4
14/02/2023 08:00	29.37	4.9	0	33.7	129.2	12.5
14/02/2023 09:00	30.03	4.9	0	34.5	128.6	12.7
14/02/2023 10:00	30.42	4.9	0	35	128.9	12.9
14/02/2023 11:00	30.47	4.9	0	35.1	129.2	12.9
14/02/2023 12:00	30.84	4.9	0	35.5	129.6	13.1
14/02/2023 13:00	31.04	5	0	35.5	129.5	13.2
14/02/2023 14:00	31.42	5	0	35.8	129	13.3
14/02/2023 15:00	31.45	5	0	36	128.9	13.4
14/02/2023 16:00	30.79	4.9	0	35.3	128.6	13.1
14/02/2023 17:00	29.88	4.9	0	34.4	128.3	12.7
14/02/2023 18:00	29.73	4.8	0	34.4	128.1	12.6
14/02/2023 19:00	29.59	4.8	0	34.2	128.9	12.6
14/02/2023 20:00	29.49	4.9	0	34	129.2	12.5
14/02/2023 21:00	29.19	4.9	0	33.7	129.6	12.4
14/02/2023 22:00	29.2	4.9	0	33.6	130.3	12.4
14/02/2023 23:00	29.19	5	0	33.3	130.4	12.4
15/02/2023 00:00	29.1	5	0	33.3	129.7	12.4
15/02/2023 01:00	29.3	5.1	0	33.4	129.4	12.4
15/02/2023 02:00	29.17	5	0	33.3	129.2	12.4
15/02/2023 03:00	29.49	5.1	0	33.6	129.1	12.5
15/02/2023 04:00	29.43	5	0	33.6	129.3	12.5
15/02/2023 05:00	29.28	5	0	33.4	129.1	12.4
15/02/2023 06:00	29.33	5	0	33.5	128.8	12.5
15/02/2023 07:00	29.51	5	0	33.7	129.6	12.5
15/02/2023 08:00	29.45	5	0	33.8	130	12.5
15/02/2023 09:00	31.09	5.1	0	35.4	128.9	13.2
15/02/2023 10:00	30.82	5.2	0	34.9	127.4	13.1
15/02/2023 11:00	30.18	5.1	0	34.3	128	12.8
15/02/2023 12:00	29.99	5.1	0	34.1	128.6	12.7
15/02/2023 13:00	29.74	5.1	0	33.8	130	12.6
15/02/2023 14:00	29.92	5.1	0	34.1	130.3	12.7
15/02/2023 15:00	29.74	5	0	34	129.6	12.6
15/02/2023 16:00	29.78	5	0	34	129.4	12.6
15/02/2023 17:00	29.83	5	0	34.2	129.6	12.7
15/02/2023 18:00	29.94	5	0	34.3	129.9	12.7
15/02/2023 19:00	29.71	5	0	34	130.1	12.6
15/02/2023 20:00	29.65	5	0	33.9	129.9	12.6
15/02/2023 21:00	29.63	5	0	33.8	129.7	12.6
15/02/2023 22:00	29.63	5	0	33.8	130	12.6
15/02/2023 23:00	29.72	5	0	34	129.7	12.6
16/02/2023 00:00	29.64	4.9	0	34.1	128.9	12.6
16/02/2023 01:00	29.58	4.9	0	34.1	128.4	12.6
16/02/2023 02:00	29.6	4.9	0	34.1	128.4	12.6
16/02/2023 03:00	30.23	4.9	0	34.8	128.1	12.8
16/02/2023 04:00	30.12	4.9	0	34.7	128.7	12.8
16/02/2023 05:00	30.27	4.9	0	34.9	128.7	12.8
16/02/2023 06:00	30.64	4.9	0	35.3	128.2	13
16/02/2023 07:00	30.78	4.9	0	35.3	128.6	13.1
16/02/2023 08:00	30.72	4.9	0	35.3	129.1	13
16/02/2023 09:00	31.47	4.9	0	36.3	128.8	13.4
16/02/2023 10:00	32.11	4.9	0	37	128.8	13.6
16/02/2023 11:00	32.55	4.8	0	37.6	128.9	13.8

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/02/2023 12:00	33.01	4.9	0	38	128.6	14
16/02/2023 13:00	33.22	4.8	0	38.4	128.8	14.1
16/02/2023 14:00	33.36	4.9	0	38.5	128.7	14.2
16/02/2023 15:00	33.34	4.9	0	38.5	128.6	14.2
16/02/2023 16:00	33.41	4.8	0	38.6	128.2	14.2
16/02/2023 17:00	33.28	4.8	0	38.5	128.3	14.1
16/02/2023 18:00	32.95	4.8	0	38.1	128.9	14
16/02/2023 19:00	32.7	4.9	0	37.7	129.2	13.9
16/02/2023 20:00	32.38	4.9	0	37.3	129.2	13.7
16/02/2023 21:00	32.28	4.9	0	37.1	129.1	13.7
16/02/2023 22:00	32.45	4.9	0	37.3	129.2	13.8
16/02/2023 23:00	32.5	5	0	37.2	129.2	13.8
17/02/2023 00:00	32.39	5	0	37	129.3	13.7
17/02/2023 01:00	32.31	5.1	0	36.8	129.4	13.7
17/02/2023 02:00	32.47	5.1	0	36.8	129.4	13.8
17/02/2023 03:00	32.42	5.2	0	36.7	129.3	13.8
17/02/2023 04:00	32.42	5.2	0	36.6	129.3	13.8
17/02/2023 05:00	32.42	5.2	0	36.6	128.9	13.8
17/02/2023 06:00	32.5	5.2	0	36.7	129.1	13.8
17/02/2023 07:00	32.43	5.2	0	36.7	129.2	13.8
17/02/2023 08:00	32.8	5.1	0	37.2	129.3	13.9
17/02/2023 09:00	33.35	5.1	0	37.9	128.9	14.2
17/02/2023 10:00	33.91	5	0	38.7	128.6	14.4
17/02/2023 11:00	34.54	4.9	0	39.7	128.8	14.7
17/02/2023 12:00	34.52	4.9	0	39.7	129.4	14.7
17/02/2023 13:00	34.74	4.9	0	39.9	129.2	14.7
17/02/2023 14:00	35.01	5	0	40.1	129.6	14.9
17/02/2023 15:00	33.49	5	0	38.3	129.5	14.2
17/02/2023 16:00	33.29	5	0	38	128.8	14.1
17/02/2023 17:00	32.84	4.9	0	37.7	128.4	13.9
17/02/2023 18:00	32.91	4.9	0	37.8	128.2	14
17/02/2023 19:00	32.21	5	0	37	128.6	13.7
17/02/2023 20:00	31.94	5	0	36.6	129	13.6
17/02/2023 21:00	32.03	4.9	0	36.8	128.9	13.6
17/02/2023 22:00	32.87	5	0	37.7	128.7	14
17/02/2023 23:00	32.94	5	0	37.7	128.8	14
18/02/2023 00:00	33.09	5	0	37.9	129	14
18/02/2023 01:00	32.99	5	0	37.8	128.6	14
18/02/2023 02:00	33.11	5	0	37.9	128.3	14.1
18/02/2023 03:00	33.12	5	0	37.9	128.6	14.1
18/02/2023 04:00	32.83	5	0	37.6	128.6	13.9
18/02/2023 05:00	33.03	5	0	37.8	128.4	14
18/02/2023 06:00	33.04	5	0	37.8	128.7	14
18/02/2023 07:00	33.1	5	0	37.8	128.7	14
18/02/2023 08:00	33.29	5	0	38.2	128.3	14.1
18/02/2023 09:00	33.63	5	0	38.5	128.3	14.3
18/02/2023 10:00	34.27	4.9	0	39.4	128.2	14.5
18/02/2023 11:00	34.45	4.9	0	39.7	128.4	14.6
18/02/2023 12:00	34.54	4.9	0	39.7	128.9	14.7
18/02/2023 13:00	34.9	4.9	0	40.2	129.2	14.8
18/02/2023 14:00	34.8	4.9	0	40.1	129.1	14.8
18/02/2023 15:00	35.66	4.9	0	40.9	129.3	15.1
18/02/2023 16:00	34.9	4.9	0	40.1	129.4	14.8
18/02/2023 17:00	32.15	4.9	0	37	128.9	13.6
18/02/2023 18:00	31.18	4.9	0	36	128.9	13.2
18/02/2023 19:00	30.79	4.8	0	35.6	128.8	13.1
18/02/2023 20:00	31.05	4.8	0	35.9	129.7	13.2
18/02/2023 21:00	30.8	4.9	0	35.5	130.2	13.1
18/02/2023 22:00	30.76	4.9	0	35.5	130.1	13.1
18/02/2023 23:00	30.96	4.9	0	35.6	130.1	13.1
19/02/2023 00:00	31.55	5	0	36.1	130.2	13.4
19/02/2023 01:00	31.31	5.1	0	35.5	130.3	13.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/02/2023 02:00	31.15	5.1	0	35.3	130.1	13.2
19/02/2023 03:00	31.36	5.2	0	35.5	129.9	13.3
19/02/2023 04:00	31.87	5.2	0	36.1	129.7	13.5
19/02/2023 05:00	33.38	5.2	0	37.7	129.2	14.2
19/02/2023 06:00	34.1	5.2	0	38.5	129	14.5
19/02/2023 07:00	34.03	5.2	0	38.4	129.3	14.4
19/02/2023 08:00	33.86	5.2	0	38.3	129.3	14.4
19/02/2023 09:00	34.03	5.1	0	38.6	129.3	14.4
19/02/2023 10:00	34.75	5.1	0	39.4	129.4	14.7
19/02/2023 11:00	35.13	5.1	0.8	39.9	129.7	14.9
19/02/2023 12:00	35.76	5.1	0.2	40.6	129.8	15.2
19/02/2023 13:00	34.15	5.1	1.1	38.7	130	14.5
19/02/2023 14:00	33.56	5.2	0	38	129	14.2
19/02/2023 15:00	33.42	5.2	0	37.8	129.4	14.2
19/02/2023 16:00	33.35	5.2	0	37.6	129.2	14.2
19/02/2023 17:00	32.92	5.2	0	37.2	129.3	14
19/02/2023 18:00	32.77	5.2	0	37.1	129.3	13.9
19/02/2023 19:00	32.61	5.2	0	36.9	129.5	13.8
19/02/2023 20:00	31.71	5.2	0	35.9	130.4	13.5
19/02/2023 21:00	31.3	5.1	0	35.5	130.3	13.3
19/02/2023 22:00	31.49	5.1	0	35.9	130.2	13.4
19/02/2023 23:00	31.28	5.1	0	35.6	130.5	13.3
20/02/2023 00:00	31.07	5.1	0	35.3	130.5	13.2
20/02/2023 01:00	30.07	5.1	0	34.3	130.4	12.8
20/02/2023 02:00	30.19	5.1	0	34.3	130.5	12.8
20/02/2023 03:00	30.12	5.1	0	34.2	130.4	12.8
20/02/2023 04:00	30.09	5.1	0	34.1	130.1	12.8
20/02/2023 05:00	30.14	5.1	0	34.2	130.2	12.8
20/02/2023 06:00	30.16	5.1	0	34.3	129.7	12.8
20/02/2023 07:00	30.21	5.1	0	34.4	129.7	12.8
20/02/2023 08:00	31.65	5.1	0	36.1	129.2	13.4
20/02/2023 09:00	33.19	5.1	0	37.8	129.2	14.1
20/02/2023 10:00	33.62	5	0	38.4	129.3	14.3
20/02/2023 11:00	34.37	5.1	0	39.2	129.5	14.6
20/02/2023 12:00	34.4	5	0	39.2	129.2	14.6
20/02/2023 13:00	34.98	5.1	0	39.8	129.5	14.8
20/02/2023 14:00	34.13	5.1	0	38.8	129.9	14.5
20/02/2023 15:00	31.91	5.1	0	36.3	129.5	13.5
20/02/2023 16:00	31.75	5.1	0	36.1	129.3	13.5
20/02/2023 17:00	31.87	5	0	36.4	128.9	13.5
20/02/2023 18:00	31.48	5	0	36	129	13.4
20/02/2023 19:00	31.79	5	0	36.3	129.4	13.5
20/02/2023 20:00	31.61	5.1	0	36	130	13.4
20/02/2023 21:00	31.86	5.1	0	36.3	130.4	13.5
20/02/2023 22:00	31.48	5.1	0	35.8	130.4	13.4
20/02/2023 23:00	31.52	5.1	0	35.7	130.4	13.4
21/02/2023 00:00	31.3	5.2	0	35.4	130.6	13.3
21/02/2023 01:00	31.21	5.2	0	35.2	130.6	13.2
21/02/2023 02:00	30.89	5.3	0	34.7	130.3	13.1
21/02/2023 03:00	30.74	5.2	0	34.8	129.7	13
21/02/2023 04:00	31.15	5.2	0	35.2	130.1	13.2
21/02/2023 05:00	31.27	5.2	0	35.4	130.2	13.3
21/02/2023 06:00	31.52	5.2	0	35.6	130.1	13.4
21/02/2023 07:00	31.74	5.1	0	36	129.8	13.5
21/02/2023 08:00	31.51	5	0	36	129.4	13.4
21/02/2023 09:00	33.03	5	0	37.9	128.8	14
21/02/2023 10:00	34.27	5	0	39.2	128.9	14.5
21/02/2023 11:00	34.42	4.9	0	39.5	128.8	14.6
21/02/2023 12:00	34.87	5	0	40	128.8	14.8
21/02/2023 13:00	34.9	5	0	40	129.1	14.8
21/02/2023 14:00	36.03	5	2.8	41.2	129.5	15.3
21/02/2023 15:00	34.69	5	0.2	39.7	129.9	14.7

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
21/02/2023 16:00	32.12	5	0.4	36.8	129	13.6
21/02/2023 17:00	31.57	4.9	0	36.4	128.7	13.4
21/02/2023 18:00	31.23	4.8	0	36.1	128.4	13.3
21/02/2023 19:00	31.35	4.8	0	36.2	128.8	13.3
21/02/2023 20:00	30.94	4.9	0	35.7	129.4	13.1
21/02/2023 21:00	30.8	4.9	0	35.6	129.8	13.1
21/02/2023 22:00	30.5	4.8	0	35.3	130.3	12.9
21/02/2023 23:00	30.48	4.9	0	35.2	130	12.9
22/02/2023 00:00	30.52	4.9	0	35.2	130.1	13
22/02/2023 01:00	30.41	4.6	0	35.6	129.8	12.9
22/02/2023 02:00	30.45	4.7	0	35.6	129.7	12.9
22/02/2023 03:00	30.52	4.7	0	35.5	129.7	13
22/02/2023 04:00	30.58	4.7	0	35.6	129.2	13
22/02/2023 05:00	30.32	4.7	0	35.4	128.9	12.9
22/02/2023 06:00	30.32	4.7	0	35.3	129	12.9
22/02/2023 07:00	30.15	4.6	0	35.3	129	12.8
22/02/2023 08:00	30.04	4.6	0	35.2	128.9	12.8
22/02/2023 09:00	30.95	4.5	0	36.4	128.6	13.1
22/02/2023 10:00	33.96	4.6	0	39.8	127.6	14.4
22/02/2023 11:00	34.87	4.6	0	40.9	127.4	14.8
22/02/2023 12:00	35.36	4.6	0	41.5	127.7	15
22/02/2023 13:00	33.87	4.6	0	39.7	128.5	14.4
22/02/2023 14:00	33.07	4.6	0	38.7	128.2	14
22/02/2023 15:00	33.28	4.6	0	38.9	128.2	14.1
22/02/2023 16:00	33.17	4.6	0	38.8	128.4	14.1
22/02/2023 17:00	33.11	4.6	0	38.9	127.6	14.1
22/02/2023 18:00	33.17	4.6	0	38.8	127.9	14.1
22/02/2023 19:00	32.66	4.6	0	38.3	128.1	13.9
22/02/2023 20:00	32.22	4.6	0	37.8	128.2	13.7
22/02/2023 21:00	31.78	4.6	0	37.3	128.9	13.5
22/02/2023 22:00	31.52	4.6	0	36.9	129.7	13.4
22/02/2023 23:00	31.58	4.6	0	37	129.7	13.4
23/02/2023 00:00	31.65	4.6	0	37	129.5	13.4
23/02/2023 01:00	31.53	4.6	0	37	129.1	13.4
23/02/2023 02:00	31.23	4.6	0	36.6	128.6	13.3
23/02/2023 03:00	31.26	4.6	0	36.6	129	13.3
23/02/2023 04:00	31.31	4.6	0	36.6	129.3	13.3
23/02/2023 05:00	31.63	4.7	0	36.9	129.4	13.4
23/02/2023 06:00	31.81	4.7	0	37.1	129.4	13.5
23/02/2023 07:00	31.5	4.6	0	36.9	129.3	13.4
23/02/2023 08:00	31.83	4.5	0	37.5	129.2	13.5
23/02/2023 09:00	32.07	4.5	0	37.9	129.3	13.6
23/02/2023 10:00	33.97	4.5	0	40.1	128.6	14.4
23/02/2023 11:00	34.2	4.5	0	40.4	128.1	14.5
23/02/2023 12:00	35.1	4.5	0	41.4	128.4	14.9
23/02/2023 13:00	36.02	4.5	0.9	42.4	128.6	15.3
23/02/2023 14:00	34.83	4.5	0.2	41	129.1	14.8
23/02/2023 15:00	32.6	4.6	2.4	38.3	128.6	13.8
23/02/2023 16:00	32.35	4.5	0.9	38.1	128.4	13.7
23/02/2023 17:00	32.56	4.5	0	38.4	128.2	13.8
23/02/2023 18:00	32.7	4.5	0	38.5	128.6	13.9
23/02/2023 19:00	34.09	4.6	0	40	128.9	14.5
23/02/2023 20:00	33.55	4.6	0	39.4	129.1	14.2
23/02/2023 21:00	30.92	4.5	0	36.6	128.6	13.1
23/02/2023 22:00	30.75	4.5	0	36.2	128.6	13.1
23/02/2023 23:00	31.08	4.6	0	36.5	128.8	13.2
24/02/2023 00:00	32.07	4.6	0	37.6	128.8	13.6
24/02/2023 01:00	31.49	4.6	0	37	128.7	13.4
24/02/2023 02:00	31.14	4.6	0	36.6	128.6	13.2
24/02/2023 03:00	31.11	4.6	0	36.5	129.1	13.2
24/02/2023 04:00	31.56	4.6	0	37	128.9	13.4
24/02/2023 05:00	32.35	4.6	0	37.9	128.7	13.7

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/02/2023 06:00	32.6	4.7	0	38	129.1	13.8
24/02/2023 07:00	32.67	4.7	0	38	129.3	13.9
24/02/2023 08:00	33.31	4.6	0	39.1	128.9	14.1
24/02/2023 09:00	34.12	4.5	0	40.2	128.8	14.5
24/02/2023 10:00	34.65	4.5	0	40.9	128.2	14.7
24/02/2023 11:00	35.59	4.5	0.9	42	128.5	15.1
24/02/2023 12:00	36.56	4.5	0.2	43.1	128.5	15.5
24/02/2023 13:00	34.42	4.5	0.3	40.5	128	14.6
24/02/2023 14:00	33.97	4.6	0	39.9	127.9	14.4
24/02/2023 15:00	33.77	4.6	0	39.6	127.7	14.3
24/02/2023 16:00	32.75	4.4	0	38.8	127.7	13.9
24/02/2023 17:00	32.09	4.4	0	38	127.7	13.6
24/02/2023 18:00	32.01	4.4	0	37.9	127.8	13.6
24/02/2023 19:00	32.2	4.5	0	37.9	128	13.7
24/02/2023 20:00	32.39	4.6	0	38.1	128.4	13.7
24/02/2023 21:00	32.54	4.6	0	38.1	128.9	13.8
24/02/2023 22:00	32	4.6	0	37.5	129	13.6
24/02/2023 23:00	31.72	4.6	0	37.2	128.8	13.5
25/02/2023 00:00	31.63	4.6	0	37	129	13.4
25/02/2023 01:00	31.89	4.7	0	37.2	129.1	13.5
25/02/2023 02:00	31.98	4.7	0	37.3	128.8	13.6
25/02/2023 03:00	31.72	4.6	0	37.1	128.4	13.5
25/02/2023 04:00	32.81	4.7	0	38.3	128.3	13.9
25/02/2023 05:00	33.28	4.7	0	38.7	128.3	14.1
25/02/2023 06:00	34.34	4.8	0	39.8	127.9	14.6
25/02/2023 07:00	34.58	4.7	0	40.3	127.6	14.7
25/02/2023 08:00	34.73	4.6	0	40.6	127.3	14.7
25/02/2023 09:00	35.4	4.6	0	41.5	126.9	15
25/02/2023 10:00	35.52	4.6	0	41.7	126.7	15.1
25/02/2023 11:00	35.22	4.6	0	41.4	127.2	14.9
25/02/2023 12:00	35.37	4.6	0	41.5	127.5	15
25/02/2023 13:00	35.37	4.6	0	41.5	127.7	15
25/02/2023 14:00	35.61	4.6	0	41.8	127.9	15.1
25/02/2023 15:00	35.9	4.6	0	42	128.3	15.2
25/02/2023 16:00	34.07	4.7	0	39.7	128.4	14.5
25/02/2023 17:00	33.16	4.7	0	38.7	127.8	14.1
25/02/2023 18:00	33.53	4.7	0	39.2	127.9	14.2
25/02/2023 19:00	33.32	4.7	0	38.9	128.3	14.1
25/02/2023 20:00	33	4.7	0	38.4	128.8	14
25/02/2023 21:00	32.95	4.7	0	38.3	129.3	14
25/02/2023 22:00	33.01	4.7	0	38.4	129.2	14
25/02/2023 23:00	33.76	4.8	0	39.1	129	14.3
26/02/2023 00:00	34.26	4.8	0	39.6	128.1	14.5
26/02/2023 01:00	34.84	4.9	0	40.2	128.1	14.8
26/02/2023 02:00	35.19	4.9	0	40.6	127.7	14.9
26/02/2023 03:00	35.28	4.9	0	40.6	127.9	15
26/02/2023 04:00	35.35	4.9	0	40.6	127.9	15
26/02/2023 05:00	35.46	4.9	0	40.7	127.1	15
26/02/2023 06:00	35.74	5	0	41	127	15.2
26/02/2023 07:00	35.75	5	0	40.8	126.9	15.2
26/02/2023 08:00	35.74	5	0	40.8	126.7	15.2
26/02/2023 09:00	36.01	5	0	41.1	126.6	15.3
26/02/2023 10:00	36.01	5	0	41.3	126.6	15.3
26/02/2023 11:00	35.91	5	0	41.1	127.1	15.2
26/02/2023 12:00	36.15	4.9	0	41.5	127.3	15.3
26/02/2023 13:00	36.33	4.9	0	41.8	127.5	15.4
26/02/2023 14:00	36.23	4.9	0	41.7	127.8	15.4
26/02/2023 15:00	36.48	5	0	41.9	128	15.5
26/02/2023 16:00	36.8	4.9	0	42.2	127.8	15.6
26/02/2023 17:00	36.63	4.9	0	42.1	128.1	15.5
26/02/2023 18:00	36.54	4.9	0	42	128.2	15.5
26/02/2023 19:00	36.16	4.9	0	41.6	128.5	15.4

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/02/2023 20:00	36.02	5	0	41.2	129.1	15.3
26/02/2023 21:00	35.37	5	0	40.5	129.4	15
26/02/2023 22:00	35.38	5	0	40.5	129	15
26/02/2023 23:00	35.63	5	0	40.6	128.8	15.1
27/02/2023 00:00	35.96	5.1	0	41	128.3	15.3
27/02/2023 01:00	35.95	5.1	0	41	128.1	15.3
27/02/2023 02:00	35.6	5.1	0	40.5	128.2	15.1
27/02/2023 03:00	35.53	5.1	0	40.4	128.2	15.1
27/02/2023 04:00	35.64	5.1	0	40.5	128.3	15.1
27/02/2023 05:00	35.84	5.1	0	40.7	128	15.2
27/02/2023 06:00	35.79	5.1	0	40.7	127.6	15.2
27/02/2023 07:00	35.71	5.2	0	40.2	128	15.2
27/02/2023 08:00	35.85	5	0	41	128	15.2
27/02/2023 09:00	36.03	5	0	41.3	127.8	15.3
27/02/2023 10:00	36.08	4.7	0	41.9	127.5	15.3
27/02/2023 11:00	35.78	4.6	0	41.9	127.6	15.2
27/02/2023 12:00	36.23	4.6	0	42.4	128	15.4
27/02/2023 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	128.8	<Samp
27/02/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	129	<Samp
27/02/2023 15:00	32.77	4.6	0	38.4	128.6	13.9
27/02/2023 16:00	32.84	4.6	0	38.4	128.7	13.9
27/02/2023 17:00	33.15	4.6	0	38.8	128.8	14.1
27/02/2023 18:00	33.35	4.6	0	39.1	128.7	14.2
27/02/2023 19:00	32.82	4.6	0	38.5	129.2	13.9
27/02/2023 20:00	32.41	4.6	0	38	128.6	13.8
27/02/2023 21:00	32.33	4.6	0	37.8	128.6	13.7
27/02/2023 22:00	32.77	4.7	0	38.2	128.7	13.9
27/02/2023 23:00	33.98	4.8	0	39.4	128.2	14.4
28/02/2023 00:00	34.61	4.9	0	39.9	127.9	14.7
28/02/2023 01:00	34.75	4.9	0	40.1	127.8	14.8
28/02/2023 02:00	34.97	4.8	0	40.5	127.6	14.8
28/02/2023 03:00	35.14	4.8	0	40.7	127.4	14.9
28/02/2023 04:00	35.37	4.8	0	41	127	15
28/02/2023 05:00	35.22	4.8	0	40.8	127.3	14.9
28/02/2023 06:00	35.67	4.8	0	41.2	127.5	15.1
28/02/2023 07:00	35.59	4.9	0	41.1	127.7	15.1
28/02/2023 08:00	35.62	4.8	0	41.2	127.4	15.1
28/02/2023 09:00	35.62	4.7	0	41.5	127.5	15.1
28/02/2023 10:00	35.94	4.7	0	41.9	127.6	15.3
28/02/2023 11:00	35.93	4.7	0	41.9	127.9	15.3
28/02/2023 12:00	36.18	4.6	0	42.3	128.3	15.4
28/02/2023 13:00	36.05	4.6	0.9	42.2	128.8	15.3
28/02/2023 14:00	35.87	4.6	0.9	42	129	15.2
28/02/2023 15:00	34.77	4.6	0	40.7	128.9	14.8
28/02/2023 16:00	34.66	4.6	0	40.6	128.8	14.7
28/02/2023 17:00	33.04	4.5	0	39	128.3	14
28/02/2023 18:00	32.68	4.5	0	38.5	127.8	13.9
28/02/2023 19:00	32.57	4.6	0	38.1	129.1	13.8
28/02/2023 20:00	32.27	4.7	0	37.7	129.3	13.7
28/02/2023 21:00	32.39	4.7	0	37.8	128.9	13.7
28/02/2023 22:00	32.56	4.8	0	37.8	128.9	13.8
28/02/2023 23:00	33.29	4.8	0	38.6	128.4	14.1
Minimum	24.28	3.6	0	29.3	126.6	10.3
MinDate	12/02/2023 08:00	12/02/2023 13:00	01/02/2023 00:00	12/02/2023 08:00	26/02/2023 09:00	12/02/2023 08:00
Maximum	36.8	5.3	6.1	43.1	131.4	15.6
MaxDate	26/02/2023 16:00	04/02/2023 07:00	12/02/2023 12:00	24/02/2023 12:00	04/02/2023 09:00	26/02/2023 16:00
Avg	31.49	4.9	0	36.3	129	13.4
Num	664	664	664	664	672	664
Data[%]	98.7	98.7	98.7	98.7	99.9	98.7
STD	2.3	0.2	0.3	2.7	0.8	1

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/03/2023 00:00	33.61	4.8	0	38.9	128.2	14.3
01/03/2023 01:00	33.58	4.8	0	38.9	128	14.3
01/03/2023 02:00	34.15	4.8	0	39.6	127.7	14.5
01/03/2023 03:00	34.33	4.8	0	39.9	127.9	14.6
01/03/2023 04:00	34.39	4.7	0	40	128.1	14.6
01/03/2023 05:00	34.46	4.8	0	40	128.1	14.6
01/03/2023 06:00	34.44	4.8	0	39.9	127.8	14.6
01/03/2023 07:00	34.37	4.8	0	39.8	127.8	14.6
01/03/2023 08:00	34.49	4.7	0	40.1	128	14.6
01/03/2023 09:00	34.65	4.7	0	40.4	128.3	14.7
01/03/2023 10:00	34.88	4.5	0	41.2	127.6	14.8
01/03/2023 11:00	34.78	4.3	0	41.5	127.2	14.8
01/03/2023 12:00	34.81	4.3	0	41.7	127.6	14.8
01/03/2023 13:00	34.72	4.3	8	41.6	128.3	14.7
01/03/2023 14:00	32.93	4.3	0.9	39.4	128	14
01/03/2023 15:00	32.96	4.3	0	39.3	127.6	14
01/03/2023 16:00	33.02	4.3	2.5	39.4	128	14
01/03/2023 17:00	32.72	4.3	0	39	127.8	13.9
01/03/2023 18:00	31.28	4.3	0	37.5	127.7	13.3
01/03/2023 19:00	31.65	4.3	0	37.8	128.5	13.4
01/03/2023 20:00	32.42	4.4	0	38.6	128.7	13.8
01/03/2023 21:00	30.72	4.3	0	36.6	128.6	13
01/03/2023 22:00	30.68	4.3	0	36.5	128.8	13
01/03/2023 23:00	30.97	4.4	0	36.8	128.7	13.1
02/03/2023 00:00	31.21	4.4	0	37.1	128.7	13.2
02/03/2023 01:00	30.91	4.4	0	36.7	128.3	13.1
02/03/2023 02:00	31.05	4.4	0	36.9	128.2	13.2
02/03/2023 03:00	31.56	4.4	0	37.5	128.2	13.4
02/03/2023 04:00	31.85	4.4	0	37.8	128.3	13.5
02/03/2023 05:00	32.19	4.5	0	38	128.9	13.7
02/03/2023 06:00	32.07	4.5	0	37.8	129.2	13.6
02/03/2023 07:00	31.81	4.6	0	37.4	129.3	13.5
02/03/2023 08:00	30.63	4.4	0	36.4	129.1	13
02/03/2023 09:00	30.8	4.3	0	36.7	128.4	13.1
02/03/2023 10:00	32.77	4.3	0	39	128.1	13.9
02/03/2023 11:00	34.2	4.3	0	40.7	127.9	14.5
02/03/2023 12:00	35.53	4.4	2.1	42.2	127.9	15.1
02/03/2023 13:00	33.51	4.3	1.1	40	128	14.2
02/03/2023 14:00	31.9	4.4	0	38	127.7	13.5
02/03/2023 15:00	32	4.4	0	38	127.4	13.6
02/03/2023 16:00	31.74	4.3	0	37.8	127.4	13.5
02/03/2023 17:00	31.3	4.3	0	37.3	127.2	13.3
02/03/2023 18:00	31.09	4.3	0	37.1	127.1	13.2
02/03/2023 19:00	30.87	4.3	0	36.8	127.7	13.1
02/03/2023 20:00	30.41	4.3	0	36.2	128.1	12.9
02/03/2023 21:00	30.44	4.4	0	36.2	128.9	12.9
02/03/2023 22:00	30.5	4.4	0	36.2	129	12.9
02/03/2023 23:00	30.17	4.4	0	35.9	128.4	12.8
03/03/2023 00:00	30.32	4.4	0	36	128.6	12.9
03/03/2023 01:00	30.56	4.4	0	36.2	128.6	13
03/03/2023 02:00	31.38	4.5	0	37.1	128.3	13.3
03/03/2023 03:00	32.73	4.5	0	38.6	128.2	13.9
03/03/2023 04:00	33.62	4.6	0	39.5	127.7	14.3
03/03/2023 05:00	34.45	4.6	0	40.4	127.4	14.6
03/03/2023 06:00	34.92	4.6	0	40.9	127.2	14.8
03/03/2023 07:00	35.18	4.6	0	41.2	127.7	14.9
03/03/2023 08:00	35.07	4.6	0	41.2	128	14.9
03/03/2023 09:00	35.34	4.5	0	41.7	127.6	15
03/03/2023 10:00	35.56	4.5	0	42.1	127.5	15.1
03/03/2023 11:00	35.36	4.5	0	41.8	128	15
03/03/2023 12:00	35.36	4.4	0	41.9	128.3	15
03/03/2023 13:00	35.31	4.4	0	41.9	128.6	15
03/03/2023 14:00	34.78	4.5	0	41.1	128.5	14.8

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/03/2023 15:00	34.17	4.5	0	40.3	127.8	14.5
03/03/2023 16:00	33.53	4.5	0	39.7	127.7	14.2
03/03/2023 17:00	33.59	4.5	0	39.7	127.5	14.3
03/03/2023 18:00	32.75	4.4	0	38.8	127.4	13.9
03/03/2023 19:00	32.99	4.5	0	39	128	14
03/03/2023 20:00	32.86	4.5	0	38.8	128.5	13.9
03/03/2023 21:00	32.51	4.5	0	38.4	129	13.8
03/03/2023 22:00	32.48	4.5	0	38.3	129.4	13.8
03/03/2023 23:00	32.37	4.5	0	38.1	129.3	13.7
04/03/2023 00:00	32.43	4.6	0	38.1	128.8	13.8
04/03/2023 01:00	32.19	4.6	0	37.8	128.4	13.7
04/03/2023 02:00	31.81	4.6	0	37.4	128.5	13.5
04/03/2023 03:00	31.88	4.6	0	37.4	128.6	13.5
04/03/2023 04:00	32.14	4.6	0	37.7	128.3	13.6
04/03/2023 05:00	33.78	4.6	0	39.5	127.8	14.3
04/03/2023 06:00	34.1	4.7	0	39.8	128.1	14.5
04/03/2023 07:00	34.38	4.7	0	40.2	127.9	14.6
04/03/2023 08:00	35.14	4.6	0	41.1	127.6	14.9
04/03/2023 09:00	35.6	4.6	0	41.8	127.2	15.1
04/03/2023 10:00	36.12	4.6	0	42.4	127.4	15.3
04/03/2023 11:00	35.54	4.5	0	41.8	128.2	15.1
04/03/2023 12:00	35.72	4.5	0	42.1	128.5	15.2
04/03/2023 13:00	35.9	4.5	0	42.4	128.9	15.2
04/03/2023 14:00	34.54	4.5	0	40.7	128.4	14.7
04/03/2023 15:00	34.51	4.5	0	40.6	128.1	14.6
04/03/2023 16:00	34.14	4.5	0	40.2	128.1	14.5
04/03/2023 17:00	33.82	4.5	0	39.8	128.2	14.4
04/03/2023 18:00	33.35	4.5	0	39.3	128	14.2
04/03/2023 19:00	32.79	4.5	0	38.7	128.1	13.9
04/03/2023 20:00	32.95	4.6	0	38.7	128.4	14
04/03/2023 21:00	32.79	4.6	0	38.5	129.2	13.9
04/03/2023 22:00	32.93	4.6	0	38.6	129.6	14
04/03/2023 23:00	32.7	4.6	0	38.2	129.1	13.9
05/03/2023 00:00	32.62	4.7	0	38.1	128.9	13.8
05/03/2023 01:00	32.48	4.7	0	37.8	128.8	13.8
05/03/2023 02:00	32.05	4.6	0	37.5	128.4	13.6
05/03/2023 03:00	32.57	4.6	0	38.1	128.2	13.8
05/03/2023 04:00	33.14	4.7	0	38.6	127.9	14.1
05/03/2023 05:00	34.01	4.8	0	39.4	127.8	14.4
05/03/2023 06:00	34.25	4.8	0	39.6	128.1	14.5
05/03/2023 07:00	34.12	4.8	0	39.5	128.1	14.5
05/03/2023 08:00	33.9	4.7	0	39.4	128.4	14.4
05/03/2023 09:00	34.74	4.7	0	40.5	126.6	14.7
05/03/2023 10:00	35.14	4.7	0	40.9	127.7	14.9
05/03/2023 11:00	35.36	4.7	0	41.2	128.1	15
05/03/2023 12:00	36.03	4.7	0	41.9	128.4	15.3
05/03/2023 13:00	35.93	4.7	0	41.9	128.5	15.3
05/03/2023 14:00	36.05	4.8	0	41.9	128.9	15.3
05/03/2023 15:00	34.98	4.8	0	40.5	128.7	14.8
05/03/2023 16:00	34.64	4.8	0	40.1	128.4	14.7
05/03/2023 17:00	34.2	4.8	0	39.6	128.5	14.5
05/03/2023 18:00	33.55	4.8	0	38.9	128	14.2
05/03/2023 19:00	33.09	4.8	0	38.3	128.4	14
05/03/2023 20:00	33.25	4.8	0	38.5	128.5	14.1
05/03/2023 21:00	33.05	4.8	0	38.3	129	14
05/03/2023 22:00	33.01	4.8	0	38.3	129.7	14
05/03/2023 23:00	32.94	4.8	0	38.1	129.8	14
06/03/2023 00:00	32.76	4.8	0	38	129.4	13.9
06/03/2023 01:00	32.79	4.8	0	38	129	13.9
06/03/2023 02:00	32.93	4.8	0	38.2	129.3	14
06/03/2023 03:00	32.59	4.8	0	37.8	129.1	13.8
06/03/2023 04:00	32.44	4.8	0	37.7	129.1	13.8
06/03/2023 05:00	32.89	4.7	0	38.3	128.9	14

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/03/2023 06:00	33.31	4.8	0	38.7	128.9	14.1
06/03/2023 07:00	33.49	4.7	0	38.9	128.7	14.2
06/03/2023 08:00	33.77	4.7	0	39.4	128.5	14.3
06/03/2023 09:00	34.55	4.7	0	40.4	128.5	14.7
06/03/2023 10:00	35.14	4.6	0	41.1	128.4	14.9
06/03/2023 11:00	35.25	4.6	0	41.3	128.4	15
06/03/2023 12:00	35.61	4.6	0	41.7	128.7	15.1
06/03/2023 13:00	35.43	4.6	0	41.5	129.1	15
06/03/2023 14:00	35.66	4.6	0	41.8	129.1	15.1
06/03/2023 15:00	34.16	4.7	0	39.9	128.7	14.5
06/03/2023 16:00	33.87	4.7	0	39.5	128.1	14.4
06/03/2023 17:00	33.62	4.6	0	39.4	127.5	14.3
06/03/2023 18:00	33.69	4.6	0	39.5	127.6	14.3
06/03/2023 19:00	33.66	4.6	0	39.5	128	14.3
06/03/2023 20:00	33.28	4.6	0	39.1	128.3	14.1
06/03/2023 21:00	33.09	4.6	0	38.9	129.1	14
06/03/2023 22:00	33.07	4.5	0	38.9	129.3	14
06/03/2023 23:00	32.97	4.6	0	38.6	129.4	14
07/03/2023 00:00	33.1	4.6	0	38.8	129.3	14
07/03/2023 01:00	32.84	4.6	0	38.5	129.4	13.9
07/03/2023 02:00	32.76	4.6	0	38.3	129.2	13.9
07/03/2023 03:00	32.81	4.7	0	38.3	129	13.9
07/03/2023 04:00	32.54	4.7	0	38	128.8	13.8
07/03/2023 05:00	32.66	4.6	0	38.2	128.5	13.9
07/03/2023 06:00	32.3	4.7	0	37.7	129	13.7
07/03/2023 07:00	32.17	4.6	0	37.6	129.1	13.7
07/03/2023 08:00	32.14	4.6	0	37.8	129.2	13.6
07/03/2023 09:00	31.87	4.4	0	37.8	129	13.5
07/03/2023 10:00	33.17	4.4	0	39.5	128.7	14.1
07/03/2023 11:00	34.32	4.4	0	40.8	128.5	14.6
07/03/2023 12:00	34.95	4.4	0	41.6	128.4	14.8
07/03/2023 13:00	33.96	4.3	0	40.5	128.2	14.4
07/03/2023 14:00	31.8	4.3	0	38.1	127.4	13.5
07/03/2023 15:00	31.7	4.3	0	37.9	127.4	13.5
07/03/2023 16:00	31.52	4.3	0	37.7	127.3	13.4
07/03/2023 17:00	31.14	4.2	0	37.3	127	13.2
07/03/2023 18:00	30.96	4.2	0	37.1	127.1	13.1
07/03/2023 19:00	30.64	4.2	0	36.8	127.5	13
07/03/2023 20:00	30.54	4.2	0	36.6	127.7	13
07/03/2023 21:00	30.44	4.3	0	36.4	127.9	12.9
07/03/2023 22:00	30.4	4.3	0	36.3	128.2	12.9
07/03/2023 23:00	30.37	4.3	0	36.3	128.8	12.9
08/03/2023 00:00	30.4	4.3	0	36.3	128.9	12.9
08/03/2023 01:00	30.59	4.5	0	36.2	129.1	13
08/03/2023 02:00	30.8	4.5	0	36.4	129.3	13.1
08/03/2023 03:00	30.63	4.5	0	36.2	129.3	13
08/03/2023 04:00	30.43	4.4	0	36.1	129.2	12.9
08/03/2023 05:00	30.67	4.5	0	36.3	129.1	13
08/03/2023 06:00	30.42	4.4	0	36	128.7	12.9
08/03/2023 07:00	30.3	4.4	0	35.9	128.2	12.9
08/03/2023 08:00	29.93	4.3	0	35.8	128.2	12.7
08/03/2023 09:00	30.46	4.3	0	36.5	128.5	12.9
08/03/2023 10:00	32.16	4.3	0	38.4	129.1	13.6
08/03/2023 11:00	32.61	4.2	0	39.1	128.9	13.8
08/03/2023 12:00	32.85	4.3	4.2	39.3	128.8	13.9
08/03/2023 13:00	31.24	4.2	0.3	37.5	128	13.3
08/03/2023 14:00	30.77	4.2	0	37	127.4	13.1
08/03/2023 15:00	30.89	4.2	0	37	127.2	13.1
08/03/2023 16:00	30.89	4.2	0	37.1	127.2	13.1
08/03/2023 17:00	30.96	4.2	0	37.2	127	13.1
08/03/2023 18:00	30.63	4.2	0	36.8	126.8	13
08/03/2023 19:00	30.32	4.2	0	36.4	127	12.9
08/03/2023 20:00	30.37	4.2	0	36.5	127.2	12.9

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/03/2023 21:00	30.37	4.2	0	36.4	128.1	12.9
08/03/2023 22:00	30.26	4.2	0	36.3	128.2	12.8
08/03/2023 23:00	30.22	4.3	0	36.2	127.9	12.8
09/03/2023 00:00	30.35	4.3	0	36.3	127.8	12.9
09/03/2023 01:00	30.28	4.3	0	36.2	127.9	12.9
09/03/2023 02:00	30.08	4.3	0	35.9	128.1	12.8
09/03/2023 03:00	30.06	4.3	0	35.8	128.5	12.8
09/03/2023 04:00	30.12	4.3	0	35.9	128.8	12.8
09/03/2023 05:00	30.11	4.3	0	36	128.3	12.8
09/03/2023 06:00	30.07	4.3	0	35.8	128.8	12.8
09/03/2023 07:00	30.13	4.3	0	36.1	128.9	12.8
09/03/2023 08:00	30.08	4.2	0	36.1	129.1	12.8
09/03/2023 09:00	30.81	4.2	0	37	128.8	13.1
09/03/2023 10:00	31.06	4.2	0	37.3	128.8	13.2
09/03/2023 11:00	31.37	4.2	0	37.7	128.7	13.3
09/03/2023 12:00	31.23	4.2	0	37.5	128	13.3
09/03/2023 13:00	30.69	4.2	0	36.9	127.3	13
09/03/2023 14:00	29.72	4.2	0	35.7	127.2	12.6
09/03/2023 15:00	30.62	4.2	0	36.8	127.5	13
09/03/2023 16:00	30.37	4.2	0	36.5	127	12.9
09/03/2023 17:00	30.47	4.1	0	36.8	126.7	12.9
09/03/2023 18:00	30.27	4.1	0	36.6	126.7	12.8
09/03/2023 19:00	30.07	4.1	0	36.3	126.8	12.8
09/03/2023 20:00	29.98	4.1	0	36.2	127.4	12.7
09/03/2023 21:00	29.73	4.2	0	35.8	127.9	12.6
09/03/2023 22:00	29.69	4.2	0	35.8	127.4	12.6
09/03/2023 23:00	29.87	4.2	0	36	127	12.7
10/03/2023 00:00	29.85	4.2	0	35.9	127.1	12.7
10/03/2023 01:00	29.88	4.3	0	35.8	127.3	12.7
10/03/2023 02:00	30.01	4.3	0	35.8	128.5	12.7
10/03/2023 03:00	29.82	4.3	0	35.6	129	12.7
10/03/2023 04:00	29.78	4.3	0	35.6	128.9	12.6
10/03/2023 05:00	29.84	4.3	0	35.7	128.8	12.7
10/03/2023 06:00	29.95	4.3	0	35.9	128	12.7
10/03/2023 07:00	29.78	4.2	0	35.8	128.3	12.6
10/03/2023 08:00	29.65	4.1	0	35.8	128.2	12.6
10/03/2023 09:00	29.96	4.1	0	36.2	128.2	12.7
10/03/2023 10:00	30.66	4.1	0	37.1	127.6	13
10/03/2023 11:00	30.99	4.1	0	37.5	127.5	13.2
10/03/2023 12:00	30.85	4.1	0	37.3	127.6	13.1
10/03/2023 13:00	30.6	4.1	0	37	127.3	13
10/03/2023 14:00	30.45	4.1	0	36.8	126.9	12.9
10/03/2023 15:00	29.96	4.1	0	36.3	127.1	12.7
10/03/2023 16:00	30.18	4.1	0	36.5	127	12.8
10/03/2023 17:00	29.78	4.1	0	36	126.5	12.6
10/03/2023 18:00	29.81	4.1	0	36	126.2	12.7
10/03/2023 19:00	29.85	4.1	0	36	126.3	12.7
10/03/2023 20:00	29.77	4.1	0	35.9	126.8	12.6
10/03/2023 21:00	29.74	4.1	0	35.9	127.3	12.6
10/03/2023 22:00	29.81	4.1	0	36	127.8	12.7
10/03/2023 23:00	29.63	4.1	0	35.8	127.8	12.6
11/03/2023 00:00	29.81	4.1	0	35.9	127.2	12.7
11/03/2023 01:00	29.89	4.1	0	36	127.5	12.7
11/03/2023 02:00	29.88	4.2	0	36	127.6	12.7
11/03/2023 03:00	29.79	4.2	0	35.9	128.2	12.6
11/03/2023 04:00	29.86	4.2	0	36	128.4	12.7
11/03/2023 05:00	29.91	4.2	0	35.9	128.9	12.7
11/03/2023 06:00	29.94	4.2	0	35.9	128.8	12.7
11/03/2023 07:00	29.74	4.2	0	35.7	128.7	12.6
11/03/2023 08:00	30	4.2	0	36.1	128.8	12.7
11/03/2023 09:00	30.07	4.1	0	36.3	127.8	12.8
11/03/2023 10:00	30.71	4.1	0	37	127.6	13
11/03/2023 11:00	30.7	4.1	0	37.1	127.5	13

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/03/2023 12:00	30.88	4.1	1.8	37.3	127.2	13.1
11/03/2023 13:00	30.64	4.1	0	37.1	127.1	13
11/03/2023 14:00	30.49	4.1	0	36.9	127	12.9
11/03/2023 15:00	30.28	4.1	0	36.5	127	12.9
11/03/2023 16:00	30.25	4.1	0	36.6	126.6	12.8
11/03/2023 17:00	30.07	4.1	0	36.4	126.4	12.8
11/03/2023 18:00	30.01	4.1	0	36.3	126.2	12.7
11/03/2023 19:00	30.1	4.1	0	36.4	126.4	12.8
11/03/2023 20:00	30.04	4.1	0	36.3	126.9	12.8
11/03/2023 21:00	29.93	4.1	0	36.1	126.8	12.7
11/03/2023 22:00	30.07	4.1	0	36.3	127.2	12.8
11/03/2023 23:00	30.17	4.1	0	36.4	127.4	12.8
12/03/2023 00:00	30.04	4.2	0	36.1	127.5	12.8
12/03/2023 01:00	30.23	4.2	0	36.3	127.6	12.8
12/03/2023 02:00	29.97	4.1	0	36.1	127.3	12.7
12/03/2023 03:00	29.85	4.1	0	36	127.5	12.7
12/03/2023 04:00	29.99	4.1	0	36.2	127.3	12.7
12/03/2023 05:00	29.59	4.1	0	35.7	127.3	12.6
12/03/2023 06:00	29.59	4.1	0	35.8	128.3	12.6
12/03/2023 07:00	29.55	4.1	0	35.7	128.7	12.5
12/03/2023 08:00	29.46	4.1	3.9	35.7	128.8	12.5
12/03/2023 09:00	29.97	4	0.2	36.4	128.9	12.7
12/03/2023 10:00	30.65	4	0.4	37.2	128.3	13
12/03/2023 11:00	30.73	4.1	0.4	37.2	127.8	13
12/03/2023 12:00	30.51	4.1	0.2	36.9	127.4	13
12/03/2023 13:00	30.66	4.1	2.1	37.1	127.1	13
12/03/2023 14:00	30.33	4.1	0.2	36.6	127.3	12.9
12/03/2023 15:00	30.45	4.1	0.2	36.7	127.3	12.9
12/03/2023 16:00	30.05	4.1	0.2	36.2	127.1	12.8
12/03/2023 17:00	29.67	4.1	0.2	35.9	126.4	12.6
12/03/2023 18:00	29.81	4	0.2	36.1	126.2	12.7
12/03/2023 19:00	29.8	4.1	0.2	36.1	126.8	12.6
12/03/2023 20:00	29.67	4	0.2	36	126.8	12.6
12/03/2023 21:00	29.66	4	0.2	36.1	126.6	12.6
12/03/2023 22:00	29.74	4	0.2	36.1	126.7	12.6
12/03/2023 23:00	29.7	4.1	0.2	36	126.8	12.6
13/03/2023 00:00	29.91	4.1	0.2	36.1	127.1	12.7
13/03/2023 01:00	29.88	4.2	0.2	36	127.5	12.7
13/03/2023 02:00	29.57	4.2	0.2	35.6	127.4	12.6
13/03/2023 03:00	29.7	4.1	0.2	35.8	127.3	12.6
13/03/2023 04:00	29.7	4.2	0.2	35.8	122.4	12.6
13/03/2023 05:00	29.93	4.1	0.2	36.1	126.7	12.7
13/03/2023 06:00	29.77	4.2	0.2	35.8	127.8	12.6
13/03/2023 07:00	29.57	4.2	0.2	35.6	127.5	12.5
13/03/2023 08:00	29.39	4.1	0.2	35.5	126.6	12.5
13/03/2023 09:00	29.53	4	0.2	35.8	126.9	12.5
13/03/2023 10:00	30.87	4.1	0.2	37.4	126.8	13.1
13/03/2023 11:00	31.39	4	0.2	38.1	126.8	13.3
13/03/2023 12:00	31.78	4	0.2	38.6	127.3	13.5
13/03/2023 13:00	31.68	4	0.2	38.5	127.5	13.4
13/03/2023 14:00	31.55	4	0.2	38.3	128	13.4
13/03/2023 15:00	31.3	4	0.2	38	128.1	13.3
13/03/2023 16:00	30.58	4	0.2	37.1	127.5	13
13/03/2023 17:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	127.1	<Samp
13/03/2023 18:00	29.21	4	0.2	35.4	126.7	12.4
13/03/2023 19:00	29.16	4	0.2	35.3	126.9	12.4
13/03/2023 20:00	29.1	4.1	0.2	35.2	127.1	12.4
13/03/2023 21:00	29.18	4.1	0.2	35.3	127.4	12.4
13/03/2023 22:00	29.26	4.1	0.2	35.4	127.4	12.4
13/03/2023 23:00	29.37	4.1	0.2	35.4	127.5	12.5
14/03/2023 00:00	29.28	4.1	0.2	35.4	128.1	12.4
14/03/2023 01:00	29.29	4.1	0.2	35.4	128.6	12.4
14/03/2023 02:00	29.25	4.2	0.2	35.2	128.2	12.4

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/03/2023 03:00	29.12	4.1	0.2	35.1	127.9	12.4
14/03/2023 04:00	29.23	4.1	0.2	35.3	127.8	12.4
14/03/2023 05:00	29.3	4.1	0.2	35.3	127.6	12.4
14/03/2023 06:00	29.99	4.2	0.2	36.1	127.3	12.7
14/03/2023 07:00	31	4.2	0.2	37.2	127.2	13.2
14/03/2023 08:00	31.4	4.2	0.2	37.8	127.6	13.3
14/03/2023 09:00	32.23	4.1	0.2	38.9	127	13.7
14/03/2023 10:00	32.19	4.1	0.2	38.8	127.3	13.7
14/03/2023 11:00	32.58	4.1	0.2	39.5	127.2	13.8
14/03/2023 12:00	32.43	4	0.2	39.4	127.2	13.8
14/03/2023 13:00	32.02	4	0.2	38.9	126.8	13.6
14/03/2023 14:00	31.96	4.1	0.2	38.7	126.7	13.6
14/03/2023 15:00	31.85	4.1	0.2	38.5	126.7	13.5
14/03/2023 16:00	31.97	4.1	0.2	38.7	126.6	13.6
14/03/2023 17:00	31.75	4.1	0.2	38.5	126.8	13.5
14/03/2023 18:00	30.69	4	0.2	37.2	126.9	13
14/03/2023 19:00	30.24	4	0.2	36.7	127	12.8
14/03/2023 20:00	30.04	4.1	0.2	36.4	127	12.8
14/03/2023 21:00	30.12	4.1	0.2	36.4	127.4	12.8
14/03/2023 22:00	30.03	4.1	0.2	36.2	128	12.7
14/03/2023 23:00	29.91	4.2	0.2	36	128.5	12.7
15/03/2023 00:00	29.89	4.2	0.2	35.9	128.8	12.7
15/03/2023 01:00	30.13	4.3	0.2	36	128.8	12.8
15/03/2023 02:00	30.09	4.3	0.2	36	128.7	12.8
15/03/2023 03:00	30.25	4.3	0.2	36.1	128.3	12.8
15/03/2023 04:00	30.07	4.3	0.2	36	128.3	12.8
15/03/2023 05:00	30.23	4.3	0.2	36.1	128	12.8
15/03/2023 06:00	30.13	4.3	0.2	36.1	127.7	12.8
15/03/2023 07:00	29.7	4.2	0.2	35.7	128.2	12.6
15/03/2023 08:00	29.24	4.1	0.2	35.3	128.4	12.4
15/03/2023 09:00	29.62	4.1	0.2	35.7	128.4	12.6
15/03/2023 10:00	30.14	4.1	0.2	36.4	128.3	12.8
15/03/2023 11:00	30.17	4	0.2	36.6	127.7	12.8
15/03/2023 12:00	30.38	4	0.2	36.9	126.9	12.9
15/03/2023 13:00	30.67	4	0.2	37.3	126.6	13
15/03/2023 14:00	30.18	4	0.2	36.6	126.4	12.8
15/03/2023 15:00	31.18	4.1	0.2	37.8	126.4	13.2
15/03/2023 16:00	31.26	4	0.2	37.9	126.2	13.3
15/03/2023 17:00	30.21	4	0.2	36.8	126	12.8
15/03/2023 18:00	29.83	4	0.2	36.3	126.1	12.7
15/03/2023 19:00	29.93	4	0.2	36.4	126.6	12.7
15/03/2023 20:00	30.22	4	0.2	36.7	126.6	12.8
15/03/2023 21:00	29.85	4	0.2	36.3	126.5	12.7
15/03/2023 22:00	29.76	4	0.2	36.2	126	12.6
15/03/2023 23:00	29.96	4	0.2	36.3	125.8	12.7
16/03/2023 00:00	29.99	4.1	0.2	36.2	126.3	12.7
16/03/2023 01:00	30.03	4.1	0.2	36.2	126.5	12.7
16/03/2023 02:00	30.13	4.1	0.2	36.4	126.4	12.8
16/03/2023 03:00	30.21	4.1	0.2	36.5	126.5	12.8
16/03/2023 04:00	30.1	4.1	0.2	36.3	126.5	12.8
16/03/2023 05:00	30.1	4.1	0.2	36.3	126.5	12.8
16/03/2023 06:00	30.09	4.1	0.2	36.3	126.9	12.8
16/03/2023 07:00	30.18	4.1	0.2	36.5	127	12.8
16/03/2023 08:00	30.54	4.1	0.2	36.9	126.9	13
16/03/2023 09:00	30.76	4.1	0.2	37.3	127.2	13.1
16/03/2023 10:00	29.41	3.1	0.2	37.7	129.3	12.5
16/03/2023 11:00	35.45	1.8	0.2	48.6	128.7	15
16/03/2023 12:00	32.06	2.5	0.2	42.6	95.1	13.6
16/03/2023 13:00	31.8	4.6	0.2	37.3	97.1	13.5
16/03/2023 14:00	32.09	4.7	0.1	37.4	106.9	13.6
16/03/2023 15:00	31.84	4.7	7.3	37.1	110	13.5
16/03/2023 16:00	31.8	4.7	0	37.1	112	13.5
16/03/2023 17:00	31.48	4.7	4.4	36.8	114.2	13.4

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/03/2023 18:00	31.51	4.7	3.5	36.7	122.6	13.4
16/03/2023 19:00	31.48	4.7	8.1	36.6	128.4	13.4
16/03/2023 20:00	31.34	4.7	0	36.5	129.4	13.3
16/03/2023 21:00	31.55	4.7	0.6	36.7	129.5	13.4
16/03/2023 22:00	31.61	4.8	10.8	36.7	129.4	13.4
16/03/2023 23:00	31.36	4.8	1.6	36.4	129.1	13.3
17/03/2023 00:00	31.49	4.8	0	36.5	129.3	13.4
17/03/2023 01:00	31.73	4.9	0	36.6	129.6	13.5
17/03/2023 02:00	31.43	4.8	0	36.4	129.3	13.3
17/03/2023 03:00	31.58	4.8	0.1	36.5	129.6	13.4
17/03/2023 04:00	31.78	4.9	0.8	36.7	129.7	13.5
17/03/2023 05:00	31.69	4.9	0	36.6	129.8	13.5
17/03/2023 06:00	31.94	4.9	0	36.8	130	13.6
17/03/2023 07:00	32.12	4.9	7.2	37.1	129.9	13.6
17/03/2023 08:00	32.08	4.8	4.3	37.1	130.2	13.6
17/03/2023 09:00	32.66	4.8	0.8	37.8	129.8	13.9
17/03/2023 10:00	33.3	4.8	0	38.7	129.3	14.1
17/03/2023 11:00	33.02	4.7	2.8	38.4	129.2	14
17/03/2023 12:00	33.04	4.8	3.4	38.3	129.1	14
17/03/2023 13:00	33.08	4.8	0	38.4	128.7	14
17/03/2023 14:00	33.07	4.8	0	38.3	128.6	14
17/03/2023 15:00	32.71	4.8	0	37.9	128.6	13.9
17/03/2023 16:00	31.98	4.8	0	37.1	128.4	13.6
17/03/2023 17:00	31.76	4.8	0	36.9	128	13.5
17/03/2023 18:00	31.3	4.7	0	36.4	128	13.3
17/03/2023 19:00	31.06	4.7	0	36.1	128.1	13.2
17/03/2023 20:00	31.42	4.7	1.6	36.5	128.3	13.3
17/03/2023 21:00	31.33	4.8	13.9	36.4	128.7	13.3
17/03/2023 22:00	31.1	4.7	2.3	36.1	128.3	13.2
17/03/2023 23:00	31.17	4.8	0.2	36.2	128.2	13.2
18/03/2023 00:00	31	4.8	0.2	36	128.4	13.2
18/03/2023 01:00	30.82	4.8	0.2	35.7	128.6	13.1
18/03/2023 02:00	30.92	4.8	0.2	35.8	128.3	13.1
18/03/2023 03:00	31.04	4.8	0.2	35.9	128.6	13.2
18/03/2023 04:00	31.03	4.8	0.2	35.9	128.8	13.2
18/03/2023 05:00	31.14	4.8	0.3	36	129.3	13.2
18/03/2023 06:00	30.97	4.9	1.4	35.7	130.2	13.1
18/03/2023 07:00	31.05	4.9	3.4	35.8	130.3	13.2
18/03/2023 08:00	31.78	4.8	2.9	36.8	129.5	13.5
18/03/2023 09:00	31.94	4.8	0	37	129.4	13.6
18/03/2023 10:00	32.28	4.8	3.4	37.5	129.5	13.7
18/03/2023 11:00	32.57	4.8	0.2	37.7	129.3	13.8
18/03/2023 12:00	32.26	4.8	0.4	37.3	129.1	13.7
18/03/2023 13:00	32.19	4.8	0.3	37.3	128.6	13.7
18/03/2023 14:00	32.61	4.8	0	37.8	128.8	13.8
18/03/2023 15:00	32.53	4.8	0	37.6	128.6	13.8
18/03/2023 16:00	32.34	4.8	6.1	37.4	128.4	13.7
18/03/2023 17:00	31.84	4.8	1.5	36.9	128.2	13.5
18/03/2023 18:00	31.31	4.7	0.3	36.4	127.9	13.3
18/03/2023 19:00	31.3	4.7	0	36.4	128.2	13.3
18/03/2023 20:00	31.36	4.8	0	36.4	128.5	13.3
18/03/2023 21:00	31.37	4.8	2.1	36.4	128.6	13.3
18/03/2023 22:00	31.47	4.8	2	36.5	128.3	13.4
18/03/2023 23:00	31.26	4.8	0.2	36.3	128.2	13.3
19/03/2023 00:00	31.11	4.8	0.2	36.1	128.1	13.2
19/03/2023 01:00	31.13	4.9	0.2	35.9	128.4	13.2
19/03/2023 02:00	31.25	4.8	0.2	36.1	128.6	13.3
19/03/2023 03:00	31.13	4.9	0.2	35.9	128.8	13.2
19/03/2023 04:00	31.08	4.8	0.2	35.9	128.5	13.2
19/03/2023 05:00	30.99	4.8	0.2	35.8	128.7	13.2
19/03/2023 06:00	31.06	4.9	0.2	35.8	129.1	13.2
19/03/2023 07:00	31.15	4.9	0.2	36	128.8	13.2
19/03/2023 08:00	31.31	4.9	2.9	36.1	129	13.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/03/2023 09:00	31.6	4.9	0.2	36.5	129	13.4
19/03/2023 10:00	31.92	4.9	10.8	36.8	129.1	13.6
19/03/2023 11:00	32.06	4.9	3.5	36.9	129.2	13.6
19/03/2023 12:00	31.94	4.9	0.8	36.7	129.2	13.6
19/03/2023 13:00	32.52	5	0	37.3	129.1	13.8
19/03/2023 14:00	32.39	4.9	0	37.2	128.9	13.7
19/03/2023 15:00	32.07	4.9	0	36.9	128.8	13.6
19/03/2023 16:00	31.82	4.9	0	36.7	128.6	13.5
19/03/2023 17:00	31.16	4.9	0	36	128.5	13.2
19/03/2023 18:00	30.87	4.8	0	35.7	127.9	13.1
19/03/2023 19:00	30.77	4.8	0	35.6	128.2	13.1
19/03/2023 20:00	31.06	4.8	4.3	35.9	128.3	13.2
19/03/2023 21:00	30.88	4.8	4.8	35.7	128.6	13.1
19/03/2023 22:00	30.87	4.8	15	35.7	128.8	13.1
19/03/2023 23:00	30.98	4.9	7.7	35.7	128.8	13.1
20/03/2023 00:00	31.09	4.9	3.1	35.8	128.9	13.2
20/03/2023 01:00	30.86	4.8	16.6	35.7	128.7	13.1
20/03/2023 02:00	30.86	4.8	0	35.7	128.8	13.1
20/03/2023 03:00	30.73	4.9	0	35.5	129	13
20/03/2023 04:00	30.61	4.8	0	35.3	129	13
20/03/2023 05:00	30.59	4.8	0	35.3	129.1	13
20/03/2023 06:00	30.73	4.9	0	35.4	129.6	13
20/03/2023 07:00	30.78	4.9	0	35.4	129.4	13.1
20/03/2023 08:00	30.87	4.8	3.4	35.7	129.2	13.1
20/03/2023 09:00	31.59	4.9	0	36.4	128.7	13.4
20/03/2023 10:00	32.08	4.8	0	37.2	128.7	13.6
20/03/2023 11:00	31.56	4.8	1.2	36.6	128.3	13.4
20/03/2023 12:00	31.7	4.7	0	36.9	128.2	13.5
20/03/2023 13:00	32.11	4.7	0	37.3	128.1	13.6
20/03/2023 14:00	32.04	4.7	4.7	37.2	128.2	13.6
20/03/2023 15:00	32	4.8	7.3	37.1	128.3	13.6
20/03/2023 16:00	31.67	4.8	3.2	36.8	128.6	13.4
20/03/2023 17:00	31.14	4.8	0.2	36.1	128.3	13.2
20/03/2023 18:00	31	4.7	0.2	36.1	128.4	13.2
20/03/2023 19:00	30.84	4.7	0.2	35.9	128.6	13.1
20/03/2023 20:00	30.43	4.7	0.2	35.5	128	12.9
20/03/2023 21:00	30.58	4.7	0.2	35.7	128	13
20/03/2023 22:00	30.45	4.7	0.2	35.5	127.9	12.9
20/03/2023 23:00	30.6	4.7	0.2	35.7	128.1	13
21/03/2023 00:00	30.6	4.7	0.2	35.6	128.1	13
21/03/2023 01:00	30.82	4.7	0.2	35.8	128.4	13.1
21/03/2023 02:00	30.87	4.7	0.2	35.9	128.4	13.1
21/03/2023 03:00	30.76	4.8	0.2	35.7	128.2	13.1
21/03/2023 04:00	30.76	4.7	0.2	35.7	128.3	13.1
21/03/2023 05:00	30.96	4.8	0.2	35.9	128.2	13.1
21/03/2023 06:00	30.67	4.8	0.2	35.5	128	13
21/03/2023 07:00	30.98	4.8	0.2	36	128.5	13.1
21/03/2023 08:00	31.28	4.7	0.2	36.4	129.2	13.3
21/03/2023 09:00	31.59	4.7	0.2	36.8	129.3	13.4
21/03/2023 10:00	32.17	4.8	5.8	37.4	129.2	13.7
21/03/2023 11:00	32.14	4.7	1.4	37.4	128.8	13.6
21/03/2023 12:00	32.15	4.7	0.2	37.4	128.6	13.6
21/03/2023 13:00	32.1	4.7	0.2	37.3	128.4	13.6
21/03/2023 14:00	32.42	4.8	1.7	37.6	128.5	13.8
21/03/2023 15:00	32	4.8	0.1	37.2	128.4	13.6
21/03/2023 16:00	31.66	4.8	0.5	36.8	128.5	13.4
21/03/2023 17:00	31.74	4.8	0.2	36.8	128.3	13.5
21/03/2023 18:00	31	4.7	0.2	36	127.8	13.2
21/03/2023 19:00	30.75	4.9	0.2	35.4	128.1	13.1
21/03/2023 20:00	30.5	4.8	0.2	35.3	128.2	12.9
21/03/2023 21:00	30.21	4.7	0.2	35.1	128.2	12.8
21/03/2023 22:00	30.33	4.7	0.2	35.3	128.3	12.9
21/03/2023 23:00	30.5	4.8	0.2	35.2	128.4	12.9

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
22/03/2023 00:00	30.5	4.8	0.2	35.2	128.5	12.9
22/03/2023 01:00	30.53	4.8	0.2	35.3	128.5	13
22/03/2023 02:00	30.75	4.7	0.2	35.8	128.4	13.1
22/03/2023 03:00	30.75	4.8	0.2	35.6	128.7	13.1
22/03/2023 04:00	30.73	4.8	0.2	35.6	129.3	13
22/03/2023 05:00	30.66	4.8	0.2	35.4	129.5	13
22/03/2023 06:00	30.89	4.9	0.2	35.6	128.7	13.1
22/03/2023 07:00	31.05	4.8	0.2	35.9	128.8	13.2
22/03/2023 08:00	31.19	4.8	2.2	36.1	129.2	13.2
22/03/2023 09:00	31.7	4.8	0.1	36.7	129	13.5
22/03/2023 10:00	32.34	4.8	2	37.5	129	13.7
22/03/2023 11:00	32.12	4.7	1	37.3	128.7	13.6
22/03/2023 12:00	32.12	4.7	9	37.4	128.9	13.6
22/03/2023 13:00	32.18	4.7	1.7	37.5	128.8	13.7
22/03/2023 14:00	32.11	4.8	0.9	37.3	128.9	13.6
22/03/2023 15:00	31.71	4.8	0.2	36.8	128.8	13.5
22/03/2023 16:00	31.18	4.8	0.2	36.2	128.4	13.2
22/03/2023 17:00	31.53	4.8	0.2	36.6	128.2	13.4
22/03/2023 18:00	31.14	4.7	0.2	36.2	127.9	13.2
22/03/2023 19:00	30.7	4.7	0.2	35.8	127.8	13
22/03/2023 20:00	30.64	4.7	0.2	35.7	127.7	13
22/03/2023 21:00	30.45	4.7	0.2	35.5	128.1	12.9
22/03/2023 22:00	30.49	4.7	0.2	35.5	127.9	12.9
22/03/2023 23:00	30.43	4.7	0.2	35.4	128.1	12.9
23/03/2023 00:00	30.31	4.7	0.2	35.3	128.1	12.9
23/03/2023 01:00	30.7	4.8	0.2	35.5	128.4	13
23/03/2023 02:00	30.62	4.9	0.2	35.3	128.4	13
23/03/2023 03:00	30.69	4.9	0.2	35.4	128.9	13
23/03/2023 04:00	30.65	4.8	0.2	35.5	128.6	13
23/03/2023 05:00	30.69	4.8	0.2	35.5	128.5	13
23/03/2023 06:00	30.55	4.8	0.2	35.4	128.6	13
23/03/2023 07:00	30.72	4.8	0.2	35.5	128.6	13
23/03/2023 08:00	31.03	4.8	0.2	36	128.5	13.2
23/03/2023 09:00	31.44	4.8	0.2	36.5	128.6	13.3
23/03/2023 10:00	32.36	4.8	0.2	37.6	128.3	13.7
23/03/2023 11:00	32.9	4.8	0.2	38.2	128.4	14
23/03/2023 12:00	32.86	4.7	0.2	38.2	128.3	13.9
23/03/2023 13:00	32.71	4.8	0.2	37.9	128.5	13.9
23/03/2023 14:00	32.11	4.8	0.2	37.2	128.5	13.6
23/03/2023 15:00	32.04	4.8	0.2	37.1	128.8	13.6
23/03/2023 16:00	31.34	4.8	0.2	36.4	128.8	13.3
23/03/2023 17:00	31.52	4.8	0.2	36.6	128.4	13.4
23/03/2023 18:00	31.26	4.8	0.2	36.3	128.3	13.3
23/03/2023 19:00	31	4.7	0.2	36.1	128.3	13.2
23/03/2023 20:00	30.53	4.7	0.2	35.6	128.7	13
23/03/2023 21:00	30.06	4.7	0.2	35	128.3	12.8
23/03/2023 22:00	30.11	4.7	0.2	35	128.3	12.8
23/03/2023 23:00	30.01	4.7	0.2	34.9	127.9	12.7
24/03/2023 00:00	30.13	4.7	0.2	35	128.3	12.8
24/03/2023 01:00	30.21	4.7	0.2	35.1	128.8	12.8
24/03/2023 02:00	30.07	4.7	0.2	34.9	128.8	12.8
24/03/2023 03:00	30.04	4.8	0.2	34.9	128.9	12.8
24/03/2023 04:00	30.12	4.7	0.2	35	128.7	12.8
24/03/2023 05:00	30.14	4.7	0.2	35	128.4	12.8
24/03/2023 06:00	30.21	4.7	0.2	35.1	128.3	12.8
24/03/2023 07:00	30.16	4.7	0.2	35.1	128.3	12.8
24/03/2023 08:00	30.21	4.7	0.2	35.2	128.4	12.8
24/03/2023 09:00	30.44	4.7	0.2	35.5	128.6	12.9
24/03/2023 10:00	30.97	4.7	0.2	36.1	128.6	13.1
24/03/2023 11:00	31.29	4.7	0.2	36.4	128.6	13.3
24/03/2023 12:00	31.21	4.7	0.2	36.3	128.6	13.2
24/03/2023 13:00	31.33	4.7	0.2	36.5	128.8	13.3
24/03/2023 14:00	31.24	4.7	0.2	36.3	128.8	13.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/03/2023 15:00	31.13	4.7	0.2	36.2	128.7	13.2
24/03/2023 16:00	30.76	4.7	0.2	35.8	128.4	13.1
24/03/2023 17:00	30.58	4.7	0.2	35.6	128.3	13
24/03/2023 18:00	30.24	4.7	0.2	35.3	128.1	12.8
24/03/2023 19:00	30.29	4.7	0.2	35.3	128	12.9
24/03/2023 20:00	30.12	4.6	0.2	35.2	127.9	12.8
24/03/2023 21:00	29.8	4.6	0.2	34.9	128.3	12.6
24/03/2023 22:00	30.04	4.7	0.2	35.1	128.2	12.8
24/03/2023 23:00	29.98	4.7	0.2	35	127.9	12.7
25/03/2023 00:00	30.23	4.7	0.2	35.2	128	12.8
25/03/2023 01:00	30.03	4.7	0.2	35	128.1	12.7
25/03/2023 02:00	30.31	4.7	0.2	35.3	128.4	12.9
25/03/2023 03:00	30.25	4.7	0.2	35.3	128.3	12.8
25/03/2023 04:00	30.47	4.7	0.2	35.5	128.2	12.9
25/03/2023 05:00	30.32	4.7	0.2	35.3	128.1	12.9
25/03/2023 06:00	30.38	4.8	0.2	35.3	128.1	12.9
25/03/2023 07:00	30.56	4.8	0.2	35.5	128.4	13
25/03/2023 08:00	30.73	4.8	0.2	35.7	128.6	13
25/03/2023 09:00	30.58	4.7	0.2	35.6	128.6	13
25/03/2023 10:00	31.31	4.8	0.2	36.3	128.7	13.3
25/03/2023 11:00	31.08	4.7	0.2	36.2	128.7	13.2
25/03/2023 12:00	31.04	4.7	0.2	36.2	128.6	13.2
25/03/2023 13:00	30.69	4.7	0.2	35.8	128.6	13
25/03/2023 14:00	30.67	4.7	0.2	35.7	128.5	13
25/03/2023 15:00	30.93	4.7	0.2	36	128.7	13.1
25/03/2023 16:00	30.55	4.7	0.2	35.5	128.9	13
25/03/2023 17:00	30.28	4.7	0.2	35.2	128.6	12.9
25/03/2023 18:00	30.15	4.7	0.2	35.1	127.9	12.8
25/03/2023 19:00	29.97	4.7	0.2	35	128	12.7
25/03/2023 20:00	29.84	4.7	0.2	34.9	128.1	12.7
25/03/2023 21:00	30.3	4.7	0.2	35.3	128.1	12.9
25/03/2023 22:00	30.28	4.7	0.2	35.3	128.2	12.9
25/03/2023 23:00	30.46	4.7	0.2	35.4	128	12.9
26/03/2023 00:00	30.65	4.8	0.2	35.6	128	13
26/03/2023 01:00	30.64	4.8	0.2	35.5	127.9	13
26/03/2023 02:00	30.94	4.8	0.2	35.8	128.2	13.1
26/03/2023 03:00	30.63	4.8	0.2	35.4	128	13
26/03/2023 04:00	30.88	4.8	0.2	35.7	128.1	13.1
26/03/2023 05:00	30.95	4.9	0.2	35.7	128.4	13.1
26/03/2023 06:00	31.03	4.9	0.2	35.7	128.4	13.2
26/03/2023 07:00	31.1	4.8	0.2	36	128.5	13.2
26/03/2023 08:00	31.11	4.8	0.2	36.1	128.8	13.2
26/03/2023 09:00	31.34	4.8	0.2	36.3	128.9	13.3
26/03/2023 10:00	31.57	4.8	0.2	36.5	129.1	13.4
26/03/2023 11:00	31.44	4.8	0.2	36.3	129.3	13.3
26/03/2023 12:00	31.74	4.8	0.2	36.7	129	13.5
26/03/2023 13:00	31.26	4.8	0.2	36.1	128.9	13.3
26/03/2023 14:00	31.25	4.9	0.2	36	128.8	13.3
26/03/2023 15:00	31.08	4.8	0.2	35.9	128.9	13.2
26/03/2023 16:00	30.72	4.8	0.2	35.5	128.4	13
26/03/2023 17:00	30.82	4.9	0.2	35.6	128.7	13.1
26/03/2023 18:00	30.76	4.8	0.2	35.5	128.6	13.1
26/03/2023 19:00	30.53	4.8	0.2	35.4	128.7	13
26/03/2023 20:00	30.52	4.8	0.2	35.4	128.5	13
26/03/2023 21:00	30.5	4.8	0.2	35.4	128.8	12.9
26/03/2023 22:00	30.4	4.8	0.2	35.3	128.7	12.9
26/03/2023 23:00	30.57	4.8	0.2	35.3	128.9	13
27/03/2023 00:00	30.57	4.9	0.2	35.3	128.9	13
27/03/2023 01:00	30.4	4.9	0.2	35.1	128.6	12.9
27/03/2023 02:00	30.45	4.9	0.2	35.1	128.3	12.9
27/03/2023 03:00	30.6	4.9	0.2	35.3	128.4	13
27/03/2023 04:00	30.49	4.8	0.2	35.2	128.3	12.9
27/03/2023 05:00	30.73	4.9	0.2	35.4	128.2	13

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
27/03/2023 06:00	30.78	4.9	0.2	35.4	128.3	13.1
27/03/2023 07:00	31.06	4.9	0.2	35.8	128.4	13.2
27/03/2023 08:00	31.74	4.9	0.2	36.6	128.9	13.5
27/03/2023 09:00	31.77	4.8	0.2	36.8	129.2	13.5
27/03/2023 10:00	31.83	4.8	0.2	36.9	129.3	13.5
27/03/2023 11:00	32.26	4.8	2.5	37.4	129.2	13.7
27/03/2023 12:00	32.58	4.8	0	37.8	128.9	13.8
27/03/2023 13:00	32.54	4.8	1.2	37.8	128.7	13.8
27/03/2023 14:00	31.82	4.8	0.2	36.9	128.9	13.5
27/03/2023 15:00	32.58	4.8	0.2	37.7	129	13.8
27/03/2023 16:00	32.27	4.8	0.2	37.3	129.2	13.7
27/03/2023 17:00	31.04	4.8	0.2	36	128.8	13.2
27/03/2023 18:00	30.6	4.8	0.2	35.5	128.6	13
27/03/2023 19:00	29.96	4.7	0.2	34.9	128.4	12.7
27/03/2023 20:00	30.3	4.7	0.2	35.3	128.4	12.9
27/03/2023 21:00	30.41	4.7	0.2	35.4	128.5	12.9
27/03/2023 22:00	30.31	4.7	0.2	35.3	128.1	12.9
27/03/2023 23:00	30.38	4.8	0.2	35.3	128	12.9
28/03/2023 00:00	30.65	4.8	0.2	35.5	128.1	13
28/03/2023 01:00	31.33	4.9	0.2	36.2	128.3	13.3
28/03/2023 02:00	31.44	4.8	0.2	36.3	128.5	13.3
28/03/2023 03:00	31.52	4.9	0.2	36.3	128.6	13.4
28/03/2023 04:00	31.63	4.9	0.2	36.5	128.4	13.4
28/03/2023 05:00	31.86	4.8	0.2	36.8	128.6	13.5
28/03/2023 06:00	31.72	4.9	0.2	36.6	129.1	13.5
28/03/2023 07:00	31.43	4.9	0.2	36.2	129.3	13.3
28/03/2023 08:00	31.23	5	0.2	35.8	129.3	13.3
28/03/2023 09:00	31.28	4.9	0.2	35.9	129.1	13.3
28/03/2023 10:00	31.35	4.9	0.2	36.1	128.8	13.3
28/03/2023 11:00	31.09	4.8	0.2	36	128.6	13.2
28/03/2023 12:00	31.04	4.8	0.2	36.1	128.7	13.2
28/03/2023 13:00	30.83	4.8	0.2	35.8	128.6	13.1
28/03/2023 14:00	30.95	4.8	0.2	35.8	128.5	13.1
28/03/2023 15:00	31.24	4.8	0.2	36.2	128.3	13.3
28/03/2023 16:00	30.96	4.8	0.2	35.9	128.4	13.1
28/03/2023 17:00	30.72	4.8	0.2	35.6	128.1	13
28/03/2023 18:00	31.01	4.8	0.2	35.9	128	13.2
28/03/2023 19:00	31.18	4.8	0.2	36.1	128.1	13.2
28/03/2023 20:00	31.31	4.8	0.2	36.2	128.2	13.3
28/03/2023 21:00	30.71	4.8	0.2	35.6	128.4	13
28/03/2023 22:00	31.05	4.8	0.2	35.9	128.9	13.2
28/03/2023 23:00	30.99	4.9	0.2	35.8	129	13.2
29/03/2023 00:00	30.73	4.9	0.2	35.4	129	13
29/03/2023 01:00	30.78	4.9	0.2	35.5	128.9	13.1
29/03/2023 02:00	30.84	4.9	0.2	35.5	129.5	13.1
29/03/2023 03:00	30.73	4.9	0.2	35.3	129.7	13
29/03/2023 04:00	30.6	4.9	0.2	35.2	130.3	13
29/03/2023 05:00	30.36	4.9	0.2	34.9	130.6	12.9
29/03/2023 06:00	30.57	5	0.2	35	130.9	13
29/03/2023 07:00	30.4	4.9	0.2	35	130.9	12.9
29/03/2023 08:00	31.23	5	0.2	35.8	129.6	13.3
29/03/2023 09:00	30.87	4.9	0.2	35.6	125.6	13.1
29/03/2023 10:00	30.43	4.8	0.5	35.2	129.1	12.9
29/03/2023 11:00	31.04	4.8	0	35.9	128.9	13.2
29/03/2023 12:00	31.15	4.9	0	35.9	128.7	13.2
29/03/2023 13:00	32.07	4.8	2.1	37.1	128.6	13.6
29/03/2023 14:00	31.83	4.9	2.8	36.7	128.6	13.5
29/03/2023 15:00	31.83	4.8	0.7	36.8	129	13.5
29/03/2023 16:00	31.48	4.8	0.2	36.4	128.9	13.4
29/03/2023 17:00	31.21	4.8	0.2	36.2	128.5	13.2
29/03/2023 18:00	30.72	4.8	0.2	35.7	128.1	13
29/03/2023 19:00	30.58	4.8	0.2	35.5	128.1	13
29/03/2023 20:00	31.92	4.9	0.2	36.8	129	13.5

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/03/2023 21:00	31.79	4.9	0.2	36.6	129.6	13.5
29/03/2023 22:00	31.74	4.9	0.2	36.6	129.5	13.5
29/03/2023 23:00	31.67	4.9	0.2	36.5	129	13.4
30/03/2023 00:00	30.46	4.8	0.2	35.2	128.8	12.9
30/03/2023 01:00	30.47	4.9	0.2	35.1	130	12.9
30/03/2023 02:00	30.73	4.9	0.2	35.4	130.6	13
30/03/2023 03:00	30.63	4.9	0.2	35.2	130.5	13
30/03/2023 04:00	30.63	5	0.2	35.1	130.4	13
30/03/2023 05:00	30.67	5	0.2	35.2	130.6	13
30/03/2023 06:00	30.62	5	0.2	35.1	130.4	13
30/03/2023 07:00	30.58	5	0.2	35	130.9	13
30/03/2023 08:00	30.67	4.9	0.6	35.2	130.6	13
30/03/2023 09:00	30.96	4.9	1.6	35.7	129.7	13.1
30/03/2023 10:00	31.42	4.9	0.2	36.2	129.4	13.3
30/03/2023 11:00	31.64	4.9	0.2	36.5	129.5	13.4
30/03/2023 12:00	31.28	4.9	0.2	36.1	129.3	13.3
30/03/2023 13:00	32.01	4.9	0.2	36.9	129.1	13.6
30/03/2023 14:00	32.16	4.9	5.7	37	129.1	13.6
30/03/2023 15:00	31.84	4.9	0.7	36.7	129	13.5
30/03/2023 16:00	31.36	4.8	1.9	36.2	128.9	13.3
30/03/2023 17:00	31.17	4.8	0.2	36	128.8	13.2
30/03/2023 18:00	30.34	4.8	0.2	35.1	128.3	12.9
30/03/2023 19:00	30.97	4.8	0.2	35.9	128.3	13.1
30/03/2023 20:00	31.02	4.8	0.2	35.9	128.5	13.2
30/03/2023 21:00	30.81	4.8	0.2	35.6	128.5	13.1
30/03/2023 22:00	30.5	4.8	0.2	35.2	128.6	12.9
30/03/2023 23:00	30.81	4.9	0.2	35.5	128.7	13.1
31/03/2023 00:00	30.98	4.9	0.2	35.6	128.9	13.1
31/03/2023 01:00	31.01	4.9	0.2	35.6	129.1	13.2
31/03/2023 02:00	30.92	5	0.2	35.5	129.1	13.1
31/03/2023 03:00	30.74	4.9	0.2	35.3	129.1	13
31/03/2023 04:00	30.96	4.9	0.2	35.5	129.4	13.1
31/03/2023 05:00	30.97	4.9	0.2	35.6	129.6	13.1
31/03/2023 06:00	30.97	4.9	0.2	35.6	129.4	13.1
31/03/2023 07:00	30.57	4.9	0.2	35.2	129	13
31/03/2023 08:00	31.16	4.9	0.2	35.9	129.4	13.2
31/03/2023 09:00	31.4	4.9	0.2	36.2	129.4	13.3
31/03/2023 10:00	31.84	4.9	0.2	36.7	129.6	13.5
31/03/2023 11:00	31.23	4.9	1	36	129.8	13.3
31/03/2023 12:00	31.24	4.8	0	36.1	129.4	13.3
31/03/2023 13:00	31.42	4.7	1	36.5	129	13.3
31/03/2023 14:00	31.17	4.8	0.2	36	128.9	13.2
31/03/2023 15:00	31.37	4.8	0.2	36.2	128.7	13.3
31/03/2023 16:00	30.99	4.8	0.2	35.9	128.4	13.2
31/03/2023 17:00	30.55	4.8	0.2	35.4	128.2	13
31/03/2023 18:00	30.67	4.7	0.2	35.6	128.1	13
31/03/2023 19:00	30.78	4.8	0.2	35.7	128.2	13.1
31/03/2023 20:00	30.46	4.8	0.2	35.3	128.2	12.9
31/03/2023 21:00	30.81	4.8	0.2	35.7	128.4	13.1
31/03/2023 22:00	30.45	4.8	0.2	35.2	128.2	12.9
31/03/2023 23:00	30.48	4.8	0.2	35.2	128.5	12.9
Minimum	29.1	1.8	0	34.9	95.1	12.4
MinDate	13/03/2023 20:00	16/03/2023 11:00	01/03/2023 00:00	23/03/2023 23:00	16/03/2023 12:00	13/03/2023 18:00
Maximum	36.12	5	16.6	48.6	130.9	15.3
MaxDate	04/03/2023 10:00	19/03/2023 13:00	20/03/2023 01:00	16/03/2023 11:00	29/03/2023 06:00	04/03/2023 10:00
Avg	31.37	4.6	0.5	36.9	128.1	13.3
Num	743	743	743	743	744	743
Data[%]	99.7	99.7	99.7	99.7	99.9	99.7
STD	1.4	0.3	1.5	1.7	2.3	0.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/04/2023 00:00	30.63	4.9	0.2	35.4	128.5	13
01/04/2023 01:00	30.65	4.9	0.2	35.3	128.6	13
01/04/2023 02:00	30.52	4.9	0.2	35.1	128.5	13
01/04/2023 03:00	30.55	4.9	0.2	35.1	128.4	13
01/04/2023 04:00	30.57	4.9	0.2	35.1	129	13
01/04/2023 05:00	30.88	5	0.2	35.4	129	13.1
01/04/2023 06:00	30.97	5	0.2	35.4	129.2	13.1
01/04/2023 07:00	31.18	5	0.2	35.7	129.3	13.2
01/04/2023 08:00	31.58	4.9	0.2	36.2	129.3	13.4
01/04/2023 09:00	31.96	4.9	0.2	36.7	129.1	13.6
01/04/2023 10:00	31.63	4.9	0.2	36.4	129	13.4
01/04/2023 11:00	31.53	4.9	0.2	36.4	129	13.4
01/04/2023 12:00	31.69	4.9	0.2	36.6	129	13.5
01/04/2023 13:00	31.53	4.8	0.2	36.4	128.8	13.4
01/04/2023 14:00	31.77	4.8	0.2	36.7	128.7	13.5
01/04/2023 15:00	31.91	4.8	0.2	36.9	129	13.5
01/04/2023 16:00	31.8	4.8	0.2	36.8	128.6	13.5
01/04/2023 17:00	31.23	4.8	0.2	36.2	128.5	13.3
01/04/2023 18:00	31.39	4.8	0.2	36.3	128.3	13.3
01/04/2023 19:00	30.96	4.8	0.2	35.9	128.2	13.1
01/04/2023 20:00	30.76	4.8	0.2	35.7	128.1	13.1
01/04/2023 21:00	30.66	4.8	0.2	35.6	128.1	13
01/04/2023 22:00	30.8	4.8	0.2	35.7	128.2	13.1
01/04/2023 23:00	30.86	4.8	0.2	35.8	128.5	13.1
02/04/2023 00:00	30.83	4.8	0.2	35.6	129	13.1
02/04/2023 01:00	31.05	4.9	0.2	35.8	129	13.2
02/04/2023 02:00	31.18	4.9	0.2	35.9	128.9	13.2
02/04/2023 03:00	31.26	4.9	0.2	36	128.6	13.3
02/04/2023 04:00	31.26	4.9	0.2	36	128.8	13.3
02/04/2023 05:00	31.05	4.9	0.2	35.7	129.2	13.2
02/04/2023 06:00	31.24	4.9	0.2	35.9	129.1	13.3
02/04/2023 07:00	31.52	5	0.2	36.1	129.2	13.4
02/04/2023 08:00	31.94	5	2.7	36.5	129.1	13.6
02/04/2023 09:00	32.85	5.1	0	37.4	129.5	13.9
02/04/2023 10:00	32.8	5	2.6	37.4	129.4	13.9
02/04/2023 11:00	32.88	4.9	0	37.7	129.1	14
02/04/2023 12:00	32.66	4.9	4.9	37.6	129.1	13.9
02/04/2023 13:00	32.85	4.9	1	37.7	129.2	13.9
02/04/2023 14:00	32.68	4.9	0.2	37.5	129	13.9
02/04/2023 15:00	31.68	4.9	0.2	36.4	129.2	13.4
02/04/2023 16:00	31.64	5	0.2	36.3	129.2	13.4
02/04/2023 17:00	31.64	5	0.2	36.3	129	13.4
02/04/2023 18:00	31.65	5	0.2	36.3	128.7	13.4
02/04/2023 19:00	31.35	4.9	0.2	36	128.7	13.3
02/04/2023 20:00	31.67	4.9	0.2	36.4	128.5	13.4
02/04/2023 21:00	31.38	4.8	0.2	36.3	128.4	13.3
02/04/2023 22:00	31.38	4.8	0.2	36.2	128.3	13.3
02/04/2023 23:00	31.45	4.9	0.2	36.2	128.6	13.3
03/04/2023 00:00	31.62	4.9	0.2	36.3	129.1	13.4
03/04/2023 01:00	31.4	4.9	0.2	36.1	128.9	13.3
03/04/2023 02:00	31.3	5	0.2	35.9	128.8	13.3
03/04/2023 03:00	31.06	5	0.2	35.6	128.6	13.2
03/04/2023 04:00	31.15	5	0.2	35.7	129	13.2
03/04/2023 05:00	31.21	4.9	0.2	35.8	129.3	13.2
03/04/2023 06:00	31.16	4.9	0.2	35.8	129.3	13.2
03/04/2023 07:00	30.93	4.9	0.2	35.6	129	13.1
03/04/2023 08:00	30.36	4.9	0.2	35	128.7	12.9
03/04/2023 09:00	30.89	4.8	6.3	35.7	129.1	13.1
03/04/2023 10:00	31.33	4.8	2.4	36.2	128.6	13.3
03/04/2023 11:00	32.42	4.9	13.2	37.4	129	13.8
03/04/2023 12:00	32.46	4.8	0.7	37.6	129	13.8
03/04/2023 13:00	32.14	4.8	2.2	37.3	128.9	13.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/04/2023 14:00	31.97	4.8	4.7	37.1	129	13.6
03/04/2023 15:00	31.29	4.8	0.2	36.2	129	13.3
03/04/2023 16:00	31.46	4.8	0.2	36.3	128.9	13.4
03/04/2023 17:00	31.69	4.8	0.2	36.6	128.5	13.5
03/04/2023 18:00	31.16	4.8	0.2	36	128.3	13.2
03/04/2023 19:00	30.8	4.8	0.2	35.7	128.7	13.1
03/04/2023 20:00	30.59	4.8	0.2	35.5	128.8	13
03/04/2023 21:00	30.23	4.8	0.2	35	128.5	12.8
03/04/2023 22:00	30.46	4.8	0.2	35.3	128.2	12.9
03/04/2023 23:00	30.11	4.8	0.2	34.9	128.3	12.8
04/04/2023 00:00	30.02	4.8	0.2	34.7	128.3	12.7
04/04/2023 01:00	29.94	4.9	0.2	34.5	128.2	12.7
04/04/2023 02:00	30.2	4.9	0.2	34.8	128.5	12.8
04/04/2023 03:00	30.62	4.9	0.2	35.2	128.9	13
04/04/2023 04:00	31.1	4.9	0.2	35.7	128.9	13.2
04/04/2023 05:00	31.24	4.9	0.2	35.8	129	13.3
04/04/2023 06:00	30.97	4.9	0.2	35.6	128.8	13.1
04/04/2023 07:00	31.45	4.9	0.2	36.2	128.9	13.3
04/04/2023 08:00	31.82	4.9	0.2	36.7	129.1	13.5
04/04/2023 09:00	31.5	4.9	0.7	36.2	129.4	13.4
04/04/2023 10:00	31.38	5	1.9	35.8	129.5	13.3
04/04/2023 11:00	30.55	4.9	0	35.1	129.5	13
04/04/2023 12:00	30.96	4.9	0	35.6	129.6	13.1
04/04/2023 13:00	30.86	4.9	4.8	35.5	129.3	13.1
04/04/2023 14:00	31.79	5	8.6	36.4	129.2	13.5
04/04/2023 15:00	31.76	5	4.7	36.4	129.4	13.5
04/04/2023 16:00	31.48	5	1.4	36.1	129.3	13.4
04/04/2023 17:00	31.49	5	0.2	36.1	129.2	13.4
04/04/2023 18:00	31.19	5	0.2	35.7	129	13.2
04/04/2023 19:00	30.74	5	0.2	35.2	128.9	13
04/04/2023 20:00	30.31	5	0.2	34.8	128.8	12.9
04/04/2023 21:00	30.44	5	0.2	34.9	128.6	12.9
04/04/2023 22:00	30.5	5	0.2	35	128.6	12.9
04/04/2023 23:00	30.59	5	0.2	34.9	128.6	13
05/04/2023 00:00	30.87	5.1	0.2	35.2	129.1	13.1
05/04/2023 01:00	30.77	5.1	0.2	34.9	130.1	13.1
05/04/2023 02:00	30.73	5.1	0.2	34.9	130.2	13
05/04/2023 03:00	30.48	5.1	0.2	34.6	130	12.9
05/04/2023 04:00	30.3	5.1	0.2	34.5	129.7	12.9
05/04/2023 05:00	30.32	5.1	0.2	34.5	129.5	12.9
05/04/2023 06:00	30.22	5.1	0.2	34.4	129.7	12.8
05/04/2023 07:00	30.28	5	0.2	34.6	130	12.9
05/04/2023 08:00	30.54	5	0.2	34.9	129.7	13
05/04/2023 09:00	30.53	5	3.3	35	129.7	13
05/04/2023 10:00	31.08	5	2.2	35.5	129.7	13.2
05/04/2023 11:00	31.01	5	4.5	35.4	129.7	13.2
05/04/2023 12:00	31.43	5	0	36	129.3	13.3
05/04/2023 13:00	31.62	4.9	0	36.3	129.6	13.4
05/04/2023 14:00	31.41	4.9	0	36.1	129.7	13.3
05/04/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	129.4	<Samp
05/04/2023 16:00	30.82	4.8	1.9	35.7	129.3	13.1
05/04/2023 17:00	30.85	4.7	0.2	35.8	128.8	13.1
05/04/2023 18:00	30.66	4.7	0.2	35.6	128.8	13
05/04/2023 19:00	30.32	4.7	0.2	35.3	128.4	12.9
05/04/2023 20:00	30.64	4.8	0.2	35.6	128.7	13
05/04/2023 21:00	30.61	4.8	0.2	35.5	128.6	13
05/04/2023 22:00	30.89	4.8	0.2	35.9	128.4	13.1
05/04/2023 23:00	30.81	4.8	0.2	35.7	128.7	13.1
06/04/2023 00:00	30.57	4.8	0.2	35.4	128.8	13
06/04/2023 01:00	30.13	4.8	0.2	34.9	128.9	12.8
06/04/2023 02:00	30.49	4.9	0.2	35.1	129.3	12.9
06/04/2023 03:00	30.59	4.9	0.2	35.3	129.3	13

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/04/2023 04:00	30.51	4.9	0.2	35.2	129.1	12.9
06/04/2023 05:00	30.59	4.9	0.2	35.2	129.3	13
06/04/2023 06:00	30.94	4.9	0.2	35.6	129.3	13.1
06/04/2023 07:00	30.93	4.8	0.2	35.8	129.4	13.1
06/04/2023 08:00	31.37	4.8	0.2	36.3	129.5	13.3
06/04/2023 09:00	32.19	4.8	1	37.2	130	13.7
06/04/2023 10:00	31.92	4.8	0	36.9	130.1	13.5
06/04/2023 11:00	32.19	4.8	0	37.3	129.1	13.7
06/04/2023 12:00	32.58	4.8	0	37.8	128.7	13.8
06/04/2023 13:00	32.49	4.8	0	37.7	128.5	13.8
06/04/2023 14:00	32.28	4.8	0	37.4	129	13.7
06/04/2023 15:00	31.6	4.8	2.1	36.7	129	13.4
06/04/2023 16:00	32.1	4.8	5.5	37.3	129.1	13.6
06/04/2023 17:00	32.05	4.8	0	37.2	128.6	13.6
06/04/2023 18:00	31.08	4.7	0	36.1	128.6	13.2
06/04/2023 19:00	30.67	4.7	0.7	35.7	128.8	13
06/04/2023 20:00	30.87	4.7	0.2	35.9	128.9	13.1
06/04/2023 21:00	30.46	4.7	0.2	35.4	129.1	12.9
06/04/2023 22:00	30.54	4.7	0.2	35.5	128.8	13
06/04/2023 23:00	30.68	4.8	0.2	35.6	128.7	13
07/04/2023 00:00	30.44	4.9	0.2	35.1	128.8	12.9
07/04/2023 01:00	30.19	4.9	0.2	34.8	129.1	12.8
07/04/2023 02:00	30.68	4.9	0.2	35.3	129.4	13
07/04/2023 03:00	30.91	4.9	0.2	35.5	129.7	13.1
07/04/2023 04:00	31.43	5	0.2	36.1	129.7	13.3
07/04/2023 05:00	30.58	4.9	0.2	35.2	129	13
07/04/2023 06:00	30.76	4.9	0.2	35.4	128.9	13.1
07/04/2023 07:00	30.72	4.9	0.2	35.4	129.4	13
07/04/2023 08:00	30.98	4.9	0.2	35.7	129.5	13.2
07/04/2023 09:00	30.66	4.8	0.2	35.4	129.4	13
07/04/2023 10:00	30.57	5	0.2	35	124.8	13
07/04/2023 11:00	31.4	4.9	0.2	36.1	126.9	13.3
07/04/2023 12:00	31.07	4.9	0.2	35.8	129	13.2
07/04/2023 13:00	31.81	4.9	0.2	36.7	129.7	13.5
07/04/2023 14:00	32.52	4.9	0.5	37.5	130.2	13.8
07/04/2023 15:00	32.08	4.8	0	37.1	130.7	13.6
07/04/2023 16:00	31.87	4.9	0	36.8	130.6	13.5
07/04/2023 17:00	32.24	4.9	0	37.1	129.4	13.7
07/04/2023 18:00	32.16	4.9	1.9	37	128.7	13.7
07/04/2023 19:00	31.83	4.9	0.2	36.7	129.6	13.5
07/04/2023 20:00	31.59	4.8	0.2	36.5	130.5	13.4
07/04/2023 21:00	31.41	4.9	0.2	36.2	130.5	13.3
07/04/2023 22:00	31.12	4.9	0.2	35.9	130.2	13.2
07/04/2023 23:00	31.11	4.9	0.2	35.8	130.4	13.2
08/04/2023 00:00	31.29	4.9	0.2	36	130.6	13.3
08/04/2023 01:00	31.31	4.9	0.2	36	129.7	13.3
08/04/2023 02:00	31.06	5	0.2	35.6	129.8	13.2
08/04/2023 03:00	30.55	5	0.2	34.9	129.5	13
08/04/2023 04:00	30.69	5	0.2	35.1	129.6	13
08/04/2023 05:00	30.62	5	0.2	34.9	130.3	13
08/04/2023 06:00	30.41	5	0.2	34.7	130.8	12.9
08/04/2023 07:00	30.16	5	0.2	34.6	130.5	12.8
08/04/2023 08:00	30.52	4.9	0.2	35	130.4	13
08/04/2023 09:00	31.12	4.9	0.2	35.9	130.1	13.2
08/04/2023 10:00	32.27	4.9	0.6	37.2	129.9	13.7
08/04/2023 11:00	32.64	4.8	0	37.7	129.7	13.9
08/04/2023 12:00	32.68	4.8	0	37.8	129.5	13.9
08/04/2023 13:00	33.22	4.8	1.4	38.4	129	14.1
08/04/2023 14:00	33.16	4.9	1.8	38.3	129	14.1
08/04/2023 15:00	32.53	4.9	0	37.5	129.1	13.8
08/04/2023 16:00	32.13	4.8	0	37.1	129.3	13.6
08/04/2023 17:00	32.08	4.9	0.6	37	129.8	13.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/04/2023 18:00	30.85	4.8	0.2	35.7	128.9	13.1
08/04/2023 19:00	30.5	4.8	0.2	35.3	129	12.9
08/04/2023 20:00	30.94	4.8	0.2	35.8	129.1	13.1
08/04/2023 21:00	31.52	4.9	0.2	36.3	129.8	13.4
08/04/2023 22:00	30.89	4.8	0.2	35.7	130.6	13.1
08/04/2023 23:00	30.98	4.9	0.2	35.6	130.7	13.1
09/04/2023 00:00	30.99	4.9	0.2	35.6	129.8	13.2
09/04/2023 01:00	30.81	5	0.2	35.2	129.9	13.1
09/04/2023 02:00	30.44	5	0.2	34.7	129.8	12.9
09/04/2023 03:00	30.59	5	0.2	35	130.9	13
09/04/2023 04:00	30.42	4.9	0.2	34.9	130.9	12.9
09/04/2023 05:00	30.49	4.9	0.2	35	130.8	12.9
09/04/2023 06:00	30.49	5	0.2	35	130.7	12.9
09/04/2023 07:00	30.31	4.9	1	34.9	131.2	12.9
09/04/2023 08:00	30.37	4.9	0	34.9	131.1	12.9
09/04/2023 09:00	31.44	5	0	36	130.2	13.3
09/04/2023 10:00	32.18	4.9	0	37	130	13.7
09/04/2023 11:00	32.36	4.9	0	37.3	129.4	13.7
09/04/2023 12:00	32.88	4.9	0	38	129.7	14
09/04/2023 13:00	32.77	4.9	0	37.8	129.4	13.9
09/04/2023 14:00	33.12	4.9	0	38	129.3	14.1
09/04/2023 15:00	32.66	4.9	0	37.6	129.1	13.9
09/04/2023 16:00	31.7	4.9	0	36.5	129	13.5
09/04/2023 17:00	31.43	4.9	4.1	36.1	128.9	13.3
09/04/2023 18:00	30.98	4.9	0.2	35.6	128.7	13.2
09/04/2023 19:00	31.89	4.9	0.2	36.7	129.4	13.5
09/04/2023 20:00	32.11	4.9	0.2	37	129.3	13.6
09/04/2023 21:00	31.24	4.8	0.2	36.1	129.3	13.3
09/04/2023 22:00	31.64	4.9	0.2	36.5	129	13.4
09/04/2023 23:00	31.43	4.9	0.2	36.2	129.3	13.3
10/04/2023 00:00	31.21	4.8	0.2	36	129.3	13.2
10/04/2023 01:00	31.12	4.9	0.2	35.8	129.3	13.2
10/04/2023 02:00	30.64	4.9	0.2	35.3	129.3	13
10/04/2023 03:00	30.97	4.9	0.2	35.6	129.7	13.1
10/04/2023 04:00	30.93	4.9	0.2	35.6	129.7	13.1
10/04/2023 05:00	30.86	4.9	0.2	35.4	130.1	13.1
10/04/2023 06:00	30.87	5	0.2	35.4	130.7	13.1
10/04/2023 07:00	30.59	4.9	0.6	35.1	131.2	13
10/04/2023 08:00	30.73	4.9	0	35.3	131.5	13
10/04/2023 09:00	31.11	4.9	0	35.8	130.9	13.2
10/04/2023 10:00	31.5	4.8	1.1	36.4	129.7	13.4
10/04/2023 11:00	31.51	4.8	4.6	36.4	129.5	13.4
10/04/2023 12:00	32.35	4.9	0	37.3	130.2	13.7
10/04/2023 13:00	32.07	4.8	0	37.1	129.3	13.6
10/04/2023 14:00	32.01	4.8	0	37	129.1	13.6
10/04/2023 15:00	31.77	4.8	2.5	36.7	129.1	13.5
10/04/2023 16:00	31.63	4.8	1.7	36.5	128.9	13.4
10/04/2023 17:00	31.21	4.8	1.7	36.1	128.4	13.2
10/04/2023 18:00	31.04	4.8	0.2	35.9	128.7	13.2
10/04/2023 19:00	31.04	4.8	0.2	35.9	128.7	13.2
10/04/2023 20:00	30.79	4.8	0.2	35.8	128.8	13.1
10/04/2023 21:00	30.94	4.8	0.2	35.9	128.8	13.1
10/04/2023 22:00	30.78	4.8	0.2	35.7	128.9	13.1
10/04/2023 23:00	30.68	4.8	0.2	35.6	129.1	13
11/04/2023 00:00	30.97	4.8	0.2	35.8	129	13.1
11/04/2023 01:00	30.81	4.8	0.2	35.7	128.7	13.1
11/04/2023 02:00	30.69	4.8	0.2	35.5	128.4	13
11/04/2023 03:00	30.43	4.8	0.2	35.2	128.4	12.9
11/04/2023 04:00	30.65	4.9	0.2	35.3	128.9	13
11/04/2023 05:00	30.86	4.9	0.2	35.5	129.1	13.1
11/04/2023 06:00	30.67	4.9	0.2	35.3	129.5	13
11/04/2023 07:00	30.47	4.8	0.2	35.3	129.3	12.9

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/04/2023 08:00	30.18	4.8	0.2	35.1	129.2	12.8
11/04/2023 09:00	30.6	4.8	0.2	35.5	129.4	13
11/04/2023 10:00	30.59	4.7	0.2	35.6	129.3	13
11/04/2023 11:00	30.7	4.8	0.2	35.6	129.4	13
11/04/2023 12:00	30.37	4.7	0.2	35.3	129.4	12.9
11/04/2023 13:00	30.3	4.7	0.2	35.3	129.4	12.9
11/04/2023 14:00	30.22	4.7	0.2	35.2	129.4	12.8
11/04/2023 15:00	30.35	4.8	0.2	35.2	129.5	12.9
11/04/2023 16:00	30.22	4.8	0.2	35	129.5	12.8
11/04/2023 17:00	29.72	4.8	0.2	34.4	129.2	12.6
11/04/2023 18:00	29.84	4.8	0.2	34.5	129.3	12.7
11/04/2023 19:00	29.55	4.8	0.2	34.1	129.4	12.5
11/04/2023 20:00	29.44	4.8	0.2	34.1	129.1	12.5
11/04/2023 21:00	29.38	4.8	0.2	34	129.1	12.5
11/04/2023 22:00	29.41	4.8	0.2	34.1	128.9	12.5
11/04/2023 23:00	29.6	4.8	0.2	34.2	128.8	12.6
12/04/2023 00:00	29.6	4.8	0.2	34.2	129	12.6
12/04/2023 01:00	29.54	4.9	0.2	34.1	129.4	12.5
12/04/2023 02:00	29.67	4.9	0.2	34.2	129.4	12.6
12/04/2023 03:00	29.64	4.8	0.2	34.3	128.9	12.6
12/04/2023 04:00	29.88	4.8	0.2	34.5	129.1	12.7
12/04/2023 05:00	29.98	4.8	0.2	34.6	129.3	12.7
12/04/2023 06:00	29.93	4.8	0.2	34.6	128.9	12.7
12/04/2023 07:00	29.85	4.8	0.2	34.6	128.7	12.7
12/04/2023 08:00	29.86	4.7	0.2	34.7	128.8	12.7
12/04/2023 09:00	30.36	4.8	0.2	35.1	128.8	12.9
12/04/2023 10:00	30.23	4.8	0.2	35	129	12.8
12/04/2023 11:00	30.52	4.8	0.2	35.2	129.1	13
12/04/2023 12:00	30.4	4.8	3.8	35.1	129.5	12.9
12/04/2023 13:00	30.29	4.8	10	35.1	129.3	12.9
12/04/2023 14:00	30.02	4.8	0.7	34.7	129.2	12.7
12/04/2023 15:00	29.8	4.8	0.2	34.5	129.1	12.6
12/04/2023 16:00	29.72	4.8	0.2	34.4	129	12.6
12/04/2023 17:00	29.73	4.8	0.2	34.4	128.9	12.6
12/04/2023 18:00	29.63	4.8	0.2	34.3	128.6	12.6
12/04/2023 19:00	29.37	4.8	0.2	34.1	128.5	12.5
12/04/2023 20:00	29.39	4.8	0.2	34.1	128.6	12.5
12/04/2023 21:00	29.46	4.8	0.2	34.2	128.9	12.5
12/04/2023 22:00	29.24	4.8	0.2	33.9	128.9	12.4
12/04/2023 23:00	29.2	4.8	0.2	33.9	128.9	12.4
13/04/2023 00:00	29.19	4.8	0.2	33.9	128.4	12.4
13/04/2023 01:00	29.25	4.9	0.2	33.7	128.5	12.4
13/04/2023 02:00	29.3	4.9	0.2	33.8	128.7	12.4
13/04/2023 03:00	29.11	4.8	0.2	33.7	128.9	12.4
13/04/2023 04:00	29.03	4.8	0.2	33.7	129.4	12.3
13/04/2023 05:00	28.66	4.8	0.2	33.3	129.9	12.2
13/04/2023 06:00	28.84	4.8	0.2	33.5	130.2	12.2
13/04/2023 07:00	28.21	4.8	2.1	32.7	130.1	12
13/04/2023 08:00	28.94	4.8	0.2	33.6	129.6	12.3
13/04/2023 09:00	28.7	4.8	0.2	33.3	129.3	12.2
13/04/2023 10:00	30.11	4.8	1.4	34.8	129.5	12.8
13/04/2023 11:00	30.25	4.9	0	34.9	129.6	12.8
13/04/2023 12:00	30.09	4.9	0	34.6	130.2	12.8
13/04/2023 13:00	30.12	4.9	0	34.6	129.7	12.8
13/04/2023 14:00	29.87	5	0	34.1	129.9	12.7
13/04/2023 15:00	30.26	5	2.9	34.7	129.7	12.8
13/04/2023 16:00	29.88	4.9	1.7	34.4	129.4	12.7
13/04/2023 17:00	30.06	4.9	0.2	34.7	129	12.8
13/04/2023 18:00	29.58	4.9	0.2	34.1	128.9	12.6
13/04/2023 19:00	29.55	4.8	0.2	34.2	128.8	12.5
13/04/2023 20:00	29.17	4.8	0.2	33.8	129.1	12.4
13/04/2023 21:00	27.66	4.7	0.2	32.2	128.8	11.7

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
13/04/2023 22:00	28.02	4.8	0.2	32.5	129	11.9
13/04/2023 23:00	28.28	4.8	0.2	32.8	128.9	12
14/04/2023 00:00	28.42	4.8	0.2	33	128.4	12.1
14/04/2023 01:00	28.21	4.8	0.2	32.7	128.6	12
14/04/2023 02:00	28.19	4.8	0.2	32.7	128.9	12
14/04/2023 03:00	28.23	4.8	0.2	32.8	129.1	12
14/04/2023 04:00	28.36	4.8	0.2	32.9	129	12
14/04/2023 05:00	28.12	4.8	0.2	32.6	129.4	11.9
14/04/2023 06:00	28.5	4.8	0.2	33	129.6	12.1
14/04/2023 07:00	28.37	4.8	0.2	32.9	129.3	12
14/04/2023 08:00	29.11	4.8	0.2	33.7	129.2	12.4
14/04/2023 09:00	29.82	4.8	0.2	34.6	129.3	12.7
14/04/2023 10:00	30.58	4.9	0.8	35.2	129.7	13
14/04/2023 11:00	30.65	4.9	0	35.2	129.5	13
14/04/2023 12:00	30.54	4.9	0	35.1	130.6	13
14/04/2023 13:00	30.67	4.9	0	35.3	129.6	13
14/04/2023 14:00	31.17	4.9	0	35.9	129.7	13.2
14/04/2023 15:00	30.98	4.9	0	35.7	129.7	13.2
14/04/2023 16:00	31.28	4.9	0	36	129.5	13.3
14/04/2023 17:00	30.08	4.9	1.4	34.7	129.2	12.8
14/04/2023 18:00	29.51	4.8	0.2	34.1	129.3	12.5
14/04/2023 19:00	29.04	4.8	0.2	33.7	129	12.3
14/04/2023 20:00	29.24	4.7	0.2	34	128.7	12.4
14/04/2023 21:00	29.33	4.7	0.2	34.2	128.6	12.4
14/04/2023 22:00	29.3	4.7	0.2	34	128.4	12.4
14/04/2023 23:00	29.6	4.8	0.2	34.3	128.7	12.6
15/04/2023 00:00	29.28	4.8	0.2	33.9	128.4	12.4
15/04/2023 01:00	29.36	4.8	0.2	34.1	128.7	12.5
15/04/2023 02:00	29.05	4.8	0.2	33.7	128.6	12.3
15/04/2023 03:00	28.94	4.8	0.2	33.6	128.5	12.3
15/04/2023 04:00	28.82	4.7	0.2	33.5	128.6	12.2
15/04/2023 05:00	28.5	4.8	0.2	33.1	128.5	12.1
15/04/2023 06:00	28.25	4.8	0.2	32.8	128.7	12
15/04/2023 07:00	29.24	4.8	0.2	33.9	128.9	12.4
15/04/2023 08:00	28.62	4.8	0.2	33.1	129.2	12.1
15/04/2023 09:00	28.88	4.8	0.9	33.4	129.4	12.3
15/04/2023 10:00	29.4	4.8	0	34	129.4	12.5
15/04/2023 11:00	29.77	4.8	0	34.4	129.1	12.6
15/04/2023 12:00	30.09	4.9	0	34.7	130.1	12.8
15/04/2023 13:00	30.67	4.9	0	35.3	129.7	13
15/04/2023 14:00	33.11	5	0	37.8	129.9	14.1
15/04/2023 15:00	32.9	5	0	37.6	129.7	14
15/04/2023 16:00	30.44	4.9	1.1	35.1	129.7	12.9
15/04/2023 17:00	29.68	4.9	0.2	34.2	129.2	12.6
15/04/2023 18:00	29.61	4.8	0.2	34.2	129.3	12.6
15/04/2023 19:00	28.92	4.8	0.2	33.5	129.3	12.3
15/04/2023 20:00	29.42	4.7	0.2	34.2	129.2	12.5
15/04/2023 21:00	29.15	4.7	0.2	33.9	128.6	12.4
15/04/2023 22:00	30.19	4.8	0.2	35.1	128.5	12.8
15/04/2023 23:00	29.67	4.7	0.2	34.5	128.7	12.6
16/04/2023 00:00	29.08	4.8	0.2	33.8	128.5	12.3
16/04/2023 01:00	29.59	4.8	0.2	34.3	129.3	12.6
16/04/2023 02:00	29.3	4.7	0.2	34	129.2	12.4
16/04/2023 03:00	28.32	4.7	0.2	33.1	128.7	12
16/04/2023 04:00	29.14	4.7	0.2	33.9	128.8	12.4
16/04/2023 05:00	29.9	4.8	0.2	34.7	128.7	12.7
16/04/2023 06:00	29.48	4.8	0.2	34.2	128.5	12.5
16/04/2023 07:00	30.88	4.8	0.2	35.8	128.5	13.1
16/04/2023 08:00	30.25	4.8	0.2	35.1	128.6	12.8
16/04/2023 09:00	30.61	4.8	0.2	35.5	128.5	13
16/04/2023 10:00	31.02	4.8	0.2	36	128.4	13.2
16/04/2023 11:00	31.83	4.8	0.2	36.9	128	13.5

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/04/2023 12:00	30.62	4.8	0.2	35.5	127.9	13
16/04/2023 13:00	30.86	4.8	0.2	35.8	127.9	13.1
16/04/2023 14:00	31.12	4.7	3.3	36.2	128.1	13.2
16/04/2023 15:00	30.86	4.8	2.5	35.8	128.5	13.1
16/04/2023 16:00	30.84	4.8	3.7	35.8	128.8	13.1
16/04/2023 17:00	30.54	4.7	0.6	35.5	129.1	13
16/04/2023 18:00	30.11	4.8	0.2	35	129.5	12.8
16/04/2023 19:00	30	4.7	0.2	34.9	129.9	12.7
16/04/2023 20:00	29.65	4.7	0.2	34.5	129.8	12.6
16/04/2023 21:00	29.6	4.7	0.2	34.5	129.9	12.6
16/04/2023 22:00	29.4	4.7	0.2	34.3	128.6	12.5
16/04/2023 23:00	29.27	4.6	0.2	34.2	129.1	12.4
17/04/2023 00:00	29.4	4.6	0.2	34.4	129.2	12.5
17/04/2023 01:00	28.9	4.6	0.2	33.9	128.7	12.3
17/04/2023 02:00	28.41	4.6	0.2	33.4	127.8	12.1
17/04/2023 03:00	28.53	4.6	0.2	33.5	128	12.1
17/04/2023 04:00	28.51	4.6	0.2	33.5	127.8	12.1
17/04/2023 05:00	28.28	4.6	0.2	33.2	127.9	12
17/04/2023 06:00	28.6	4.6	0.2	33.5	128	12.1
17/04/2023 07:00	29.71	4.6	0.2	34.8	128.4	12.6
17/04/2023 08:00	31.39	4.6	0.2	36.8	128.5	13.3
17/04/2023 09:00	30.16	4.6	0.2	35.4	128.6	12.8
17/04/2023 10:00	30.48	4.6	0.2	35.8	128.7	12.9
17/04/2023 11:00	30.96	4.6	0.2	36.3	129	13.1
17/04/2023 12:00	31.17	4.6	0.2	36.5	129.9	13.2
17/04/2023 13:00	30.67	4.6	0.2	35.9	128.8	13
17/04/2023 14:00	30.98	4.7	0.2	36.2	128.9	13.2
17/04/2023 15:00	30.66	4.7	0.2	35.8	128.9	13
17/04/2023 16:00	31.1	4.7	0.2	36.3	128.8	13.2
17/04/2023 17:00	29.9	4.7	0.2	34.9	128.7	12.7
17/04/2023 18:00	29.61	4.6	0.2	34.6	128.3	12.6
17/04/2023 19:00	29.94	4.6	0.2	35.1	128.4	12.7
17/04/2023 20:00	28.88	4.6	0.2	33.9	128.4	12.3
17/04/2023 21:00	30.24	4.6	0.2	35.4	128.5	12.8
17/04/2023 22:00	28.98	4.6	0.2	33.9	128.3	12.3
17/04/2023 23:00	29.32	4.6	0.2	34.3	128.6	12.4
18/04/2023 00:00	29.16	4.6	0.2	34.1	128.6	12.4
18/04/2023 01:00	28.52	4.7	0.2	33.3	128.4	12.1
18/04/2023 02:00	28.69	4.7	0.2	33.5	128.9	12.2
18/04/2023 03:00	28.72	4.7	0.2	33.5	129.3	12.2
18/04/2023 04:00	29.25	4.8	0.2	34	129.4	12.4
18/04/2023 05:00	29.73	4.8	0.2	34.4	129.6	12.6
18/04/2023 06:00	29.36	4.8	0.2	34	130	12.5
18/04/2023 07:00	28.83	4.8	0.2	33.5	129.9	12.2
18/04/2023 08:00	30.11	4.8	0.2	34.9	129.5	12.8
18/04/2023 09:00	31.07	4.8	0.2	36	129.2	13.2
18/04/2023 10:00	31.18	4.8	0.2	36.2	129	13.2
18/04/2023 11:00	30.99	4.7	0.2	36	129	13.2
18/04/2023 12:00	31.42	4.8	0.2	36.4	129.7	13.3
18/04/2023 13:00	30.47	4.9	0.2	35.2	129	12.9
18/04/2023 14:00	30.4	4.9	0.2	35	129.1	12.9
18/04/2023 15:00	30	4.9	0.2	34.5	129.1	12.7
18/04/2023 16:00	30.11	4.9	0.2	34.7	129.1	12.8
18/04/2023 17:00	29.73	4.9	0.2	34.2	128.7	12.6
18/04/2023 18:00	29.7	5	0.2	34	129	12.6
18/04/2023 19:00	29.66	5	0.2	33.9	129.2	12.6
18/04/2023 20:00	29.75	5	0.2	34	129.1	12.6
18/04/2023 21:00	29.42	5	0.2	33.7	128.9	12.5
18/04/2023 22:00	29.43	5	0.2	33.7	128.9	12.5
18/04/2023 23:00	29.34	5	0.2	33.6	129	12.5
19/04/2023 00:00	29.4	5	0.2	33.6	129	12.5
19/04/2023 01:00	29.29	5	0.2	33.4	129	12.4

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/04/2023 02:00	29.32	5	0.2	33.5	129.2	12.4
19/04/2023 03:00	28.89	5	0.2	33	129.2	12.3
19/04/2023 04:00	28.95	5.1	0.2	33	130	12.3
19/04/2023 05:00	29.46	5.1	0.2	33.5	129.9	12.5
19/04/2023 06:00	29.17	5.1	0.2	33.2	129.5	12.4
19/04/2023 07:00	29.31	5	0.2	33.5	129.6	12.4
19/04/2023 08:00	28.8	4.9	2.4	33.1	129.2	12.2
19/04/2023 09:00	29.05	4.9	0.1	33.4	129.3	12.3
19/04/2023 10:00	28.86	4.9	3.1	33.2	129.3	12.2
19/04/2023 11:00	28.89	4.8	0.4	33.5	129.1	12.3
19/04/2023 12:00	29.12	4.8	2.5	33.8	129.5	12.4
19/04/2023 13:00	29.31	4.8	2.5	33.9	129.2	12.4
19/04/2023 14:00	29.38	4.7	5.7	34.1	129.1	12.5
19/04/2023 15:00	28.99	4.7	4.3	33.8	129.1	12.3
19/04/2023 16:00	28.9	4.7	0.2	33.7	128.9	12.3
19/04/2023 17:00	28.09	4.7	0.2	32.8	128.6	11.9
19/04/2023 18:00	27.99	4.7	0.2	32.7	128.4	11.9
19/04/2023 19:00	27.58	4.7	0.2	32.2	128.5	11.7
19/04/2023 20:00	27.55	4.7	0.2	32.2	128.4	11.7
19/04/2023 21:00	28.48	4.7	0.2	33.2	128.4	12.1
19/04/2023 22:00	28.55	4.7	0.2	33.3	128.4	12.1
19/04/2023 23:00	29.43	4.7	0.2	34.3	128.5	12.5
20/04/2023 00:00	29.54	4.7	0.2	34.5	128.5	12.5
20/04/2023 01:00	30.13	4.7	0.2	35.2	128.4	12.8
20/04/2023 02:00	30.14	4.7	0.2	35.1	128.6	12.8
20/04/2023 03:00	28.75	4.6	0.2	33.6	128.5	12.2
20/04/2023 04:00	28.5	4.6	0.2	33.4	128.4	12.1
20/04/2023 05:00	28.65	4.7	0.2	33.4	128.8	12.2
20/04/2023 06:00	28.78	4.7	0.2	33.5	129.1	12.2
20/04/2023 07:00	29.04	4.7	3.5	33.9	129.1	12.3
20/04/2023 08:00	30	4.7	0	34.9	129.1	12.7
20/04/2023 09:00	30.63	4.7	0	35.8	129.9	13
20/04/2023 10:00	31.72	4.7	0	37	129.8	13.5
20/04/2023 11:00	33.06	4.7	0	38.5	129.7	14
20/04/2023 12:00	31.81	4.7	0.1	37.1	130.5	13.5
20/04/2023 13:00	30.77	4.6	0.8	36.2	128.6	13.1
20/04/2023 14:00	31.56	4.7	0.2	36.8	128.4	13.4
20/04/2023 15:00	30.89	4.7	0.2	35.9	128.9	13.1
20/04/2023 16:00	30.73	4.8	0.2	35.7	128.7	13
20/04/2023 17:00	29.9	4.8	0.2	34.7	128.6	12.7
20/04/2023 18:00	29.19	4.7	0.2	33.9	128.4	12.4
20/04/2023 19:00	28.55	4.7	0.2	33.2	128.4	12.1
20/04/2023 20:00	28.3	4.7	0.2	32.9	128.3	12
20/04/2023 21:00	28.49	4.8	0.2	33.1	128.7	12.1
20/04/2023 22:00	28.29	4.8	0.2	32.8	128.8	12
20/04/2023 23:00	28.09	4.7	0.2	32.7	128.6	11.9
21/04/2023 00:00	27.89	4.7	0.2	32.5	128.8	11.8
21/04/2023 01:00	27.97	4.6	0.2	32.7	129.3	11.9
21/04/2023 02:00	28.18	4.6	0.2	32.9	129.4	12
21/04/2023 03:00	27.94	4.7	0.2	32.6	129.7	11.9
21/04/2023 04:00	28.51	4.7	0.2	33.3	129.8	12.1
21/04/2023 05:00	28.08	4.7	0.2	32.8	129.6	11.9
21/04/2023 06:00	27.92	4.7	0.2	32.6	130.1	11.8
21/04/2023 07:00	29.21	4.7	0.2	34	130.4	12.4
21/04/2023 08:00	31.03	4.8	0.2	35.9	129.9	13.2
21/04/2023 09:00	31.48	4.7	0.7	36.6	130.6	13.4
21/04/2023 10:00	32.12	4.7	2	37.5	130.4	13.6
21/04/2023 11:00	31.32	4.6	0.2	36.7	129.9	13.3
21/04/2023 12:00	30.47	4.5	0.2	35.9	129.7	12.9
21/04/2023 13:00	30.23	4.5	0.2	35.7	128.6	12.8
21/04/2023 14:00	30.98	4.5	0.2	36.7	128.5	13.1
21/04/2023 15:00	31.08	4.5	0.2	36.8	128.6	13.2

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
21/04/2023 16:00	31.08	4.5	0.2	36.8	128.4	13.2
21/04/2023 17:00	30.48	4.4	0.2	36.1	128.2	12.9
21/04/2023 18:00	29.43	4.4	0.2	34.9	128.2	12.5
21/04/2023 19:00	29.65	4.4	0.2	35.1	128.1	12.6
21/04/2023 20:00	29.23	4.4	0.2	34.6	128.1	12.4
21/04/2023 21:00	29.01	4.4	0.2	34.3	128.1	12.3
21/04/2023 22:00	29.32	4.5	0.2	34.7	128.4	12.4
21/04/2023 23:00	28.89	4.4	0.2	34.2	128.1	12.3
22/04/2023 00:00	28.21	4.5	0.2	33.3	127.9	12
22/04/2023 01:00	28.52	4.5	0.2	33.6	128.1	12.1
22/04/2023 02:00	28.37	4.5	0.2	33.5	127.8	12
22/04/2023 03:00	28.48	4.5	0.2	33.5	128.2	12.1
22/04/2023 04:00	28.4	4.5	0.2	33.5	128.8	12.1
22/04/2023 05:00	28.37	4.5	0.2	33.5	128.7	12
22/04/2023 06:00	28.06	4.5	0.2	33.2	128.4	11.9
22/04/2023 07:00	29.22	4.5	0.2	34.5	128.8	12.4
22/04/2023 08:00	29.45	4.5	0.2	34.8	128.8	12.5
22/04/2023 09:00	29.48	4.5	0.2	34.9	128.9	12.5
22/04/2023 10:00	30.23	4.5	0.2	35.6	128.9	12.8
22/04/2023 11:00	30.83	4.5	0.2	36.3	128.7	13.1
22/04/2023 12:00	30.13	4.5	0.2	35.6	129.7	12.8
22/04/2023 13:00	30.44	4.5	0.2	36	128.7	12.9
22/04/2023 14:00	30.89	4.5	0.2	36.5	128.5	13.1
22/04/2023 15:00	30.43	4.5	0.2	36	128.6	12.9
22/04/2023 16:00	30.27	4.4	0.2	35.8	128.7	12.8
22/04/2023 17:00	30.05	4.5	0.2	35.5	128.3	12.8
22/04/2023 18:00	29.25	4.4	0.2	34.6	128.1	12.4
22/04/2023 19:00	28.66	4.4	0.2	34	128	12.2
22/04/2023 20:00	28.33	4.4	0.2	33.6	127.8	12
22/04/2023 21:00	28.31	4.4	0.2	33.6	128.1	12
22/04/2023 22:00	28.79	4.4	0.2	34.1	128.2	12.2
22/04/2023 23:00	28.88	4.5	0.2	34.2	128.3	12.3
23/04/2023 00:00	28.85	4.5	0.2	34	128.4	12.2
23/04/2023 01:00	28.17	4.5	0.2	33.2	128.3	12
23/04/2023 02:00	28.02	4.5	0.2	33	128.2	11.9
23/04/2023 03:00	28.13	4.5	0.2	33.1	128.5	11.9
23/04/2023 04:00	28.75	4.5	0.2	33.8	128.6	12.2
23/04/2023 05:00	29.31	4.5	0.2	34.5	128.6	12.4
23/04/2023 06:00	29.3	4.5	0.2	34.5	128.6	12.4
23/04/2023 07:00	29.14	4.5	0.2	34.4	128.6	12.4
23/04/2023 08:00	29.3	4.5	0.2	34.6	128.4	12.4
23/04/2023 09:00	29.35	4.5	0.2	34.6	128.4	12.5
23/04/2023 10:00	29.47	4.5	0.2	34.7	128.7	12.5
23/04/2023 11:00	29.6	4.5	0.2	34.9	128.9	12.6
23/04/2023 12:00	30.39	4.5	0.2	35.8	129.8	12.9
23/04/2023 13:00	30.71	4.5	0.2	36.2	128.6	13
23/04/2023 14:00	30.47	4.6	0.2	35.8	128.6	12.9
23/04/2023 15:00	30.58	4.6	0.2	35.9	128.8	13
23/04/2023 16:00	30.17	4.6	0.2	35.4	128.6	12.8
23/04/2023 17:00	29.76	4.6	0.2	34.9	128.5	12.6
23/04/2023 18:00	29.11	4.6	0.2	34.2	128.2	12.4
23/04/2023 19:00	28.56	4.5	0.2	33.7	128	12.1
23/04/2023 20:00	28.79	4.5	0.2	33.9	128.1	12.2
23/04/2023 21:00	28.98	4.5	0.2	34.2	128.4	12.3
23/04/2023 22:00	28.94	4.5	0.2	34.1	128.2	12.3
23/04/2023 23:00	29.2	4.5	0.2	34.4	128.3	12.4
24/04/2023 00:00	29.29	4.5	0.2	34.5	128.4	12.4
24/04/2023 01:00	29.21	4.5	0.2	34.4	128.8	12.4
24/04/2023 02:00	29.09	4.6	0.2	34.2	129.1	12.3
24/04/2023 03:00	29.24	4.6	0.2	34.4	129.5	12.4
24/04/2023 04:00	29.03	4.6	0.2	34.1	129.9	12.3
24/04/2023 05:00	28.87	4.6	0.2	34	130	12.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/04/2023 06:00	28.69	4.6	0.2	33.7	129.7	12.2
24/04/2023 07:00	28.46	4.5	0.2	33.6	129.3	12.1
24/04/2023 08:00	29.5	4.5	0.2	34.7	129.9	12.5
24/04/2023 09:00	29.97	4.6	0.2	35.1	129.9	12.7
24/04/2023 10:00	30.6	4.6	0.2	35.9	129.3	13
24/04/2023 11:00	30.36	4.5	0.2	35.8	129.5	12.9
24/04/2023 12:00	31.09	4.6	0.2	36.5	129.4	13.2
24/04/2023 13:00	30.94	4.5	0.2	36.4	129.6	13.1
24/04/2023 14:00	31.98	4.6	0.2	37.6	129.3	13.6
24/04/2023 15:00	30.97	4.5	0.2	36.4	129.8	13.1
24/04/2023 16:00	31.84	4.6	0.2	37.2	128.4	13.5
24/04/2023 17:00	31.06	4.6	0.2	36.4	128.8	13.2
24/04/2023 18:00	31.51	4.7	0.2	36.8	129.6	13.4
24/04/2023 19:00	31.56	4.7	0.2	36.8	130.1	13.4
24/04/2023 20:00	31.41	4.7	0.2	36.6	130.2	13.3
24/04/2023 21:00	30.58	4.7	0.2	35.7	130.3	13
24/04/2023 22:00	30.22	4.7	0.2	35.3	130	12.8
24/04/2023 23:00	30.63	4.7	0.2	35.6	129.9	13
25/04/2023 00:00	30.33	4.7	0.2	35.3	130	12.9
25/04/2023 01:00	30.17	4.8	0.2	35	130.2	12.8
25/04/2023 02:00	29.41	4.7	0.2	34.2	129.9	12.5
25/04/2023 03:00	29.48	4.8	0.2	34.2	130.2	12.5
25/04/2023 04:00	29.69	4.8	0.2	34.5	130.1	12.6
25/04/2023 05:00	29.82	4.8	0.2	34.6	130	12.7
25/04/2023 06:00	29.77	4.8	0.2	34.6	130	12.6
25/04/2023 07:00	29.56	4.7	0.2	34.5	130.4	12.5
25/04/2023 08:00	29.68	4.7	0.2	34.6	130.9	12.6
25/04/2023 09:00	30.16	4.7	0.2	35.2	130.2	12.8
25/04/2023 10:00	30.04	4.6	0.2	35.1	129.8	12.7
25/04/2023 11:00	29.81	4.6	0.2	35	129.7	12.7
25/04/2023 12:00	29.6	4.6	0.2	34.8	129.3	12.6
25/04/2023 13:00	29.2	4.6	0.2	34.3	128.5	12.4
25/04/2023 14:00	30.22	4.7	0.2	35.3	128.4	12.8
25/04/2023 15:00	30.36	4.7	0.2	35.4	128.2	12.9
25/04/2023 16:00	29.71	4.7	0.2	34.7	128.1	12.6
25/04/2023 17:00	30.2	4.7	0.2	35.1	128	12.8
25/04/2023 18:00	31.14	4.9	0.2	35.9	127.2	13.2
25/04/2023 19:00	31.15	4.8	0.2	36.1	128.6	13.2
25/04/2023 20:00	31.19	4.9	0.2	36	129	13.2
25/04/2023 21:00	30.92	4.8	0.2	35.7	129.5	13.1
25/04/2023 22:00	28.94	4.7	0.2	33.7	128.9	12.3
25/04/2023 23:00	29.31	4.7	0.2	34.1	128.6	12.4
26/04/2023 00:00	29.54	4.8	0.2	34.3	129.2	12.5
26/04/2023 01:00	29.64	4.8	0.2	34.2	130.2	12.6
26/04/2023 02:00	29.55	4.9	0.2	34.1	130.4	12.5
26/04/2023 03:00	29.36	4.9	0.2	33.9	130	12.5
26/04/2023 04:00	29.32	4.8	0.2	33.9	129.3	12.4
26/04/2023 05:00	29.77	4.9	0.2	34.3	129.8	12.6
26/04/2023 06:00	29.9	4.9	0.2	34.4	130.3	12.7
26/04/2023 07:00	29.76	4.8	0.2	34.5	130.4	12.6
26/04/2023 08:00	29.71	4.8	0.2	34.4	129.2	12.6
26/04/2023 09:00	29.99	4.9	0.2	34.6	128.6	12.7
26/04/2023 10:00	30.1	4.8	0.2	34.8	127.9	12.8
26/04/2023 11:00	30.08	4.8	0.2	34.8	129.7	12.8
26/04/2023 12:00	29.91	4.8	0.2	34.7	129.8	12.7
26/04/2023 13:00	30.36	4.9	0.2	35	130	12.9
26/04/2023 14:00	30.69	4.8	0.2	35.4	129.8	13
26/04/2023 15:00	30.96	4.8	0.2	35.9	130	13.1
26/04/2023 16:00	30.74	4.8	0.2	35.7	130.1	13
26/04/2023 17:00	30.49	4.8	0.2	35.4	129.5	12.9
26/04/2023 18:00	30.49	4.8	0.2	35.4	129.4	12.9
26/04/2023 19:00	30.57	4.8	0.2	35.5	129.6	13

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/04/2023 20:00	30.17	4.7	0.2	35.1	129.3	12.8
26/04/2023 21:00	29.96	4.8	0.2	34.8	129.3	12.7
26/04/2023 22:00	29.74	4.8	0.2	34.5	129.5	12.6
26/04/2023 23:00	29.72	4.9	0.2	34.3	129.9	12.6
27/04/2023 00:00	29.89	4.9	0.2	34.4	130.6	12.7
27/04/2023 01:00	29.75	5	0.2	34.1	130.7	12.6
27/04/2023 02:00	30.23	5	0.2	34.5	130.4	12.8
27/04/2023 03:00	30.31	5	0.2	34.7	130	12.9
27/04/2023 04:00	30.17	5	0.2	34.5	130.1	12.8
27/04/2023 05:00	30.03	5	0.2	34.4	130.3	12.7
27/04/2023 06:00	29.74	5	0.2	34.1	129.9	12.6
27/04/2023 07:00	29.31	4.9	0.2	33.7	130.6	12.4
27/04/2023 08:00	29.87	4.9	0.2	34.4	131.2	12.7
27/04/2023 09:00	29.88	4.9	0.2	34.5	130.8	12.7
27/04/2023 10:00	30.28	4.8	0.2	35	130.2	12.9
27/04/2023 11:00	31.24	4.8	0.2	36.1	130	13.3
27/04/2023 12:00	30.93	4.8	0.2	35.8	129.8	13.1
27/04/2023 13:00	30.54	4.8	0.2	35.4	129.5	13
27/04/2023 14:00	30.74	4.8	0.2	35.6	129.2	13
27/04/2023 15:00	30.94	4.8	0.2	35.8	129.3	13.1
27/04/2023 16:00	30.19	4.8	0.2	34.9	129.2	12.8
27/04/2023 17:00	30.03	4.8	0.2	34.8	128.8	12.7
27/04/2023 18:00	30.03	4.8	0.2	34.7	128.8	12.7
27/04/2023 19:00	29.68	4.8	0.2	34.3	128.9	12.6
27/04/2023 20:00	30.2	4.8	0.2	34.9	129.6	12.8
27/04/2023 21:00	30	4.8	0.2	34.7	130.1	12.7
27/04/2023 22:00	29.54	4.8	0.2	34.2	130.2	12.5
27/04/2023 23:00	29.64	4.8	0.2	34.3	130.5	12.6
28/04/2023 00:00	29.61	4.9	0.2	34.2	129.9	12.6
28/04/2023 01:00	29.44	4.8	0.2	34.2	129.8	12.5
28/04/2023 02:00	29.53	4.8	0.2	34.3	129.9	12.5
28/04/2023 03:00	29.58	4.9	0.2	34.1	130.1	12.6
28/04/2023 04:00	29.48	4.9	0.2	33.9	130.6	12.5
28/04/2023 05:00	29.26	4.9	0.2	33.7	130.6	12.4
28/04/2023 06:00	29.26	4.9	0.2	33.7	130.1	12.4
28/04/2023 07:00	29.19	4.9	0.2	33.6	130.9	12.4
28/04/2023 08:00	29.46	4.9	0.2	34	131.2	12.5
28/04/2023 09:00	29.92	4.9	0.2	34.5	130.3	12.7
28/04/2023 10:00	30.48	4.8	0.2	35.3	129.7	12.9
28/04/2023 11:00	30.79	4.8	0.2	35.7	129.6	13.1
28/04/2023 12:00	30.33	4.7	0.2	35.3	130.1	12.9
28/04/2023 13:00	31.19	4.9	0.2	36	129.3	13.2
28/04/2023 14:00	30.84	4.9	0.2	35.5	129.9	13.1
28/04/2023 15:00	30.02	4.8	0.2	34.7	130.3	12.7
28/04/2023 16:00	29.79	4.7	0.2	34.6	130.4	12.6
28/04/2023 17:00	29.31	4.7	0.2	34.1	129.3	12.4
28/04/2023 18:00	29.36	4.7	0.2	34.2	128.9	12.5
28/04/2023 19:00	29.35	4.7	0.2	34.1	129.4	12.5
28/04/2023 20:00	29.19	4.7	0.2	34	129	12.4
28/04/2023 21:00	29.26	4.7	0.2	34.1	129	12.4
28/04/2023 22:00	29.12	4.7	0.2	34	129.1	12.4
28/04/2023 23:00	28.98	4.7	0.2	33.8	129	12.3
29/04/2023 00:00	29.08	4.7	0.2	33.9	128.9	12.3
29/04/2023 01:00	28.96	4.7	0.2	33.7	129.3	12.3
29/04/2023 02:00	29.13	4.8	0.2	33.8	129.7	12.4
29/04/2023 03:00	28.88	4.8	0.2	33.5	129.6	12.3
29/04/2023 04:00	29.16	4.8	0.2	33.8	129.1	12.4
29/04/2023 05:00	29.48	4.8	0.2	34.1	129.2	12.5
29/04/2023 06:00	29.38	4.8	0.2	34	129.7	12.5
29/04/2023 07:00	29.18	4.8	0.2	33.8	129.2	12.4
29/04/2023 08:00	29.35	4.9	0.2	33.8	125.9	12.5
29/04/2023 09:00	29.14	4.8	0.2	33.7	130.1	12.4

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/04/2023 10:00	28.62	4.7	0.2	33.3	130.9	12.1
29/04/2023 11:00	29.38	4.7	0.2	34.1	130.1	12.5
29/04/2023 12:00	30.09	4.8	0.2	35	129.7	12.8
29/04/2023 13:00	30.05	4.7	0.2	35	129.2	12.8
29/04/2023 14:00	30.32	4.7	0.2	35.3	128.9	12.9
29/04/2023 15:00	30.12	4.7	0.2	35.1	129.1	12.8
29/04/2023 16:00	29.88	4.7	0.2	34.9	129.1	12.7
29/04/2023 17:00	29.47	4.6	0.2	34.5	129.2	12.5
29/04/2023 18:00	29.08	4.6	0.2	34.1	128.6	12.3
29/04/2023 19:00	29.19	4.6	0.2	34.2	128.5	12.4
29/04/2023 20:00	29.19	4.6	0.2	34.1	128.5	12.4
29/04/2023 21:00	28.87	4.6	0.2	33.8	128.5	12.3
29/04/2023 22:00	28.82	4.7	0.2	33.6	128.5	12.2
29/04/2023 23:00	28.9	4.8	0.2	33.5	128.7	12.3
30/04/2023 00:00	29.23	4.8	0.2	33.8	129	12.4
30/04/2023 01:00	28.83	4.9	0.2	33.1	129.2	12.2
30/04/2023 02:00	29.25	4.9	0.2	33.6	129.3	12.4
30/04/2023 03:00	29.25	4.9	0.2	33.6	130	12.4
30/04/2023 04:00	28.93	4.9	0.2	33.3	129.6	12.3
30/04/2023 05:00	29.18	4.9	0.2	33.5	129.6	12.4
30/04/2023 06:00	28.87	4.9	0.2	33.2	129.8	12.3
30/04/2023 07:00	28.97	4.9	0.2	33.4	130.4	12.3
30/04/2023 08:00	31.3	5	0.2	35.8	129.7	13.3
30/04/2023 09:00	30.4	5	0.2	34.7	124.7	12.9
30/04/2023 10:00	30.06	5	0.2	34.5	125.7	12.8
30/04/2023 11:00	29.75	4.9	0.2	34.2	129.2	12.6
30/04/2023 12:00	30.39	5.1	0.2	34.6	128	12.9
30/04/2023 13:00	29.65	5.1	0.2	33.7	128.2	12.6
30/04/2023 14:00	29.61	5.1	0.2	33.7	129.3	12.6
30/04/2023 15:00	29.32	5	0.2	33.6	129.1	12.4
30/04/2023 16:00	29.35	5	0.2	33.6	129.6	12.5
30/04/2023 17:00	29.16	5	0.2	33.3	129.3	12.4
30/04/2023 18:00	29.57	5	0.2	33.7	129.6	12.6
30/04/2023 19:00	29.73	5	0.2	33.9	130.1	12.6
30/04/2023 20:00	29.75	5	0.2	34	130.4	12.6
30/04/2023 21:00	29.66	5	0.2	33.9	130.1	12.6
30/04/2023 22:00	29.78	5	0.2	34	129.7	12.6
30/04/2023 23:00	29.85	5.1	0.2	33.9	129.9	12.7
Minimum	27.55	4.4	0	32.2	124.7	11.7
MinDate	19/04/2023 20:00	21/04/2023 17:00	02/04/2023 09:00	13/04/2023 21:00	30/04/2023 09:00	13/04/2023 21:00
Maximum	33.22	5.1	13.2	38.5	131.5	14.1
MaxDate	08/04/2023 13:00	02/04/2023 09:00	03/04/2023 11:00	20/04/2023 11:00	10/04/2023 08:00	08/04/2023 13:00
Avg	30.21	4.8	0.4	35	129.2	12.8
Num	719	719	719	719	720	719
Data[%]	99.7	99.7	99.7	99.7	99.9	99.7
STD	1.1	0.1	1	1.2	0.7	0.5

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/05/2023 00:00	30.11	5.2	0.2	34.1	130	12.8
01/05/2023 01:00	30.07	5.1	0.2	34.1	130.6	12.8
01/05/2023 02:00	30.1	5.1	0.2	34.1	130.8	12.8
01/05/2023 03:00	29.86	5.1	0.2	33.9	130.3	12.7
01/05/2023 04:00	29.89	5.1	0.2	34	130.1	12.7
01/05/2023 05:00	29.77	5.1	0.2	33.9	130.3	12.6
01/05/2023 06:00	29.73	5.1	0.2	33.8	130.1	12.6
01/05/2023 07:00	29.63	5	0.2	33.8	130.1	12.6
01/05/2023 08:00	29.42	5	0.2	33.6	130	12.5
01/05/2023 09:00	29.63	5	0.2	33.9	130.5	12.6
01/05/2023 10:00	30.31	5.1	0.2	34.5	130.4	12.9
01/05/2023 11:00	30.44	5.2	0.2	34.5	131.1	12.9
01/05/2023 12:00	30.52	5.1	0.2	34.6	130.3	13
01/05/2023 13:00	29.99	5	0.2	34.2	129.8	12.7
01/05/2023 14:00	29.61	5.1	0.2	33.7	130.2	12.6
01/05/2023 15:00	29.17	5	0.2	33.4	130.9	12.4
01/05/2023 16:00	29.61	5	0.2	33.9	130.2	12.6
01/05/2023 17:00	29.31	4.9	0.2	33.7	129.8	12.4
01/05/2023 18:00	29.31	5	0.2	33.5	129.8	12.4
01/05/2023 19:00	29.42	4.9	0.2	33.8	129.6	12.5
01/05/2023 20:00	29.5	4.9	0.2	34	129.5	12.5
01/05/2023 21:00	29.48	4.8	0.2	34.1	130.4	12.5
01/05/2023 22:00	29.01	4.8	0.2	33.5	130.7	12.3
01/05/2023 23:00	28.97	4.8	0.2	33.5	130.8	12.3
02/05/2023 00:00	28.98	4.8	0.2	33.6	130.5	12.3
02/05/2023 01:00	28.84	4.8	0.2	33.4	130.5	12.2
02/05/2023 02:00	28.63	4.8	0.2	33.1	130.5	12.2
02/05/2023 03:00	28.95	4.8	0.2	33.5	130.6	12.3
02/05/2023 04:00	28.77	4.8	0.2	33.3	130.3	12.2
02/05/2023 05:00	29.02	4.8	0.2	33.6	130.5	12.3
02/05/2023 06:00	28.78	4.8	0.2	33.3	130.6	12.2
02/05/2023 07:00	28.73	4.7	0.2	33.4	130.7	12.2
02/05/2023 08:00	29.18	4.7	0.2	34	130.8	12.4
02/05/2023 09:00	29.34	4.7	0.2	34.2	130.2	12.5
02/05/2023 10:00	28.66	4.6	0.2	33.5	129.5	12.2
02/05/2023 11:00	29.02	4.5	0.2	34.2	129	12.3
02/05/2023 12:00	29.23	4.5	0.2	34.4	129.2	12.4
02/05/2023 13:00	30.06	4.6	0.2	35.3	128.6	12.8
02/05/2023 14:00	30.77	4.6	0.2	36	128.9	13.1
02/05/2023 15:00	29.5	4.5	0.2	34.7	128.9	12.5
02/05/2023 16:00	29.58	4.5	0.2	34.8	128.9	12.6
02/05/2023 17:00	29.41	4.6	0.2	34.5	129.6	12.5
02/05/2023 18:00	28.82	4.6	0.2	33.8	129.8	12.2
02/05/2023 19:00	28.83	4.6	0.2	33.9	129.4	12.2
02/05/2023 20:00	29.09	4.6	0.2	34.1	129.6	12.3
02/05/2023 21:00	29.18	4.7	0.2	34.1	129.8	12.4
02/05/2023 22:00	29.44	4.7	0.2	34.2	129.9	12.5
02/05/2023 23:00	29.14	4.7	0.2	33.9	130.1	12.4
03/05/2023 00:00	28.88	4.7	0.2	33.6	130.1	12.3
03/05/2023 01:00	28.69	4.7	0.2	33.3	130.1	12.2
03/05/2023 02:00	28.67	4.7	0.2	33.4	130.6	12.2
03/05/2023 03:00	28.83	4.8	0.2	33.5	130.9	12.2
03/05/2023 04:00	28.76	4.8	0.2	33.4	130.6	12.2
03/05/2023 05:00	28.81	4.8	0.2	33.5	130.4	12.2
03/05/2023 06:00	28.77	4.8	0.2	33.4	130.2	12.2
03/05/2023 07:00	29.72	4.8	0.2	34.4	129.9	12.6
03/05/2023 08:00	30.03	4.8	0.2	34.8	129.3	12.7
03/05/2023 09:00	30.69	4.9	0.2	35.4	130	13
03/05/2023 10:00	30.37	4.8	0.2	35.2	130.3	12.9
03/05/2023 11:00	31.44	4.8	0.2	36.5	129.8	13.3
03/05/2023 12:00	31	4.7	0.2	36.1	130.4	13.2
03/05/2023 13:00	30.41	4.7	0.2	35.4	129.2	12.9
03/05/2023 14:00	30.91	4.7	0.2	35.9	129.3	13.1
03/05/2023 15:00	31.38	4.7	0.2	36.5	129.3	13.3
03/05/2023 16:00	31.22	4.8	0.2	36.2	128.9	13.3
03/05/2023 17:00	30.24	4.7	0.2	35.2	128.8	12.8
03/05/2023 18:00	30.27	4.7	0.2	35.3	128.6	12.8
03/05/2023 19:00	29.81	4.7	0.2	34.8	128.7	12.7

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/05/2023 20:00	29.43	4.7	0.2	34.3	128.7	12.5
03/05/2023 21:00	29.24	4.7	0.2	34.1	129.1	12.4
03/05/2023 22:00	28.85	4.7	0.2	33.6	129.3	12.2
03/05/2023 23:00	28.86	4.7	0.2	33.7	129.5	12.3
04/05/2023 00:00	28.74	4.7	0.2	33.5	129.7	12.2
04/05/2023 01:00	28.57	4.7	0.2	33.3	129.8	12.1
04/05/2023 02:00	28.49	4.7	0.2	33.2	130.1	12.1
04/05/2023 03:00	28.6	4.7	0.2	33.3	130.1	12.1
04/05/2023 04:00	28.94	4.7	0.2	33.7	129.9	12.3
04/05/2023 05:00	29.21	4.7	0.2	34	129.9	12.4
04/05/2023 06:00	28.99	4.7	0.2	33.7	130.3	12.3
04/05/2023 07:00	28.96	4.7	0.2	33.8	130.8	12.3
04/05/2023 08:00	29.14	4.6	0.2	34.1	130.4	12.4
04/05/2023 09:00	29.73	4.6	0.2	34.8	129.4	12.6
04/05/2023 10:00	29.9	4.6	0.2	35	129	12.7
04/05/2023 11:00	30.22	4.6	0.2	35.4	128.7	12.8
04/05/2023 12:00	30.64	4.6	0.2	35.9	129.4	13
04/05/2023 13:00	30.7	4.6	0.2	35.9	128.7	13
04/05/2023 14:00	30.6	4.7	0.2	35.7	128.9	13
04/05/2023 15:00	30.4	4.7	0.2	35.4	128.9	12.9
04/05/2023 16:00	30.58	4.7	0.2	35.7	129	13
04/05/2023 17:00	30.01	4.6	0.2	35.1	128.6	12.7
04/05/2023 18:00	29.24	4.6	0.2	34.3	128.5	12.4
04/05/2023 19:00	29.31	4.6	0.2	34.3	128.9	12.4
04/05/2023 20:00	29.41	4.6	0.2	34.4	129	12.5
04/05/2023 21:00	29.24	4.6	0.2	34.2	128.7	12.4
04/05/2023 22:00	29.03	4.6	0.2	33.9	129.3	12.3
04/05/2023 23:00	28.98	4.7	0.2	33.9	129.2	12.3
05/05/2023 00:00	28.68	4.6	0.2	33.5	129.1	12.2
05/05/2023 01:00	28.4	4.6	0.2	33.2	128.9	12.1
05/05/2023 02:00	28.33	4.6	0.2	33.2	128.6	12
05/05/2023 03:00	28.76	4.6	0.2	33.7	128.6	12.2
05/05/2023 04:00	28.82	4.6	0.2	33.8	128.7	12.2
05/05/2023 05:00	28.91	4.6	0.2	33.9	128.9	12.3
05/05/2023 06:00	28.78	4.6	0.2	33.8	129	12.2
05/05/2023 07:00	28.35	4.5	0.2	33.4	129	12
05/05/2023 08:00	28.9	4.5	0.2	34	128.7	12.3
05/05/2023 09:00	28.72	4.5	0.2	34	128.7	12.2
05/05/2023 10:00	29	4.5	0.2	34.3	129	12.3
05/05/2023 11:00	28.56	4.5	0.2	33.7	129	12.1
05/05/2023 12:00	28.38	4.5	0.2	33.5	129.6	12
05/05/2023 13:00	28.9	4.4	0.2	34.2	128.8	12.3
05/05/2023 14:00	29.18	4.5	0.2	34.5	128.8	12.4
05/05/2023 15:00	29.38	4.5	0.2	34.7	129.1	12.5
05/05/2023 16:00	29.46	4.4	0.2	34.9	128.6	12.5
05/05/2023 17:00	29.55	4.4	0.2	35	128.3	12.5
05/05/2023 18:00	28.88	4.4	0.2	34.2	128.2	12.3
05/05/2023 19:00	28.55	4.4	0.2	33.9	127.9	12.1
05/05/2023 20:00	28.43	4.4	0.2	33.7	127.9	12.1
05/05/2023 21:00	28.43	4.4	0.2	33.7	128.1	12.1
05/05/2023 22:00	28.44	4.5	0.2	33.6	128.7	12.1
05/05/2023 23:00	28.18	4.5	0.2	33.3	128.7	12
06/05/2023 00:00	28.3	4.5	0.2	33.5	128.8	12
06/05/2023 01:00	27.9	4.4	0.2	33	128.9	11.8
06/05/2023 02:00	28.19	4.4	0.2	33.4	128.6	12
06/05/2023 03:00	27.97	4.4	0.2	33.1	128.7	11.9
06/05/2023 04:00	28.04	4.4	0.2	33.2	128.9	11.9
06/05/2023 05:00	27.93	4.5	0.2	33	128.8	11.9
06/05/2023 06:00	28.34	4.5	0.2	33.4	129	12
06/05/2023 07:00	28.57	4.5	0.2	33.7	129.3	12.1
06/05/2023 08:00	29.02	4.5	0.2	34.3	129.2	12.3
06/05/2023 09:00	29.81	4.4	0.7	35.3	129.7	12.7
06/05/2023 10:00	31.26	4.5	0	36.9	130.2	13.3
06/05/2023 11:00	32.49	4.5	1.8	38.3	129.9	13.8
06/05/2023 12:00	32.52	4.5	0	38.3	130.4	13.8
06/05/2023 13:00	32.27	4.5	0	38.1	129.6	13.7
06/05/2023 14:00	32.76	4.4	0	38.8	129.8	13.9
06/05/2023 15:00	31.75	4.5	1.8	37.4	129.8	13.5

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/05/2023 16:00	30.98	4.5	0.2	36.5	129	13.1
06/05/2023 17:00	30.35	4.5	0.2	35.7	128.8	12.9
06/05/2023 18:00	29.47	4.5	0.2	34.8	128.1	12.5
06/05/2023 19:00	28.45	4.4	0.2	33.8	128.4	12.1
06/05/2023 20:00	28.56	4.4	0.2	33.8	128.3	12.1
06/05/2023 21:00	28.35	4.4	0.2	33.6	128	12
06/05/2023 22:00	28.23	4.4	0.2	33.4	128.1	12
06/05/2023 23:00	28.32	4.3	0.2	33.8	128.3	12
07/05/2023 00:00	28.17	4.1	0.2	34	127.8	12
07/05/2023 01:00	27.46	4	0.2	33.4	127.3	11.7
07/05/2023 02:00	27.72	3.9	0.2	33.9	126.7	11.8
07/05/2023 03:00	27.42	3.9	0.2	33.5	126.7	11.6
07/05/2023 04:00	27.21	3.9	0.2	33.2	127.1	11.5
07/05/2023 05:00	27.15	4	0.2	33.1	127.5	11.5
07/05/2023 06:00	27.52	4	0.2	33.4	128	11.7
07/05/2023 07:00	28.32	4.1	0.2	34.3	128.1	12
07/05/2023 08:00	29.07	4	0.2	35.2	128.5	12.3
07/05/2023 09:00	29.9	4.1	0.2	36.2	128.9	12.7
07/05/2023 10:00	30.29	4.1	0.2	36.6	129.1	12.9
07/05/2023 11:00	29.04	4.1	0.2	35	128.8	12.3
07/05/2023 12:00	29.47	4.2	0.2	35.3	128.8	12.5
07/05/2023 13:00	29.37	4.3	0.2	35	128.4	12.5
07/05/2023 14:00	29.43	4.4	0.2	35	128.7	12.5
07/05/2023 15:00	29.7	4.6	0.2	34.9	129.1	12.6
07/05/2023 16:00	29.65	4.6	0.2	34.8	129.2	12.6
07/05/2023 17:00	29.25	4.6	0.2	34.3	128.9	12.4
07/05/2023 18:00	28.82	4.6	0.2	33.7	128.4	12.2
07/05/2023 19:00	28.9	4.6	0.2	33.9	128.4	12.3
07/05/2023 20:00	28.35	4.6	0.2	33.3	128.7	12
07/05/2023 21:00	28.26	4.5	0.2	33.4	128.3	12
07/05/2023 22:00	28.1	4.4	0.2	33.3	128	11.9
07/05/2023 23:00	27.9	4.5	0.2	33	127.8	11.8
08/05/2023 00:00	27.75	4.4	0.2	32.8	127.9	11.8
08/05/2023 01:00	27.84	4.4	0.2	33	128	11.8
08/05/2023 02:00	27.91	4.4	0.2	33.1	128.1	11.8
08/05/2023 03:00	27.82	4.4	0.2	33	128.2	11.8
08/05/2023 04:00	27.44	4.4	0.2	32.5	128.3	11.6
08/05/2023 05:00	27.79	4.5	0.2	32.9	128.8	11.8
08/05/2023 06:00	27.68	4.4	0.2	32.8	129	11.7
08/05/2023 07:00	27.86	4.5	0.2	33	129	11.8
08/05/2023 08:00	28.31	4.5	0.2	33.4	128.5	12
08/05/2023 09:00	29.37	4.5	0.2	34.7	128.9	12.5
08/05/2023 10:00	29.54	4.4	0.2	35	128.9	12.5
08/05/2023 11:00	29.83	4.4	0.2	35.4	128.8	12.7
08/05/2023 12:00	29.35	4.4	0.2	34.8	129	12.5
08/05/2023 13:00	29.38	4.4	0.2	34.8	128.2	12.5
08/05/2023 14:00	29.27	4.3	0.2	34.9	127.9	12.4
08/05/2023 15:00	28.89	4.3	0.2	34.5	128	12.3
08/05/2023 16:00	28.79	4.3	0.2	34.4	128.1	12.2
08/05/2023 17:00	28.6	4.3	0.2	34.1	128.1	12.1
08/05/2023 18:00	28.69	4.4	0.2	34.1	128.3	12.2
08/05/2023 19:00	28.58	4.4	0.2	34	128.2	12.1
08/05/2023 20:00	28.44	4.4	0.2	33.8	129.1	12.1
08/05/2023 21:00	28.15	4.4	0.2	33.4	128.1	11.9
08/05/2023 22:00	27.82	4.3	0.2	33.1	127.6	11.8
08/05/2023 23:00	27.92	4.4	0.2	33.2	127.8	11.9
09/05/2023 00:00	28.38	4.4	0.2	33.7	127.9	12
09/05/2023 01:00	28.94	4.4	0.2	34.3	128.2	12.3
09/05/2023 02:00	28.91	4.4	0.2	34.3	129.2	12.3
09/05/2023 03:00	28.73	4.5	0.2	34	129.8	12.2
09/05/2023 04:00	29.24	4.5	0.2	34.6	129.5	12.4
09/05/2023 05:00	29.42	4.5	0.2	34.7	129.1	12.5
09/05/2023 06:00	29.68	4.5	0.2	34.9	129.6	12.6
09/05/2023 07:00	29.91	4.5	0.2	35.3	129.6	12.7
09/05/2023 08:00	30.1	4.5	0.2	35.5	130.1	12.8
09/05/2023 09:00	30.05	4.5	0.2	35.6	129.7	12.8
09/05/2023 10:00	30.63	4.4	0.2	36.3	129.2	13
09/05/2023 11:00	30.41	4.4	0.2	36	128.7	12.9

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
09/05/2023 12:00	30.42	4.4	0.2	36.1	128.4	12.9
09/05/2023 13:00	30.31	4.4	0.2	36	128.3	12.9
09/05/2023 14:00	30.09	4.4	0.2	35.7	128.3	12.8
09/05/2023 15:00	29.74	4.5	0.2	35.1	128	12.6
09/05/2023 16:00	29.27	4.4	0.2	34.7	128.1	12.4
09/05/2023 17:00	28.93	4.4	0.2	34.4	128	12.3
09/05/2023 18:00	28.88	4.4	0.2	34.2	128	12.3
09/05/2023 19:00	29.13	4.4	0.2	34.5	128	12.4
09/05/2023 20:00	28.68	4.4	0.2	34	127.9	12.2
09/05/2023 21:00	28.71	4.4	0.2	34	128.1	12.2
09/05/2023 22:00	28.81	4.4	0.2	34.1	128.1	12.2
09/05/2023 23:00	29.16	4.5	0.2	34.5	128.6	12.4
10/05/2023 00:00	28.54	4.5	0.2	33.7	128.6	12.1
10/05/2023 01:00	29.79	4.6	0.2	34.9	128.1	12.6
10/05/2023 02:00	29.68	4.6	0.2	34.7	128.3	12.6
10/05/2023 03:00	29.92	4.6	0.2	35	128.7	12.7
10/05/2023 04:00	29.22	4.6	0.2	34.3	128.8	12.4
10/05/2023 05:00	29.31	4.6	0.2	34.4	128.6	12.4
10/05/2023 06:00	29.27	4.6	0.2	34.4	127.8	12.4
10/05/2023 07:00	29.6	4.6	0.2	34.7	127.8	12.6
10/05/2023 08:00	29.24	4.6	0.2	34.3	129.2	12.4
10/05/2023 09:00	29.15	4.6	0.2	34.2	129.6	12.4
10/05/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	129.5	<Samp
10/05/2023 11:00	28.98	4.6	0.2	34.1	129.7	12.3
10/05/2023 12:00	29.34	4.6	0.2	34.5	130.2	12.5
10/05/2023 13:00	30.43	4.5	0.2	36	129.8	12.9
10/05/2023 14:00	29.32	4.5	0.2	34.5	128.9	12.4
10/05/2023 15:00	28.5	4.4	0.2	33.8	128.9	12.1
10/05/2023 16:00	28.39	4.4	0.2	33.7	125.8	12.1
10/05/2023 17:00	28.18	4.4	0.2	33.4	129	12
10/05/2023 18:00	28.7	4.4	0.2	34	129.5	12.2
10/05/2023 19:00	28.33	4.4	0.2	33.5	129.5	12
10/05/2023 20:00	28.95	4.5	0.2	34.2	129.8	12.3
10/05/2023 21:00	29.14	4.5	0.2	34.4	129.9	12.4
10/05/2023 22:00	29.17	4.5	0.2	34.5	129.7	12.4
10/05/2023 23:00	29.02	4.5	0.2	34.3	130.1	12.3
11/05/2023 00:00	28.88	4.5	0.2	34	130.2	12.3
11/05/2023 01:00	28.66	4.6	0.2	33.6	130.3	12.2
11/05/2023 02:00	29	4.6	0.2	33.9	130.3	12.3
11/05/2023 03:00	29.1	4.6	0.2	34.1	129.9	12.4
11/05/2023 04:00	29.14	4.6	0.2	34.1	129.4	12.4
11/05/2023 05:00	29.08	4.6	0.2	34	129.7	12.3
11/05/2023 06:00	29.07	4.7	0.2	34	130.2	12.3
11/05/2023 07:00	28.96	4.6	0.2	34	130.6	12.3
11/05/2023 08:00	28.49	4.5	0.2	33.6	130.4	12.1
11/05/2023 09:00	28.31	4.5	0.2	33.4	129.7	12
11/05/2023 10:00	28.36	4.5	0.2	33.5	128.3	12
11/05/2023 11:00	28.55	4.4	0.2	33.8	129.6	12.1
11/05/2023 12:00	29.19	4.4	0.2	34.6	129.3	12.4
11/05/2023 13:00	29.61	4.4	0.2	35.1	129.1	12.6
11/05/2023 14:00	30.33	4.5	0.2	35.7	129.2	12.9
11/05/2023 15:00	30.57	4.6	0.2	35.9	128.8	13
11/05/2023 16:00	30.47	4.6	0.2	35.6	129.2	12.9
11/05/2023 17:00	30.21	4.5	0.2	35.6	128.9	12.8
11/05/2023 18:00	29.85	4.5	0.2	35.3	128.5	12.7
11/05/2023 19:00	29.81	4.5	0.2	35.2	128.5	12.7
11/05/2023 20:00	29.54	4.5	0.2	34.9	128.8	12.5
11/05/2023 21:00	29.78	4.5	0.2	35.1	129.5	12.6
11/05/2023 22:00	29.44	4.5	0.2	34.7	130.1	12.5
11/05/2023 23:00	29.82	4.6	0.2	34.9	129.7	12.7
12/05/2023 00:00	29.54	4.7	0.2	34.5	129.5	12.5
12/05/2023 01:00	29.44	4.6	0.2	34.4	129.3	12.5
12/05/2023 02:00	29.33	4.7	0.2	34.3	129.2	12.4
12/05/2023 03:00	29.59	4.7	0.2	34.4	129.7	12.6
12/05/2023 04:00	28.94	4.7	0.2	33.7	130.3	12.3
12/05/2023 05:00	29.17	4.7	0.2	33.9	130.5	12.4
12/05/2023 06:00	28.46	4.8	0.2	32.9	120.8	12.1
12/05/2023 07:00	29.01	4.8	0.2	33.7	124.3	12.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
12/05/2023 08:00	29.61	4.7	0.2	34.4	127	12.6
12/05/2023 09:00	29.74	4.7	0.2	34.6	128.3	12.6
12/05/2023 10:00	29.15	4.7	0.2	34	128.8	12.4
12/05/2023 11:00	29.2	4.7	0.2	34.1	129.2	12.4
12/05/2023 12:00	29.94	4.7	0.2	34.9	130	12.7
12/05/2023 13:00	29.31	4.6	0.2	34.3	129.8	12.4
12/05/2023 14:00	29.3	4.6	0.2	34.3	129.2	12.4
12/05/2023 15:00	29.52	4.7	0.2	34.5	129.2	12.5
12/05/2023 16:00	30.06	4.7	0.2	35.1	129.2	12.8
12/05/2023 17:00	29.42	4.6	0.2	34.4	129.1	12.5
12/05/2023 18:00	29.25	4.6	0.2	34.2	129.1	12.4
12/05/2023 19:00	29.38	4.7	0.2	34.3	128.6	12.5
12/05/2023 20:00	29.36	4.6	0.2	34.3	129	12.5
12/05/2023 21:00	29.06	4.6	0.2	34	129	12.3
12/05/2023 22:00	29.74	4.7	0.2	34.7	128.9	12.6
12/05/2023 23:00	29.95	4.8	0.2	34.8	128.3	12.7
13/05/2023 00:00	29.64	4.8	0.2	34.4	129	12.6
13/05/2023 01:00	29.6	4.8	0.2	34.3	129.3	12.6
13/05/2023 02:00	29.64	4.7	0.2	34.5	129.4	12.6
13/05/2023 03:00	30	4.7	0.2	34.9	129.5	12.7
13/05/2023 04:00	31.07	4.8	0.2	36	128.7	13.2
13/05/2023 05:00	30.58	4.8	0.2	35.4	129.5	13
13/05/2023 06:00	30.72	4.8	0.2	35.5	129.8	13
13/05/2023 07:00	30.62	4.8	0.2	35.4	129.8	13
13/05/2023 08:00	30.76	4.9	0.2	35.5	129.6	13.1
13/05/2023 09:00	31.66	4.9	0.2	36.5	129.5	13.4
13/05/2023 10:00	32.44	4.9	0.2	37.3	129.1	13.8
13/05/2023 11:00	32.93	4.9	0.2	37.9	128	14
13/05/2023 12:00	33.69	4.8	0.2	38.9	127.8	14.3
13/05/2023 13:00	33.55	4.8	0.2	38.8	127.9	14.2
13/05/2023 14:00	32.64	4.8	0.2	37.9	128.3	13.9
13/05/2023 15:00	32.14	4.7	0.2	37.4	128.7	13.6
13/05/2023 16:00	31.4	4.7	0.2	36.6	128.7	13.3
13/05/2023 17:00	31.09	4.7	0.2	36.3	128.3	13.2
13/05/2023 18:00	30.48	4.7	0.2	35.6	128.2	12.9
13/05/2023 19:00	30.1	4.7	0.2	35.2	128.3	12.8
13/05/2023 20:00	29.94	4.7	0.2	35	128.4	12.7
13/05/2023 21:00	30.23	4.7	0.2	35.2	128.4	12.8
13/05/2023 22:00	30.11	4.7	0.2	35	128.2	12.8
13/05/2023 23:00	30.11	4.7	0.2	35.1	128.3	12.8
14/05/2023 00:00	28.78	4.6	0.2	33.7	128.9	12.2
14/05/2023 01:00	25.92	3.3	0.2	32.9	128.9	11
14/05/2023 02:00	29.86	2.9	0.2	38.6	129.9	12.7
14/05/2023 03:00	29.55	2.8	0.2	38.4	130	12.5
14/05/2023 04:00	29.73	2.9	0.2	38.5	129.9	12.6
14/05/2023 05:00	29.58	2.8	0.2	38.4	130.4	12.6
14/05/2023 06:00	29.08	2.8	0.2	37.9	130.9	12.3
14/05/2023 07:00	28.2	2.7	0.2	36.9	130.1	12
14/05/2023 08:00	28.56	2.7	0.2	37.4	129.9	12.1
14/05/2023 09:00	30.39	2.8	0.2	39.6	129.1	12.9
14/05/2023 10:00	30.72	2.8	0.2	39.9	128.4	13
14/05/2023 11:00	30.37	2.9	0.2	39.4	128.4	12.9
14/05/2023 12:00	30.34	2.9	0.2	39.4	128.2	12.9
14/05/2023 13:00	28.08	3.7	0.2	34.8	126.3	11.9
14/05/2023 14:00	30.24	4.5	0.2	35.6	127.9	12.8
14/05/2023 15:00	29.85	4.5	0.2	35.1	128.5	12.7
14/05/2023 16:00	29.39	4.6	0.2	34.6	128.2	12.5
14/05/2023 17:00	29.06	4.5	0.2	34.2	128	12.3
14/05/2023 18:00	29.04	4.5	0.2	34.2	127.9	12.3
14/05/2023 19:00	28.82	4.5	0.2	34	127.9	12.2
14/05/2023 20:00	28.96	4.5	0.2	34.1	127.8	12.3
14/05/2023 21:00	29.15	4.5	0.2	34.3	127.8	12.4
14/05/2023 22:00	28.92	4.5	0.2	34.2	127.9	12.3
14/05/2023 23:00	29.18	4.6	0.2	34.3	128.1	12.4
15/05/2023 00:00	29.63	4.7	0.2	34.5	128.8	12.6
15/05/2023 01:00	29.75	4.7	0.2	34.6	129	12.6
15/05/2023 02:00	29.56	4.7	0.2	34.4	128.8	12.5
15/05/2023 03:00	30.46	4.8	0.2	35.2	127.3	12.9

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
15/05/2023 04:00	30.85	4.8	0.2	35.6	128.7	13.1
15/05/2023 05:00	30.4	4.9	0.2	35.1	129.9	12.9
15/05/2023 06:00	29.7	4.9	0.2	34.3	130.1	12.6
15/05/2023 07:00	29.39	4.8	0.2	34	130.2	12.5
15/05/2023 08:00	29.03	4.8	0.2	33.6	130.7	12.3
15/05/2023 09:00	28.87	4.8	0.2	33.5	130.7	12.3
15/05/2023 10:00	30.03	4.7	0.2	35	129.9	12.7
15/05/2023 11:00	30.43	4.7	0.2	35.5	128.9	12.9
15/05/2023 12:00	31.01	4.7	0.2	36.2	128.6	13.2
15/05/2023 13:00	31.25	4.6	0.2	36.6	128.5	13.3
15/05/2023 14:00	31.68	4.7	0.2	36.9	128.7	13.4
15/05/2023 15:00	32.07	4.7	0.2	37.3	128.9	13.6
15/05/2023 16:00	30.84	4.7	0.2	36	128.6	13.1
15/05/2023 17:00	30.07	4.6	0.2	35.2	128.7	12.8
15/05/2023 18:00	29.88	4.6	0.2	35.1	128.2	12.7
15/05/2023 19:00	29.85	4.6	0.2	35	128.1	12.7
15/05/2023 20:00	29.58	4.6	0.2	34.6	128.3	12.6
15/05/2023 21:00	29.64	4.7	0.2	34.6	128.6	12.6
15/05/2023 22:00	29.67	4.7	0.2	34.6	128.4	12.6
15/05/2023 23:00	29.57	4.7	0.2	34.5	128.3	12.6
16/05/2023 00:00	28.98	4.7	0.2	33.8	125.8	12.3
16/05/2023 01:00	29.89	4.8	0.2	34.7	126.4	12.7
16/05/2023 02:00	30.2	4.8	0.2	35	123.1	12.8
16/05/2023 03:00	30.47	4.8	0.2	35.3	124.3	12.9
16/05/2023 04:00	30.62	4.8	0.2	35.4	126.9	13
16/05/2023 05:00	30.56	4.9	0.2	35.2	128.8	13
16/05/2023 06:00	30.48	5	0.2	34.8	129.5	12.9
16/05/2023 07:00	30.21	5	0.2	34.6	130	12.8
16/05/2023 08:00	30.04	4.9	0.2	34.6	130.3	12.8
16/05/2023 09:00	29.73	4.9	0.2	34.3	130.8	12.6
16/05/2023 10:00	29.59	4.8	0.2	34.2	131.1	12.6
16/05/2023 11:00	29.87	4.7	0.2	34.8	129.9	12.7
16/05/2023 12:00	31.41	4.8	0.2	36.4	129.8	13.3
16/05/2023 13:00	31.64	4.8	0.2	36.7	129.1	13.4
16/05/2023 14:00	31.42	4.8	0.2	36.4	129	13.3
16/05/2023 15:00	32.1	4.8	0.2	37.1	129.5	13.6
16/05/2023 16:00	31.13	4.7	0.2	36.2	129.2	13.2
16/05/2023 17:00	31.18	4.7	0.2	36.3	129.2	13.2
16/05/2023 18:00	30.61	4.7	0.2	35.6	129	13
16/05/2023 19:00	30.56	4.8	0.2	35.5	128.9	13
16/05/2023 20:00	30.37	4.8	0.2	35.3	129.3	12.9
16/05/2023 21:00	30.05	4.7	0.2	34.9	129.5	12.8
16/05/2023 22:00	29.79	4.7	0.2	34.7	129.1	12.6
16/05/2023 23:00	30.09	4.7	0.2	35.1	128.2	12.8
17/05/2023 00:00	29.21	4.7	0.2	34.1	127.9	12.4
17/05/2023 01:00	29.67	4.8	0.2	34.5	128.8	12.6
17/05/2023 02:00	29.83	4.8	0.2	34.6	129.4	12.7
17/05/2023 03:00	30.23	4.8	0.2	35.1	129.6	12.8
17/05/2023 04:00	30.09	4.8	0.2	34.9	129.9	12.8
17/05/2023 05:00	29.58	4.7	0.2	34.4	130	12.6
17/05/2023 06:00	29.57	4.8	0.2	34.3	130.1	12.6
17/05/2023 07:00	29.85	4.8	0.2	34.7	130.3	12.7
17/05/2023 08:00	30.25	4.8	0.2	35.1	130.1	12.8
17/05/2023 09:00	30.37	4.7	0.2	35.4	129.9	12.9
17/05/2023 10:00	30.82	4.7	0.2	36	129.8	13.1
17/05/2023 11:00	30.96	4.7	0.2	36.1	130	13.1
17/05/2023 12:00	30.71	4.7	0.2	35.8	129.3	13
17/05/2023 13:00	32.21	4.8	0.2	37.4	129.6	13.7
17/05/2023 14:00	33.17	4.8	0.2	38.4	130.2	14.1
17/05/2023 15:00	30.91	4.7	0.2	36	129.6	13.1
17/05/2023 16:00	31.02	4.7	0.2	36.2	129.1	13.2
17/05/2023 17:00	30.25	4.7	0.2	35.4	128.7	12.8
17/05/2023 18:00	30.08	4.7	0.2	35.1	128.6	12.8
17/05/2023 19:00	29.99	4.6	0.2	35.1	129.1	12.7
17/05/2023 20:00	29.75	4.7	0.2	34.8	129.3	12.6
17/05/2023 21:00	29.65	4.6	0.2	34.7	129.4	12.6
17/05/2023 22:00	29.83	4.6	0.2	34.9	129.3	12.7
17/05/2023 23:00	29.68	4.6	0.2	34.7	129.1	12.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
18/05/2023 00:00	29.73	4.6	0.2	34.8	128.5	12.6
18/05/2023 01:00	28.92	4.7	0.2	33.8	128.5	12.3
18/05/2023 02:00	28.58	4.7	0.2	33.4	128.8	12.1
18/05/2023 03:00	28.51	4.7	0.2	33.3	129.6	12.1
18/05/2023 04:00	28.48	4.7	0.2	33.2	129.7	12.1
18/05/2023 05:00	28.59	4.8	0.2	33.2	129.6	12.1
18/05/2023 06:00	29.28	4.8	0.2	33.9	129.8	12.4
18/05/2023 07:00	30.15	4.8	0.2	35	130	12.8
18/05/2023 08:00	31.37	4.7	0.2	36.5	129.9	13.3
18/05/2023 09:00	31.73	4.7	0.2	36.9	129.8	13.5
18/05/2023 10:00	32.09	4.8	0.2	37.2	130.3	13.6
18/05/2023 11:00	33.23	4.8	5.8	38.5	129.9	14.1
18/05/2023 12:00	33.5	4.8	1	38.9	129.4	14.2
18/05/2023 13:00	34.35	4.7	0.2	40	129.3	14.6
18/05/2023 14:00	33.39	4.6	0.2	39.1	129.3	14.2
18/05/2023 15:00	32.03	4.6	0.2	37.7	129	13.6
18/05/2023 16:00	31.7	4.5	0.2	37.3	128.7	13.5
18/05/2023 17:00	30.68	4.6	0.2	36.1	128.6	13
18/05/2023 18:00	30.3	4.6	0.2	35.5	128	12.9
18/05/2023 19:00	29.59	4.6	0.2	34.7	128.3	12.6
18/05/2023 20:00	29.45	4.6	0.2	34.5	128.7	12.5
18/05/2023 21:00	29.45	4.6	0.2	34.5	128.4	12.5
18/05/2023 22:00	29.2	4.6	0.2	34.3	128.4	12.4
18/05/2023 23:00	29.09	4.6	0.2	34.1	128.5	12.3
19/05/2023 00:00	29.49	4.6	0.2	34.5	128.6	12.5
19/05/2023 01:00	29.73	4.7	0.2	34.7	129.3	12.6
19/05/2023 02:00	29.95	4.7	0.2	35	129.5	12.7
19/05/2023 03:00	29.78	4.6	0.2	34.8	129.9	12.6
19/05/2023 04:00	30.98	4.7	0.2	36.2	129.7	13.2
19/05/2023 05:00	30.76	4.7	0.2	35.9	129.6	13.1
19/05/2023 06:00	30.93	4.7	0.2	36	130.1	13.1
19/05/2023 07:00	30.82	4.7	0.2	35.9	130.2	13.1
19/05/2023 08:00	31.47	4.7	0.2	36.7	130.1	13.4
19/05/2023 09:00	32.24	4.7	0.2	37.6	129.6	13.7
19/05/2023 10:00	31.7	4.7	0.2	37	129.1	13.5
19/05/2023 11:00	32.61	4.6	0.2	38.1	128.8	13.8
19/05/2023 12:00	32.14	4.6	0.2	37.7	128.8	13.6
19/05/2023 13:00	32.69	4.6	0.2	38.4	129	13.9
19/05/2023 14:00	32.55	4.5	0.2	38.3	129.5	13.8
19/05/2023 15:00	32.44	4.5	0.2	38.2	129.4	13.8
19/05/2023 16:00	32.32	4.5	0.2	38.2	129.4	13.7
19/05/2023 17:00	30.45	4.5	0.2	36	128.2	12.9
19/05/2023 18:00	30.13	4.4	0.2	35.7	127.7	12.8
19/05/2023 19:00	29.41	4.4	0.2	34.9	127.9	12.5
19/05/2023 20:00	29.43	4.4	0.2	34.9	127.8	12.5
19/05/2023 21:00	29.54	4.4	0.2	35	128.3	12.5
19/05/2023 22:00	29.17	4.4	0.2	34.6	128.1	12.4
19/05/2023 23:00	28.68	4.4	0.2	34	128.2	12.2
20/05/2023 00:00	28.4	4.4	0.2	33.7	128.8	12.1
20/05/2023 01:00	28.29	4.5	0.2	33.4	129.6	12
20/05/2023 02:00	28.72	4.5	0.2	34	129.8	12.2
20/05/2023 03:00	29.8	4.6	0.2	35	129.3	12.7
20/05/2023 04:00	29.71	4.6	0.2	34.8	129.4	12.6
20/05/2023 05:00	29.96	4.6	0.2	35	129.5	12.7
20/05/2023 06:00	30.18	4.7	0.2	35.3	129.6	12.8
20/05/2023 07:00	30.17	4.6	0.2	35.3	130	12.8
20/05/2023 08:00	30.84	4.6	0.2	36.1	130.1	13.1
20/05/2023 09:00	32.45	4.7	0.2	37.8	130	13.8
20/05/2023 10:00	33.85	4.8	1.1	39.3	129.8	14.4
20/05/2023 11:00	32.88	4.7	2.9	38.3	129.1	14
20/05/2023 12:00	33.45	4.7	0.2	39.1	128.6	14.2
20/05/2023 13:00	34.39	4.6	0.2	40.3	129	14.6
20/05/2023 14:00	33.66	4.6	0.2	39.4	129.4	14.3
20/05/2023 15:00	33.54	4.6	0.2	39.3	129.4	14.2
20/05/2023 16:00	33.92	4.6	0.2	39.8	129.7	14.4
20/05/2023 17:00	31.2	4.5	0.2	36.8	128.7	13.2
20/05/2023 18:00	31.14	4.6	0.2	36.6	128.2	13.2
20/05/2023 19:00	30.75	4.5	0.2	36.2	128.4	13.1

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
20/05/2023 20:00	30.15	4.5	0.2	35.6	128.8	12.8
20/05/2023 21:00	26.84	3.7	0.2	33.2	129.9	11.4
20/05/2023 22:00	29.64	2.5	0.2	39.2	130	12.6
20/05/2023 23:00	29.2	2.4	0.2	38.8	129.3	12.4
21/05/2023 00:00	27.89	2.5	0.2	36.9	128.5	11.8
21/05/2023 01:00	25.63	2.6	0.2	33.7	127.9	10.9
21/05/2023 02:00	25.24	2.7	0.2	33.1	127.9	10.7
21/05/2023 03:00	25.6	2.7	0.2	33.5	128.3	10.9
21/05/2023 04:00	25.12	2.7	0.2	32.8	128.6	10.7
21/05/2023 05:00	25	2.8	0.2	32.6	128.8	10.6
21/05/2023 06:00	25.1	2.8	0.2	32.6	128.9	10.7
21/05/2023 07:00	26.06	2.9	0.2	33.7	129	11.1
21/05/2023 08:00	26.95	3	0.2	34.6	128.9	11.4
21/05/2023 09:00	27.06	3	0.2	34.8	128.8	11.5
21/05/2023 10:00	26.93	3	0.2	34.7	128.7	11.4
21/05/2023 11:00	26.92	2.9	0.2	34.8	128.2	11.4
21/05/2023 12:00	26.95	2.9	0.2	34.8	127.6	11.4
21/05/2023 13:00	26.87	2.9	0.2	34.7	127.7	11.4
21/05/2023 14:00	26.81	3	0.2	34.5	127.7	11.4
21/05/2023 15:00	27.07	3	0.2	34.9	127.6	11.5
21/05/2023 16:00	26.76	2.9	0.2	34.6	127.4	11.4
21/05/2023 17:00	26.83	2.9	0.2	34.8	127.3	11.4
21/05/2023 18:00	26.38	2.9	0.2	34.2	127.2	11.2
21/05/2023 19:00	26.21	2.8	0.2	34.1	127.2	11.1
21/05/2023 20:00	26.42	2.8	0.2	34.5	127.3	11.2
21/05/2023 21:00	26.34	2.7	0.2	34.5	127.4	11.2
21/05/2023 22:00	26.14	2.6	0.2	34.3	127.5	11.1
21/05/2023 23:00	26.04	2.7	0.2	34.2	127.6	11.1
22/05/2023 00:00	25.91	2.7	0.2	33.9	127.8	11
22/05/2023 01:00	25.48	2.7	0.2	33.4	127.6	10.8
22/05/2023 02:00	25.31	2.7	0.2	33.2	127.5	10.7
22/05/2023 03:00	25.22	2.7	0.2	33	127.5	10.7
22/05/2023 04:00	25.31	2.8	0.2	32.9	127.7	10.7
22/05/2023 05:00	25.51	2.9	0.2	33	128.3	10.8
22/05/2023 06:00	25.36	2.9	0.2	32.8	128.7	10.8
22/05/2023 07:00	25.57	2.9	0.2	33.1	128.8	10.9
22/05/2023 08:00	25.68	2.9	2.8	33.3	128.7	10.9
22/05/2023 09:00	25.94	2.8	0.2	33.7	128.5	11
22/05/2023 10:00	27.7	3.8	0.2	34.1	126.7	11.8
22/05/2023 11:00	30.38	4.4	0.2	36	129.1	12.9
22/05/2023 12:00	29.86	4.4	0.2	35.4	129.1	12.7
22/05/2023 13:00	29.87	4.4	0.2	35.5	128.4	12.7
22/05/2023 14:00	30.39	4.4	0.2	36.1	128.1	12.9
22/05/2023 15:00	30.56	4.4	0.2	36.3	128	13
22/05/2023 16:00	30.37	4.4	0.2	36.1	128	12.9
22/05/2023 17:00	29.79	4.4	0.2	35.5	127.6	12.6
22/05/2023 18:00	29.61	4.3	0.2	35.3	127.5	12.6
22/05/2023 19:00	29.32	4.3	0.2	34.9	127.5	12.4
22/05/2023 20:00	29.11	4.4	0.2	34.6	127.4	12.4
22/05/2023 21:00	29.71	4.4	0.2	35.3	127.6	12.6
22/05/2023 22:00	29.03	4.4	0.2	34.5	127.6	12.3
22/05/2023 23:00	28.97	4.4	0.2	34.3	128.1	12.3
23/05/2023 00:00	28.77	4.5	0.2	34	128.9	12.2
23/05/2023 01:00	28.59	4.4	0.2	33.9	129.6	12.1
23/05/2023 02:00	28.5	4.4	0.2	33.8	129.9	12.1
23/05/2023 03:00	28.41	4.4	0.2	33.7	129.9	12.1
23/05/2023 04:00	28.42	4.4	0.2	33.6	130.1	12.1
23/05/2023 05:00	28.28	4.5	0.2	33.4	130	12
23/05/2023 06:00	28.35	4.5	0.2	33.5	130.2	12
23/05/2023 07:00	29.17	4.5	0.2	34.4	130	12.4
23/05/2023 08:00	29.83	4.5	0.2	35.2	128.9	12.7
23/05/2023 09:00	30.53	4.5	0.2	35.9	129	13
23/05/2023 10:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	128.8	Maintain
23/05/2023 11:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	128.1	Maintain
23/05/2023 12:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	128.1	Maintain
23/05/2023 13:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	128.1	Maintain
23/05/2023 14:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	128.1	Maintain
23/05/2023 15:00	Maintain	Maintain	Maintain	Maintain	128.2	Maintain

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
23/05/2023 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	128.3	<Samp
23/05/2023 17:00	29.09	4.4	0.2	34.4	128	12.3
23/05/2023 18:00	28.84	4.5	0.2	34.1	127.9	12.2
23/05/2023 19:00	29.34	4.5	0.2	34.7	128.2	12.5
23/05/2023 20:00	29.77	4.5	0.2	35.2	128.4	12.6
23/05/2023 21:00	29.52	4.5	0.2	34.8	118.7	12.5
23/05/2023 22:00	30.27	4.6	0.2	35.6	125.4	12.8
23/05/2023 23:00	29.51	4.5	0.2	34.7	126.6	12.5
24/05/2023 00:00	30.03	4.6	0.2	35.3	128.4	12.7
24/05/2023 01:00	30.33	4.6	0.2	35.6	129.5	12.9
24/05/2023 02:00	30.29	4.6	0.2	35.5	129.5	12.9
24/05/2023 03:00	30.05	4.6	0.2	35.2	129.8	12.8
24/05/2023 04:00	30.13	4.6	0.2	35.3	130	12.8
24/05/2023 05:00	29.39	4.6	0.2	34.5	129.7	12.5
24/05/2023 06:00	29.26	4.5	0.2	34.4	129.9	12.4
24/05/2023 07:00	28.65	4.5	0.2	33.8	130.2	12.2
24/05/2023 08:00	28.74	4.5	0.2	33.9	130.4	12.2
24/05/2023 09:00	28.53	4.5	0.2	33.7	130.5	12.1
24/05/2023 10:00	29.28	4.5	0.2	34.5	130.5	12.4
24/05/2023 11:00	29.95	4.5	0.2	35.3	129.5	12.7
24/05/2023 12:00	29.28	4.5	0.2	34.5	126.8	12.4
24/05/2023 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	129.2	<Samp
24/05/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	129.8	<Samp
24/05/2023 15:00	27.47	4.4	0.2	32.6	129.3	11.7
24/05/2023 16:00	28.5	4.5	0.2	33.7	128.6	12.1
24/05/2023 17:00	29.17	4.5	0.2	34.5	128.2	12.4
24/05/2023 18:00	29.15	4.5	0.2	34.5	127.9	12.4
24/05/2023 19:00	29.02	4.5	0.2	34.3	128.6	12.3
24/05/2023 20:00	29.18	4.5	0.2	34.5	128.9	12.4
24/05/2023 21:00	29.31	4.5	0.2	34.6	128.6	12.4
24/05/2023 22:00	28.54	4.4	0.2	33.8	128.4	12.1
24/05/2023 23:00	28.58	4.4	0.2	33.9	128.2	12.1
25/05/2023 00:00	28.25	4.4	0.2	33.5	128.5	12
25/05/2023 01:00	28.45	4.5	0.2	33.5	128.9	12.1
25/05/2023 02:00	29.13	4.6	0.2	34.2	129.3	12.4
25/05/2023 03:00	29.36	4.6	0.2	34.4	129.5	12.5
25/05/2023 04:00	29.58	4.6	0.2	34.7	129.6	12.6
25/05/2023 05:00	29.58	4.6	0.2	34.7	129.5	12.6
25/05/2023 06:00	29.95	4.6	0.2	35.1	129.7	12.7
25/05/2023 07:00	30.09	4.6	0.2	35.2	129.5	12.8
25/05/2023 08:00	29.88	4.6	0.2	35.1	129.4	12.7
25/05/2023 09:00	29.95	4.6	0.2	35.2	129.1	12.7
25/05/2023 10:00	30.92	4.6	0.2	36.3	129.1	13.1
25/05/2023 11:00	30.84	4.6	0.2	36.3	129.6	13.1
25/05/2023 12:00	30.85	4.5	0.2	36.4	130	13.1
25/05/2023 13:00	30.43	4.5	0.2	35.9	129.9	12.9
25/05/2023 14:00	30.62	4.5	0.2	36	129.3	13
25/05/2023 15:00	30.35	4.5	0.2	35.7	128.7	12.9
25/05/2023 16:00	30.27	4.5	0.2	35.7	129	12.8
25/05/2023 17:00	30.06	4.5	0.2	35.6	129	12.8
25/05/2023 18:00	29.61	4.5	0.2	35	128.5	12.6
25/05/2023 19:00	29.2	4.5	0.2	34.5	128	12.4
25/05/2023 20:00	29.23	4.5	0.2	34.5	128	12.4
25/05/2023 21:00	28.92	4.5	0.2	34.2	128	12.3
25/05/2023 22:00	28.72	4.5	0.2	34	128.4	12.2
25/05/2023 23:00	28.65	4.4	0.2	33.9	128.1	12.2
26/05/2023 00:00	28.4	4.5	0.2	33.6	128.2	12.1
26/05/2023 01:00	28.04	4.5	0.2	33.2	128.6	11.9
26/05/2023 02:00	28.1	4.5	0.2	33.1	129.1	11.9
26/05/2023 03:00	28.05	4.6	0.2	33	129.5	11.9
26/05/2023 04:00	28.6	4.6	0.2	33.5	129.5	12.1
26/05/2023 05:00	28.47	4.6	0.2	33.3	130	12.1
26/05/2023 06:00	28.76	4.6	0.2	33.7	130	12.2
26/05/2023 07:00	29.12	4.6	0.2	34.1	130.2	12.4
26/05/2023 08:00	29.85	4.6	0.2	35	130	12.7
26/05/2023 09:00	30.02	4.6	0.2	35.3	130.1	12.7
26/05/2023 10:00	31.28	4.6	0.2	36.7	129.9	13.3
26/05/2023 11:00	33.28	4.6	0.2	38.9	129.6	14.1

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/05/2023 12:00	33.43	4.7	0.2	39	129.4	14.2
26/05/2023 13:00	33.05	4.6	0.2	38.7	129.3	14
26/05/2023 14:00	32.91	4.6	0.2	38.6	129.5	14
26/05/2023 15:00	33.48	4.6	0.2	39.3	129.8	14.2
26/05/2023 16:00	32.45	4.5	0.2	38.2	129.4	13.8
26/05/2023 17:00	32.34	4.5	0.2	38.1	129.4	13.7
26/05/2023 18:00	31.58	4.6	0.2	37.1	129.2	13.4
26/05/2023 19:00	30.44	4.6	0.2	35.7	128.9	12.9
26/05/2023 20:00	30.31	4.6	0.2	35.6	129.1	12.9
26/05/2023 21:00	29.88	4.5	0.2	35.2	129	12.7
26/05/2023 22:00	29.95	4.5	0.2	35.3	128.4	12.7
26/05/2023 23:00	29.46	4.5	0.2	34.7	128.1	12.5
27/05/2023 00:00	29.14	4.5	0.2	34.4	127.8	12.4
27/05/2023 01:00	29.3	4.5	0.2	34.6	127.3	12.4
27/05/2023 02:00	28.26	4.5	0.2	33.2	127.5	12
27/05/2023 03:00	28.39	4.6	0.2	33.4	128	12
27/05/2023 04:00	28.92	4.7	0.2	33.8	129.5	12.3
27/05/2023 05:00	29.08	4.7	0.2	33.9	130.4	12.3
27/05/2023 06:00	28.81	4.7	0.2	33.6	130.1	12.2
27/05/2023 07:00	28.75	4.6	0.2	33.7	130.2	12.2
27/05/2023 08:00	29.15	4.6	0.2	34.2	130.3	12.4
27/05/2023 09:00	30.66	4.6	0.2	36	130.2	13
27/05/2023 10:00	31.76	4.6	0.2	37.1	130.1	13.5
27/05/2023 11:00	31.74	4.7	0.2	37.1	129.8	13.5
27/05/2023 12:00	32.24	4.6	0.2	37.7	129.9	13.7
27/05/2023 13:00	32.94	4.6	0.2	38.6	130	14
27/05/2023 14:00	32.56	4.6	0.2	38.2	129.8	13.8
27/05/2023 15:00	32.46	4.6	0.2	38.1	130	13.8
27/05/2023 16:00	32.21	4.6	0.2	37.8	129.3	13.7
27/05/2023 17:00	32.11	4.6	0.2	37.7	129.2	13.6
27/05/2023 18:00	31.01	4.5	0.2	36.5	128.9	13.2
27/05/2023 19:00	30.3	4.5	0.2	35.7	128.6	12.9
27/05/2023 20:00	29.6	4.5	0.2	34.9	128.3	12.6
27/05/2023 21:00	29.54	4.5	0.2	34.8	128.3	12.5
27/05/2023 22:00	29.19	4.5	0.2	34.5	128.1	12.4
27/05/2023 23:00	29.15	4.5	0.2	34.4	128.2	12.4
28/05/2023 00:00	29.12	4.5	0.2	34.3	128.6	12.4
28/05/2023 01:00	28.81	4.5	0.2	33.9	129.2	12.2
28/05/2023 02:00	28.98	4.6	0.2	34	129.9	12.3
28/05/2023 03:00	28.62	4.7	0.2	33.4	130.2	12.1
28/05/2023 04:00	28.45	4.7	0.2	33.2	130	12.1
28/05/2023 05:00	29.54	4.7	0.2	34.3	129.3	12.5
28/05/2023 06:00	30.55	4.8	0.2	35.4	128.2	13
28/05/2023 07:00	30.92	4.8	0.2	35.7	128.9	13.1
28/05/2023 08:00	31.23	4.8	0.2	36.2	129.4	13.3
28/05/2023 09:00	30.96	4.8	0.2	35.8	130	13.1
28/05/2023 10:00	31.07	4.8	0.2	36	130.2	13.2
28/05/2023 11:00	30.37	4.8	0.2	35.2	130.5	12.9
28/05/2023 12:00	30.71	4.7	0.2	35.8	130.1	13
28/05/2023 13:00	31.61	4.7	0.2	36.8	129.3	13.4
28/05/2023 14:00	31.75	4.7	0.2	36.9	129.6	13.5
28/05/2023 15:00	30.46	4.7	0.2	35.5	129.4	12.9
28/05/2023 16:00	29.84	4.7	0.2	34.8	129.3	12.7
28/05/2023 17:00	29.59	4.7	0.2	34.5	128.8	12.6
28/05/2023 18:00	29.6	4.7	0.2	34.6	128.7	12.6
28/05/2023 19:00	29.28	4.7	0.2	34.2	128.9	12.4
28/05/2023 20:00	29.56	4.6	0.2	34.6	128.9	12.5
28/05/2023 21:00	29.75	4.6	0.2	34.8	129.3	12.6
28/05/2023 22:00	29.91	4.6	0.2	35	129.4	12.7
28/05/2023 23:00	29.47	4.6	0.2	34.5	129.8	12.5
29/05/2023 00:00	29.85	4.7	0.2	34.8	129.5	12.7
29/05/2023 01:00	29.66	4.7	0.2	34.6	129.1	12.6
29/05/2023 02:00	28.94	4.6	0.2	33.9	128.3	12.3
29/05/2023 03:00	28.77	4.6	0.2	33.7	127.5	12.2
29/05/2023 04:00	28.86	4.7	0.2	33.7	127.8	12.2
29/05/2023 05:00	28.97	4.7	0.2	33.9	128	12.3
29/05/2023 06:00	28.83	4.7	0.2	33.6	129.1	12.2
29/05/2023 07:00	28.91	4.7	0.2	33.7	129.7	12.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/05/2023 08:00	28.95	4.7	0.2	33.8	128.5	12.3
29/05/2023 09:00	29.55	4.7	0.2	34.5	129.8	12.5
29/05/2023 10:00	29.5	4.6	0.2	34.5	130.4	12.5
29/05/2023 11:00	29.66	4.6	0.2	34.7	129.8	12.6
29/05/2023 12:00	30.17	4.6	0.2	35.4	129.4	12.8
29/05/2023 13:00	30.32	4.6	0.2	35.6	129	12.9
29/05/2023 14:00	29.71	4.6	0.2	34.9	128.5	12.6
29/05/2023 15:00	29.73	4.6	0.2	34.9	125.6	12.6
29/05/2023 16:00	28.83	4.4	0.2	34.1	127.9	12.2
29/05/2023 17:00	28.72	4.5	0.2	34	129	12.2
29/05/2023 18:00	28.67	4.5	0.2	33.8	129.3	12.2
29/05/2023 19:00	29.08	4.5	0.2	34.3	129.5	12.3
29/05/2023 20:00	28.7	4.5	0.2	33.8	129.7	12.2
29/05/2023 21:00	28.95	4.5	0.2	34.1	129.1	12.3
29/05/2023 22:00	28.72	4.5	0.2	33.9	128.8	12.2
29/05/2023 23:00	28.69	4.5	0.2	33.9	129.4	12.2
30/05/2023 00:00	28.64	4.5	0.2	33.8	112.7	12.2
30/05/2023 01:00	29.68	4.6	0.2	34.8	126.6	12.6
30/05/2023 02:00	29.85	4.6	0.2	35	127.2	12.7
30/05/2023 03:00	29.53	4.6	0.2	34.7	128	12.5
30/05/2023 04:00	29.56	4.6	0.2	34.7	129.3	12.5
30/05/2023 05:00	29.59	4.6	0.2	34.6	129.3	12.6
30/05/2023 06:00	29.66	4.7	0.2	34.7	129.6	12.6
30/05/2023 07:00	29.23	4.6	0.2	34.2	130	12.4
30/05/2023 08:00	29.55	4.6	0.2	34.7	129.9	12.5
30/05/2023 09:00	29.82	4.6	0.2	35.1	130.2	12.7
30/05/2023 10:00	30.37	4.6	0.2	35.7	129.8	12.9
30/05/2023 11:00	29.59	4.6	0.2	34.8	129.5	12.6
30/05/2023 12:00	30.39	4.5	0.2	35.8	128.7	12.9
30/05/2023 13:00	29.62	4.4	0.2	35.1	129	12.6
30/05/2023 14:00	28.94	4.5	0.2	34.2	128	12.3
30/05/2023 15:00	29.6	4.5	0.2	34.9	128	12.6
30/05/2023 16:00	30.14	4.6	0.2	35.4	127.6	12.8
30/05/2023 17:00	29.87	4.5	0.2	35.3	127.8	12.7
30/05/2023 18:00	29.66	4.5	0.2	35	127.9	12.6
30/05/2023 19:00	29.35	4.5	0.2	34.7	127.9	12.5
30/05/2023 20:00	29.69	4.5	0.2	35	127.8	12.6
30/05/2023 21:00	30.31	4.5	0.2	35.7	127.7	12.9
30/05/2023 22:00	29.81	4.5	0.2	35.1	127.5	12.7
30/05/2023 23:00	30.66	4.5	0.2	36.1	127.7	13
31/05/2023 00:00	30.4	4.6	0.2	35.7	128.1	12.9
31/05/2023 01:00	30.21	4.6	0.2	35.5	128.6	12.8
31/05/2023 02:00	30.33	4.6	0.2	35.6	128.6	12.9
31/05/2023 03:00	30.14	4.6	0.2	35.4	129.2	12.8
31/05/2023 04:00	29.74	4.6	0.2	34.9	129.3	12.6
31/05/2023 05:00	30.02	4.6	0.2	35.1	128.9	12.7
31/05/2023 06:00	29.96	4.7	0.2	35	128.9	12.7
31/05/2023 07:00	30.24	4.7	0.2	35.2	130	12.8
31/05/2023 08:00	30.55	4.7	0.2	35.6	129.7	13
31/05/2023 09:00	30.59	4.7	0.2	35.6	128.5	13
31/05/2023 10:00	30.66	4.6	0.2	35.9	128.4	13
31/05/2023 11:00	31.31	4.6	0.2	36.6	128.2	13.3
31/05/2023 12:00	30.35	4.6	0.2	35.7	128.6	12.9
31/05/2023 13:00	30.6	4.5	0.2	36	128.2	13
31/05/2023 14:00	30.9	4.6	0.2	36.3	128.2	13.1
31/05/2023 15:00	30.16	4.6	0.2	35.4	128.2	12.8
31/05/2023 16:00	30.7	4.6	0.2	36	128.2	13
31/05/2023 17:00	30.42	4.6	0.2	35.7	128	12.9
31/05/2023 18:00	29.48	4.6	0.2	34.7	128.3	12.5
31/05/2023 19:00	29.55	4.6	0.2	34.7	128.3	12.5
31/05/2023 20:00	29.38	4.5	0.2	34.7	128.2	12.5
31/05/2023 21:00	29.08	4.5	0.2	34.3	127.7	12.3
31/05/2023 22:00	28.94	4.5	0.2	34.2	128	12.3
31/05/2023 23:00	29.11	4.6	0.2	34.2	128.9	12.4
Minimum	25	2.4	0	32.5	112.7	10.6
MinDate	21/05/2023 05:00	20/05/2023 23:00	06/05/2023 10:00	08/05/2023 04:00	30/05/2023 00:00	21/05/2023 05:00
Maximum	34.39	5.2	5.8	40.3	131.1	14.6
MaxDate	20/05/2023 13:00	01/05/2023 00:00	18/05/2023 11:00	20/05/2023 13:00	01/05/2023 11:00	18/05/2023 13:00

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
Avg	29.57	4.5	0.2	34.9	128.9	12.6
Num	734	734	734	734	744	734
Data[%]	98.5	98.5	98.5	98.5	99.9	98.5
STD	1.4	0.5	0.3	1.4	1.2	0.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/06/2023 00:00	29.2	4.6	0.2	34.3	129.1	12.4
01/06/2023 01:00	29.42	4.6	0.2	34.5	128.9	12.5
01/06/2023 02:00	29.88	4.6	0.2	34.9	129	12.7
01/06/2023 03:00	29.95	4.7	0.2	35	129.3	12.7
01/06/2023 04:00	30.02	4.7	0.2	35	129.4	12.7
01/06/2023 05:00	30.05	4.7	0.2	35.1	129.6	12.8
01/06/2023 06:00	29.97	4.7	0.2	35	129.7	12.7
01/06/2023 07:00	30.08	4.7	0.2	35.1	129.8	12.8
01/06/2023 08:00	30.45	4.7	0.2	35.5	129.7	12.9
01/06/2023 09:00	30.86	4.7	0.2	36	129.6	13.1
01/06/2023 10:00	32.36	4.7	0.2	37.7	129.7	13.7
01/06/2023 11:00	31.57	4.7	0.2	36.9	129.4	13.4
01/06/2023 12:00	30.2	4.6	0.2	35.4	128.2	12.8
01/06/2023 13:00	30.41	4.6	0.2	35.7	128	12.9
01/06/2023 14:00	30.12	4.6	0.2	35.3	128.3	12.8
01/06/2023 15:00	30.2	4.6	0.2	35.4	128.2	12.8
01/06/2023 16:00	29.74	4.6	0.2	34.9	128	12.6
01/06/2023 17:00	29.86	4.5	0.2	35.2	127.9	12.7
01/06/2023 18:00	29.23	4.5	0.2	34.4	127.5	12.4
01/06/2023 19:00	29.08	4.5	0.2	34.3	127.7	12.3
01/06/2023 20:00	28.69	4.5	0.2	33.8	128	12.2
01/06/2023 21:00	29.1	4.5	0.2	34.3	127.8	12.4
01/06/2023 22:00	29.46	4.5	0.2	34.7	127.6	12.5
01/06/2023 23:00	29.98	4.6	0.2	35.1	128.1	12.7
02/06/2023 00:00	30.34	4.6	0.2	35.5	128.7	12.9
02/06/2023 01:00	30.09	4.7	0.2	35.1	129	12.8
02/06/2023 02:00	30.25	4.7	0.2	35.3	129.3	12.8
02/06/2023 03:00	30.17	4.7	0.2	35.3	129.3	12.8
02/06/2023 04:00	30.13	4.7	0.2	35.2	129.3	12.8
02/06/2023 05:00	30.09	4.7	0.2	35	129.5	12.8
02/06/2023 06:00	30.07	4.7	0.2	35	129.7	12.8
02/06/2023 07:00	29.83	4.6	0.2	34.9	129.4	12.7
02/06/2023 08:00	30.25	4.6	0.2	35.4	128.9	12.8
02/06/2023 09:00	30.92	4.6	0.2	36.3	128.9	13.1
02/06/2023 10:00	30.22	4.6	0.2	35.4	128.8	12.8
02/06/2023 11:00	29.15	4.6	0.2	34.2	128.7	12.4
02/06/2023 12:00	30.1	4.6	0.2	35.4	128.4	12.8
02/06/2023 13:00	29.85	4.6	0.2	35.1	127.9	12.7
02/06/2023 14:00	28.9	4.6	0.2	34	127.9	12.3
02/06/2023 15:00	29.23	4.6	0.2	34.3	128	12.4
02/06/2023 16:00	28.94	4.6	0.2	34	127.7	12.3
02/06/2023 17:00	28.45	4.6	0.2	33.4	127.5	12.1
02/06/2023 18:00	28.86	4.5	0.2	34	127.7	12.2
02/06/2023 19:00	29.14	4.6	0.2	34.3	127.9	12.4
02/06/2023 20:00	28.55	4.6	0.2	33.6	128.3	12.1
02/06/2023 21:00	28.37	4.5	0.2	33.4	128.6	12
02/06/2023 22:00	28.7	4.5	0.2	33.8	128.7	12.2
02/06/2023 23:00	28.64	4.5	0.2	33.7	128.6	12.2
03/06/2023 00:00	28.7	4.6	0.2	33.7	128	12.2
03/06/2023 01:00	28.85	4.7	0.2	33.7	128.4	12.2
03/06/2023 02:00	29.35	4.7	0.2	34.2	128.8	12.5
03/06/2023 03:00	29.7	4.8	0.2	34.4	129.7	12.6
03/06/2023 04:00	29.42	4.8	0.2	34.1	129.8	12.5
03/06/2023 05:00	29.31	4.8	0.2	34	129.4	12.4
03/06/2023 06:00	29.44	4.8	0.2	34.2	129.6	12.5
03/06/2023 07:00	29.37	4.7	0.2	34.2	129.1	12.5
03/06/2023 08:00	29.83	4.7	0.2	34.8	128.7	12.7
03/06/2023 09:00	29.73	4.7	0.2	34.7	129	12.6
03/06/2023 10:00	30.05	4.7	0.2	35	129.2	12.8
03/06/2023 11:00	29.81	4.7	0.2	34.8	128.9	12.7
03/06/2023 12:00	30.22	4.7	0.2	35.2	128.5	12.8
03/06/2023 13:00	31.21	4.7	0.2	36.3	129	13.2
03/06/2023 14:00	30.46	4.7	0.2	35.4	128.7	12.9
03/06/2023 15:00	30.47	4.7	0.2	35.4	128.6	12.9
03/06/2023 16:00	29.89	4.7	0.2	34.9	128.9	12.7
03/06/2023 17:00	29.67	4.7	0.2	34.6	128.6	12.6
03/06/2023 18:00	29.29	4.7	0.2	34.1	128.3	12.4
03/06/2023 19:00	28.59	4.7	0.2	33.2	128.3	12.1

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/06/2023 20:00	28.55	4.7	0.2	33.2	128.2	12.1
03/06/2023 21:00	28.6	4.7	0.2	33.3	128.8	12.1
03/06/2023 22:00	28.25	4.7	0.2	32.9	129.4	12
03/06/2023 23:00	28.46	4.7	0.2	33.2	129.9	12.1
04/06/2023 00:00	29.21	4.7	0.2	33.9	129.6	12.4
04/06/2023 01:00	29.73	4.7	0.2	34.6	128.5	12.6
04/06/2023 02:00	29.82	4.7	0.2	34.7	128.7	12.7
04/06/2023 03:00	29.63	4.7	0.2	34.5	129	12.6
04/06/2023 04:00	29.57	4.7	0.2	34.4	129.2	12.6
04/06/2023 05:00	29.95	4.8	0.2	34.7	128.7	12.7
04/06/2023 06:00	29.54	4.8	0.2	34.3	128.5	12.5
04/06/2023 07:00	29.59	4.8	0.2	34.3	128.2	12.6
04/06/2023 08:00	29.4	4.9	0.2	33.9	128.2	12.5
04/06/2023 09:00	29.87	4.9	0.2	34.4	128.8	12.7
04/06/2023 10:00	30.09	4.9	0.2	34.6	129	12.8
04/06/2023 11:00	30.48	5	0.2	34.9	129	12.9
04/06/2023 12:00	30.32	5	0.2	34.7	128.8	12.9
04/06/2023 13:00	30.43	5	0.2	34.8	129.2	12.9
04/06/2023 14:00	30.36	5	0.2	34.7	129.2	12.9
04/06/2023 15:00	30.01	4.9	0.2	34.6	128.8	12.7
04/06/2023 16:00	29.61	4.8	0.2	34.2	128.6	12.6
04/06/2023 17:00	29.73	4.8	0.2	34.5	128.9	12.6
04/06/2023 18:00	29.31	4.8	0.2	34	128.7	12.4
04/06/2023 19:00	29.19	4.8	0.2	33.8	127.9	12.4
04/06/2023 20:00	29.81	4.8	0.2	34.5	127.9	12.7
04/06/2023 21:00	30.16	4.8	0.2	34.9	128	12.8
04/06/2023 22:00	30.01	4.8	0.2	34.7	128.5	12.7
04/06/2023 23:00	29.56	4.8	0.2	34.2	128.8	12.5
05/06/2023 00:00	29.85	4.8	0.2	34.6	129.1	12.7
05/06/2023 01:00	29.89	4.8	0.2	34.5	129.3	12.7
05/06/2023 02:00	29.98	4.9	0.2	34.6	129.4	12.7
05/06/2023 03:00	29.93	4.9	0.2	34.5	129.3	12.7
05/06/2023 04:00	29.78	4.9	0.2	34.2	129.5	12.6
05/06/2023 05:00	29.72	4.9	0.2	34.2	129.9	12.6
05/06/2023 06:00	29.68	4.9	0.2	34.1	130.4	12.6
05/06/2023 07:00	29.58	4.9	0.2	34.1	129.7	12.6
05/06/2023 08:00	30.14	4.9	0.2	34.7	128.8	12.8
05/06/2023 09:00	29.95	4.9	0.2	34.5	128.6	12.7
05/06/2023 10:00	30.04	4.9	0.2	34.7	129.1	12.8
05/06/2023 11:00	30.29	4.9	0.2	34.9	128.7	12.9
05/06/2023 12:00	30.39	4.9	0.2	35	128.5	12.9
05/06/2023 13:00	29.99	4.9	0.2	34.5	128.3	12.7
05/06/2023 14:00	29.93	4.9	0.2	34.5	128.4	12.7
05/06/2023 15:00	29.38	4.9	0.2	33.8	128.1	12.5
05/06/2023 16:00	30.48	4.9	0.2	35	128.9	12.9
05/06/2023 17:00	30.08	4.9	0.2	34.6	129	12.8
05/06/2023 18:00	30.03	4.9	0.2	34.6	128.7	12.7
05/06/2023 19:00	29.65	4.9	0.2	34.1	128.3	12.6
05/06/2023 20:00	29.47	4.9	0.2	33.9	128.6	12.5
05/06/2023 21:00	30.03	4.9	0.2	34.6	128.4	12.7
05/06/2023 22:00	30.3	4.9	0.2	35	128.7	12.9
05/06/2023 23:00	29.99	4.9	0.2	34.5	129	12.7
06/06/2023 00:00	30.1	4.9	0.2	34.7	129.3	12.8
06/06/2023 01:00	30.02	4.9	0.2	34.6	129.7	12.7
06/06/2023 02:00	29.7	4.8	0.2	34.3	130.3	12.6
06/06/2023 03:00	29.65	4.8	0.2	34.3	129.4	12.6
06/06/2023 04:00	29.75	4.8	0.2	34.5	128.5	12.6
06/06/2023 05:00	29.39	4.8	0.2	34.1	128.1	12.5
06/06/2023 06:00	29.5	4.8	0.2	34.2	128.2	12.5
06/06/2023 07:00	29.49	4.8	0.2	34.2	128.1	12.5
06/06/2023 08:00	29.23	4.8	0.2	33.9	127.9	12.4
06/06/2023 09:00	29.09	4.8	0.2	33.7	125.8	12.3
06/06/2023 10:00	28.6	4.7	0.2	33.3	128.4	12.1
06/06/2023 11:00	28.54	4.7	0.2	33.3	128.8	12.1
06/06/2023 12:00	29.26	4.7	0.2	34.1	128.3	12.4
06/06/2023 13:00	29.47	4.7	0.2	34.3	128	12.5
06/06/2023 14:00	29.15	4.7	0.2	33.9	127.8	12.4
06/06/2023 15:00	28.71	4.8	0.2	33.3	128.4	12.2

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/06/2023 16:00	29.17	4.8	0.2	33.8	128.3	12.4
06/06/2023 17:00	29.43	4.7	0.2	34.2	128.2	12.5
06/06/2023 18:00	29.41	4.8	0.2	34.1	128.1	12.5
06/06/2023 19:00	29.76	4.8	0.2	34.4	127.8	12.6
06/06/2023 20:00	29.91	4.8	0.2	34.7	128.1	12.7
06/06/2023 21:00	29.93	4.8	0.2	34.6	128.3	12.7
06/06/2023 22:00	30.19	4.8	0.2	35	128.1	12.8
06/06/2023 23:00	30.09	4.8	0.2	34.8	128.3	12.8
07/06/2023 00:00	30.4	4.9	0.2	35.1	128.9	12.9
07/06/2023 01:00	30.29	4.9	0.2	34.9	129.3	12.9
07/06/2023 02:00	29.89	4.9	0.2	34.4	129	12.7
07/06/2023 03:00	30.21	4.9	0.2	34.8	128.8	12.8
07/06/2023 04:00	30.45	4.9	0.2	35	128.7	12.9
07/06/2023 05:00	30.39	4.9	0.2	35	129	12.9
07/06/2023 06:00	30.33	4.9	0.2	34.9	129.1	12.9
07/06/2023 07:00	30.25	4.8	0.2	35	129	12.8
07/06/2023 08:00	29.91	4.8	0.2	34.6	128.5	12.7
07/06/2023 09:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	128.3	<Samp
07/06/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	127.8	<Samp
07/06/2023 11:00	28.2	4.8	0.2	32.6	128	12
07/06/2023 12:00	28.75	4.8	0.2	33.3	128.3	12.2
07/06/2023 13:00	29.35	4.8	0.2	34	128.6	12.5
07/06/2023 14:00	27.8	4.8	0.2	32.2	128.3	11.8
07/06/2023 15:00	27.69	4.8	0.2	32.1	128.3	11.8
07/06/2023 16:00	28.14	4.8	0.2	32.6	128.3	11.9
07/06/2023 17:00	28.54	4.8	0.2	33.1	128.3	12.1
07/06/2023 18:00	28.53	4.8	0.2	33.1	128.1	12.1
07/06/2023 19:00	28.71	4.8	0.2	33.3	127.9	12.2
07/06/2023 20:00	28.93	4.8	0.2	33.5	128.1	12.3
07/06/2023 21:00	28.69	4.8	0.2	33.3	127.9	12.2
07/06/2023 22:00	28.77	4.8	0.2	33.4	128	12.2
07/06/2023 23:00	29.03	4.8	0.2	33.6	128.1	12.3
08/06/2023 00:00	28.62	4.8	0.2	33.1	128.1	12.1
08/06/2023 01:00	29.74	4.9	0.2	34.3	128.4	12.6
08/06/2023 02:00	28.93	4.9	0.2	33.3	129.3	12.3
08/06/2023 03:00	28.78	4.9	0.2	33.2	128.8	12.2
08/06/2023 04:00	28.99	4.9	0.2	33.5	128	12.3
08/06/2023 05:00	29.14	4.9	0.2	33.6	128.4	12.4
08/06/2023 06:00	29.02	4.9	0.2	33.5	128.1	12.3
08/06/2023 07:00	29.87	4.8	0.2	34.6	127.9	12.7
08/06/2023 08:00	30.23	4.8	0.2	35	128	12.8
08/06/2023 09:00	30.05	4.8	0.2	34.7	128	12.8
08/06/2023 10:00	29.68	4.8	0.2	34.3	128.1	12.6
08/06/2023 11:00	29.71	4.8	0.2	34.3	128.1	12.6
08/06/2023 12:00	29.48	4.8	0.2	34.1	127.9	12.5
08/06/2023 13:00	29.42	4.8	0.2	34	127.8	12.5
08/06/2023 14:00	29.32	4.8	0.2	33.9	127.6	12.4
08/06/2023 15:00	28.04	4.8	0.2	32.5	127.4	11.9
08/06/2023 16:00	26.39	4.8	0.2	30.6	127.6	11.2
08/06/2023 17:00	27.86	4.8	0.2	32.3	127.6	11.8
08/06/2023 18:00	29.95	4.8	0.2	34.6	127.9	12.7
08/06/2023 19:00	30.15	4.9	0.2	34.8	128.3	12.8
08/06/2023 20:00	30.25	4.9	0.2	34.9	128.5	12.8
08/06/2023 21:00	29.55	4.8	0.2	34.2	129.1	12.5
08/06/2023 22:00	28.98	4.8	0.2	33.6	129	12.3
08/06/2023 23:00	29.56	4.8	0.2	34.2	128.8	12.5
09/06/2023 00:00	29.2	4.8	0.2	33.8	128.1	12.4
09/06/2023 01:00	28.78	4.8	0.2	33.4	127.7	12.2
09/06/2023 02:00	29.1	4.8	0.2	33.8	127.8	12.4
09/06/2023 03:00	29.25	4.8	0.2	33.9	128.4	12.4
09/06/2023 04:00	29.42	4.8	0.2	34.1	127.9	12.5
09/06/2023 05:00	29.03	4.8	0.2	33.7	128.1	12.3
09/06/2023 06:00	29.13	4.8	0.2	33.8	128.3	12.4
09/06/2023 07:00	29.01	4.8	0.2	33.5	126	12.3
09/06/2023 08:00	29.46	4.8	0.2	34.1	125	12.5
09/06/2023 09:00	28.98	4.8	0.2	33.5	127.8	12.3
09/06/2023 10:00	28.74	4.8	0.2	33.3	128.3	12.2
09/06/2023 11:00	27.43	4.8	0.2	31.8	127.9	11.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
09/06/2023 12:00	27.2	4.8	0.2	31.5	128.2	11.5
09/06/2023 13:00	27.76	4.7	0.2	32.3	128.4	11.8
09/06/2023 14:00	28.55	4.7	0.2	33.2	128.3	12.1
09/06/2023 15:00	28.78	4.7	0.2	33.4	128.3	12.2
09/06/2023 16:00	28.89	4.8	0.2	33.5	128.2	12.3
09/06/2023 17:00	29.19	4.8	0.2	33.8	128.2	12.4
09/06/2023 18:00	29.4	4.8	0.2	34	128.6	12.5
09/06/2023 19:00	29.3	4.8	0.2	33.9	129.2	12.4
09/06/2023 20:00	29.33	4.9	0.2	33.9	129	12.5
09/06/2023 21:00	29.18	4.8	0.2	33.7	128.4	12.4
09/06/2023 22:00	29.23	4.8	0.2	33.8	128.5	12.4
09/06/2023 23:00	29.19	4.8	0.2	33.8	128.2	12.4
10/06/2023 00:00	29	4.8	0.2	33.5	128.7	12.3
10/06/2023 01:00	29.04	4.8	0.2	33.6	129.1	12.3
10/06/2023 02:00	28.83	4.8	0.2	33.4	128.8	12.2
10/06/2023 03:00	28.77	4.8	0.2	33.3	128.6	12.2
10/06/2023 04:00	28.86	4.8	0.2	33.4	128.5	12.3
10/06/2023 05:00	28.7	4.8	0.2	33.3	128.6	12.2
10/06/2023 06:00	28.74	4.8	0.2	33.3	128	12.2
10/06/2023 07:00	29.32	4.8	0.2	34	127.9	12.4
10/06/2023 08:00	29.23	4.7	0.2	34	127.8	12.4
10/06/2023 09:00	29.07	4.8	0.2	33.8	128.1	12.3
10/06/2023 10:00	29.23	4.8	0.2	33.9	128.3	12.4
10/06/2023 11:00	29.12	4.8	0.2	33.8	128	12.4
10/06/2023 12:00	29.47	4.9	0.2	34	127.6	12.5
10/06/2023 13:00	29.79	4.8	0.2	34.5	128	12.6
10/06/2023 14:00	29.14	4.8	0.2	33.8	127.8	12.4
10/06/2023 15:00	28.9	4.7	0.2	33.6	127.8	12.3
10/06/2023 16:00	29.43	4.7	0.2	34.2	127.5	12.5
10/06/2023 17:00	29.37	4.7	0.2	34.2	127.8	12.5
10/06/2023 18:00	29.48	4.7	0.2	34.3	127.6	12.5
10/06/2023 19:00	29.66	4.8	0.2	34.4	128	12.6
10/06/2023 20:00	29.46	4.8	0.2	34.1	128.7	12.5
10/06/2023 21:00	29.11	4.8	0.2	33.7	128.5	12.4
10/06/2023 22:00	29.1	4.8	0.2	33.7	128.6	12.4
10/06/2023 23:00	29.12	4.8	0.2	33.8	128.7	12.4
11/06/2023 00:00	29.08	4.8	0.2	33.7	129.3	12.3
11/06/2023 01:00	28.99	4.8	0.2	33.5	129.6	12.3
11/06/2023 02:00	29.05	4.8	0.2	33.7	129.9	12.3
11/06/2023 03:00	28.71	4.8	0.2	33.3	129.2	12.2
11/06/2023 04:00	29.2	4.8	0.2	33.9	128.7	12.4
11/06/2023 05:00	29.16	4.8	0.2	33.9	128.5	12.4
11/06/2023 06:00	28.93	4.8	0.2	33.5	128.7	12.3
11/06/2023 07:00	29.14	4.8	0.2	33.7	128.4	12.4
11/06/2023 08:00	28.97	4.9	0.2	33.3	128.3	12.3
11/06/2023 09:00	29.12	4.9	0.2	33.4	128.4	12.4
11/06/2023 10:00	29.14	5	0.2	33.3	128.3	12.4
11/06/2023 11:00	29.34	4.9	0.2	33.7	128	12.5
11/06/2023 12:00	29.67	5	0.2	34	128.1	12.6
11/06/2023 13:00	30.03	5	0.2	34.4	128.6	12.7
11/06/2023 14:00	30.37	5.1	0.2	34.6	128.3	12.9
11/06/2023 15:00	30.09	5	0.2	34.4	128.3	12.8
11/06/2023 16:00	29.71	5	0.2	34	128.1	12.6
11/06/2023 17:00	30.04	4.9	0.2	34.6	128.7	12.8
11/06/2023 18:00	30.22	4.9	0.2	34.8	128.2	12.8
11/06/2023 19:00	29.66	4.9	0.2	34.2	128.1	12.6
11/06/2023 20:00	29.56	4.9	0.2	34.1	127.9	12.5
11/06/2023 21:00	29.8	4.9	0.2	34.3	128.4	12.6
11/06/2023 22:00	29.76	4.9	0.2	34.2	128.3	12.6
11/06/2023 23:00	29.44	4.9	0.2	33.9	128.4	12.5
12/06/2023 00:00	29.24	4.9	0.2	33.6	128.9	12.4
12/06/2023 01:00	29.65	4.9	0.2	34.1	129	12.6
12/06/2023 02:00	29.68	5	0.2	34.1	129.6	12.6
12/06/2023 03:00	29.34	4.9	0.2	33.7	129.6	12.5
12/06/2023 04:00	30.28	4.9	0.2	34.8	129.4	12.9
12/06/2023 05:00	30.13	5	0.2	34.5	129.3	12.8
12/06/2023 06:00	30.23	5	0.2	34.5	129.1	12.8
12/06/2023 07:00	29.75	4.9	0.2	34.3	129	12.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
12/06/2023 08:00	29.81	4.8	0.2	34.5	128.6	12.7
12/06/2023 09:00	30.13	4.8	0.2	34.9	128.5	12.8
12/06/2023 10:00	29.96	4.8	0.2	34.8	128.3	12.7
12/06/2023 11:00	30.1	4.7	0.2	35.1	128.1	12.8
12/06/2023 12:00	29.55	4.7	0.2	34.4	128	12.5
12/06/2023 13:00	30.15	4.7	0.2	35	127.9	12.8
12/06/2023 14:00	30.06	4.7	0.2	34.9	127.7	12.8
12/06/2023 15:00	30.64	4.8	0.2	35.6	127.1	13
12/06/2023 16:00	30.37	4.7	0.2	35.3	127.9	12.9
12/06/2023 17:00	29.89	4.7	0.2	34.9	127.6	12.7
12/06/2023 18:00	29.15	4.7	0.2	34	127.4	12.4
12/06/2023 19:00	28.91	4.6	0.2	33.9	127.2	12.3
12/06/2023 20:00	28.77	4.6	0.2	33.6	127.4	12.2
12/06/2023 21:00	29.6	4.7	0.2	34.5	127.3	12.6
12/06/2023 22:00	29.64	4.7	0.2	34.5	127.5	12.6
12/06/2023 23:00	29.33	4.7	0.2	34.2	127.9	12.5
13/06/2023 00:00	29.18	4.7	0.2	34.1	127.9	12.4
13/06/2023 01:00	29.61	4.7	0.2	34.4	127.3	12.6
13/06/2023 02:00	29.81	4.7	0.2	34.6	127.4	12.7
13/06/2023 03:00	29.64	4.8	0.2	34.3	127.4	12.6
13/06/2023 04:00	29.44	4.8	0.2	34.2	127.4	12.5
13/06/2023 05:00	29.3	4.8	0.2	34	127.8	12.4
13/06/2023 06:00	28.92	4.8	0.2	33.5	128	12.3
13/06/2023 07:00	29.36	4.8	0.2	34	128	12.5
13/06/2023 08:00	29.68	4.8	0.2	34.4	127.8	12.6
13/06/2023 09:00	29.6	4.7	0.2	34.4	127.7	12.6
13/06/2023 10:00	29.94	4.7	0.2	34.8	127.5	12.7
13/06/2023 11:00	29.94	4.7	0.2	34.8	127.6	12.7
13/06/2023 12:00	29.92	4.7	0.2	34.9	127.6	12.7
13/06/2023 13:00	30.03	4.7	0.2	34.9	127.8	12.7
13/06/2023 14:00	29.88	4.7	0.2	34.7	127.8	12.7
13/06/2023 15:00	29.66	4.7	0.2	34.5	128.1	12.6
13/06/2023 16:00	29.56	4.7	0.2	34.5	128.5	12.5
13/06/2023 17:00	29.17	4.7	0.2	33.9	127.7	12.4
13/06/2023 18:00	29.35	4.7	0.2	34.2	127.6	12.5
13/06/2023 19:00	29.6	4.7	0.2	34.5	127.9	12.6
13/06/2023 20:00	29.42	4.7	0.2	34.3	128	12.5
13/06/2023 21:00	29.29	4.7	0.2	34.1	128.4	12.4
13/06/2023 22:00	29.38	4.7	0.2	34.2	128.1	12.5
13/06/2023 23:00	29.75	4.8	0.2	34.5	127.8	12.6
14/06/2023 00:00	30.21	4.8	0.2	35.1	127.7	12.8
14/06/2023 01:00	29.76	4.7	0.2	34.6	127.3	12.6
14/06/2023 02:00	29.94	4.8	0.2	34.7	127.7	12.7
14/06/2023 03:00	30.2	4.8	0.2	34.9	128.4	12.8
14/06/2023 04:00	29.73	4.8	0.2	34.4	128.3	12.6
14/06/2023 05:00	29.53	4.8	0.2	34.1	128	12.5
14/06/2023 06:00	29.93	4.8	0.2	34.6	128.2	12.7
14/06/2023 07:00	29.71	4.8	0.2	34.5	128.5	12.6
14/06/2023 08:00	30.17	4.7	0.2	35.1	128	12.8
14/06/2023 09:00	30.33	4.7	0.2	35.3	128.1	12.9
14/06/2023 10:00	29.89	4.7	0.2	34.8	128.2	12.7
14/06/2023 11:00	30.62	4.8	0.2	35.5	128.3	13
14/06/2023 12:00	30.79	4.8	0.2	35.7	128.1	13.1
14/06/2023 13:00	30.98	4.8	0.2	35.9	128.3	13.1
14/06/2023 14:00	30.58	4.8	0.2	35.5	128.5	13
14/06/2023 15:00	30.26	4.8	0.2	35	128.4	12.8
14/06/2023 16:00	29.77	4.8	0.2	34.6	128.4	12.6
14/06/2023 17:00	29.72	4.7	0.2	34.5	128.8	12.6
14/06/2023 18:00	29.36	4.7	0.2	34.1	128.6	12.5
14/06/2023 19:00	29.38	4.7	0.2	34.2	128.4	12.5
14/06/2023 20:00	28.94	4.7	0.2	33.7	128.3	12.3
14/06/2023 21:00	29.17	4.7	0.2	33.9	127.9	12.4
14/06/2023 22:00	29.85	4.8	0.2	34.7	127.7	12.7
14/06/2023 23:00	29.96	4.8	0.2	34.7	127.8	12.7
15/06/2023 00:00	30.34	4.8	0.2	35.1	127.9	12.9
15/06/2023 01:00	30.55	4.9	0.2	35.1	128.2	13
15/06/2023 02:00	29.98	4.9	0.2	34.6	128.7	12.7
15/06/2023 03:00	29.91	4.8	0.2	34.5	129.2	12.7

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
15/06/2023 04:00	29.91	4.8	0.2	34.6	129.7	12.7
15/06/2023 05:00	29.89	4.8	0.2	34.6	129.8	12.7
15/06/2023 06:00	29.71	4.8	0.2	34.4	129.7	12.6
15/06/2023 07:00	29.4	4.7	0.2	34.2	128.8	12.5
15/06/2023 08:00	29.87	4.7	0.2	34.8	128.3	12.7
15/06/2023 09:00	30.08	4.7	0.2	35	128.5	12.8
15/06/2023 10:00	30.33	4.8	0.2	35.2	128.6	12.9
15/06/2023 11:00	30.38	4.8	0.2	35.2	128.4	12.9
15/06/2023 12:00	30.13	4.8	0.2	35	128.4	12.8
15/06/2023 13:00	30.41	4.8	0.2	35.3	128.5	12.9
15/06/2023 14:00	29.88	4.7	0.2	34.7	128.9	12.7
15/06/2023 15:00	29.67	4.7	0.2	34.5	129.2	12.6
15/06/2023 16:00	29.63	4.7	0.2	34.4	128.8	12.6
15/06/2023 17:00	29.27	4.8	0.2	34	128.3	12.4
15/06/2023 18:00	28.63	4.7	0.2	33.4	127.8	12.2
15/06/2023 19:00	29.7	4.7	0.2	34.6	128.3	12.6
15/06/2023 20:00	29.06	4.7	0.2	33.8	128.5	12.3
15/06/2023 21:00	29.02	4.7	0.2	33.7	128.8	12.3
15/06/2023 22:00	28.49	4.7	0.2	33.2	128.5	12.1
15/06/2023 23:00	28.54	4.7	0.2	33.3	128.5	12.1
16/06/2023 00:00	28.73	4.7	0.2	33.4	128.2	12.2
16/06/2023 01:00	28.8	4.8	0.2	33.4	128.2	12.2
16/06/2023 02:00	28.88	4.8	0.2	33.5	128.2	12.3
16/06/2023 03:00	29.35	4.8	0.2	34	128.2	12.5
16/06/2023 04:00	29.62	4.8	0.2	34.3	128	12.6
16/06/2023 05:00	29.26	4.8	0.2	33.9	128	12.4
16/06/2023 06:00	29.32	4.8	0.2	33.9	128.6	12.4
16/06/2023 07:00	29.24	4.8	0.2	33.9	128.7	12.4
16/06/2023 08:00	29.6	4.8	0.2	34.2	128.8	12.6
16/06/2023 09:00	29.66	4.8	0.2	34.3	128.8	12.6
16/06/2023 10:00	30.15	4.8	0.2	34.9	128.8	12.8
16/06/2023 11:00	29.74	4.8	0.2	34.4	128.6	12.6
16/06/2023 12:00	29.68	4.8	0.2	34.4	128.4	12.6
16/06/2023 13:00	29.87	4.8	0.2	34.6	128.1	12.7
16/06/2023 14:00	30.05	4.8	0.2	34.8	128.4	12.8
16/06/2023 15:00	29.88	4.8	0.2	34.6	128.8	12.7
16/06/2023 16:00	29.08	4.8	0.2	33.7	128.4	12.3
16/06/2023 17:00	29.1	4.8	0.2	33.8	128.4	12.4
16/06/2023 18:00	29.08	4.8	0.2	33.7	128.1	12.3
16/06/2023 19:00	28.52	4.7	0.2	33.1	128	12.1
16/06/2023 20:00	28.66	4.7	0.2	33.4	127.9	12.2
16/06/2023 21:00	28.66	4.7	0.2	33.3	128.2	12.2
16/06/2023 22:00	28.43	4.7	0.2	33.1	128.5	12.1
16/06/2023 23:00	28.45	4.7	0.2	33.1	128.8	12.1
17/06/2023 00:00	28.57	4.8	0.2	33.2	129.1	12.1
17/06/2023 01:00	28.52	4.8	0.2	33.1	129.7	12.1
17/06/2023 02:00	28.69	4.8	0.2	33.3	129.7	12.2
17/06/2023 03:00	29.25	4.8	0.2	33.8	129	12.4
17/06/2023 04:00	29.04	4.8	0.2	33.5	129.1	12.3
17/06/2023 05:00	29.07	4.9	0.2	33.6	129.4	12.3
17/06/2023 06:00	29.19	4.9	0.2	33.6	129.7	12.4
17/06/2023 07:00	29.27	4.9	0.2	33.6	129.8	12.4
17/06/2023 08:00	29.26	4.9	0.2	33.7	129.2	12.4
17/06/2023 09:00	30	4.9	0.2	34.5	129.2	12.7
17/06/2023 10:00	30.67	4.9	0.2	35.2	129.2	13
17/06/2023 11:00	30.29	5	0.2	34.7	128.6	12.9
17/06/2023 12:00	30.52	4.9	0.2	35	128.5	13
17/06/2023 13:00	30.52	4.9	0.2	35.1	128.3	13
17/06/2023 14:00	30.06	4.9	0.2	34.7	128.2	12.8
17/06/2023 15:00	30.72	4.9	0.2	35.4	128.1	13
17/06/2023 16:00	30.01	4.8	0.2	34.7	128.3	12.7
17/06/2023 17:00	29.42	4.8	0.2	34	128.3	12.5
17/06/2023 18:00	28.99	4.8	0.2	33.5	128.4	12.3
17/06/2023 19:00	28.91	4.8	0.2	33.4	128.4	12.3
17/06/2023 20:00	28.63	4.8	0.2	33.1	127.3	12.2
17/06/2023 21:00	28.05	4.7	0.2	32.6	126.6	11.9
17/06/2023 22:00	29.14	4.8	0.2	33.7	127.8	12.4
17/06/2023 23:00	29.07	5	0.2	33.3	128.9	12.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
18/06/2023 00:00	28.68	5	0.2	32.9	129.3	12.2
18/06/2023 01:00	28.17	5	0.2	32.3	129.5	12
18/06/2023 02:00	28.09	4.9	0.2	32.4	129.6	11.9
18/06/2023 03:00	28.56	4.9	0.2	32.9	129.3	12.1
18/06/2023 04:00	28.23	4.9	0.2	32.5	129.4	12
18/06/2023 05:00	28.43	4.9	0.2	32.8	128.7	12.1
18/06/2023 06:00	28.69	4.9	0.2	33	128.6	12.2
18/06/2023 07:00	28.98	4.9	0.2	33.3	128.8	12.3
18/06/2023 08:00	29.06	4.9	0.2	33.4	128.8	12.3
18/06/2023 09:00	29.3	5	0.2	33.6	128.7	12.4
18/06/2023 10:00	29.31	5	0.2	33.6	128.5	12.4
18/06/2023 11:00	29.36	5	0.2	33.5	128.2	12.5
18/06/2023 12:00	29.31	5	0.2	33.5	127.6	12.4
18/06/2023 13:00	29.82	5	0.2	34.1	127.5	12.7
18/06/2023 14:00	29.89	5	0.2	34.1	127.8	12.7
18/06/2023 15:00	29.7	5	0.2	34	127.5	12.6
18/06/2023 16:00	30.43	5	0.2	34.8	127.4	12.9
18/06/2023 17:00	30.31	5	0.2	34.7	127.9	12.9
18/06/2023 18:00	30.39	5	0.2	34.8	127.5	12.9
18/06/2023 19:00	29.72	5	0.2	34.1	128	12.6
18/06/2023 20:00	29.62	5	0.2	34	128.5	12.6
18/06/2023 21:00	29.85	5	0.2	34.2	129.2	12.7
18/06/2023 22:00	29.42	5	0.2	33.7	129.4	12.5
18/06/2023 23:00	29.46	5	0.2	33.7	130	12.5
19/06/2023 00:00	29.39	5	0.2	33.7	129.9	12.5
19/06/2023 01:00	29.45	4.9	0.2	33.8	130.5	12.5
19/06/2023 02:00	29.32	5	0.2	33.5	130.5	12.4
19/06/2023 03:00	28.92	5	0.2	33.2	130.2	12.3
19/06/2023 04:00	28.79	5.1	0.2	32.8	130.9	12.2
19/06/2023 05:00	29.11	5.1	0.2	33.1	130.8	12.4
19/06/2023 06:00	29.03	5.1	0.2	33	131	12.3
19/06/2023 07:00	29.27	5	0.2	33.5	129.7	12.4
19/06/2023 08:00	29.3	5	0.2	33.5	129	12.4
19/06/2023 09:00	29.89	5	0.2	34.3	128.7	12.7
19/06/2023 10:00	30.13	5	0.2	34.6	128.9	12.8
19/06/2023 11:00	30.56	5	0.2	35	129.2	13
19/06/2023 12:00	30.21	4.9	0.2	34.8	129.3	12.8
19/06/2023 13:00	30.34	4.8	0.2	35.1	129.2	12.9
19/06/2023 14:00	30.09	4.8	0.2	34.7	129.2	12.8
19/06/2023 15:00	28.34	4.8	0.2	32.9	128.9	12
19/06/2023 16:00	27.55	4.7	0.2	32.1	128.8	11.7
19/06/2023 17:00	27.64	4.7	0.2	32.2	128.5	11.7
19/06/2023 18:00	27.84	4.7	0.2	32.4	128.7	11.8
19/06/2023 19:00	28.29	4.7	0.2	32.9	128.9	12
19/06/2023 20:00	28.9	4.8	0.2	33.5	128.9	12.3
19/06/2023 21:00	29.14	4.8	0.2	33.8	129.2	12.4
19/06/2023 22:00	28.98	4.8	0.2	33.6	129.1	12.3
19/06/2023 23:00	29.12	4.8	0.2	33.7	128.9	12.4
20/06/2023 00:00	29.14	4.8	0.2	33.8	128.7	12.4
20/06/2023 01:00	28.92	4.9	0.2	33.3	128.8	12.3
20/06/2023 02:00	28.76	4.9	0.2	33.1	128.8	12.2
20/06/2023 03:00	28.83	4.9	0.2	33.3	128.4	12.2
20/06/2023 04:00	29.01	4.8	0.2	33.5	128.2	12.3
20/06/2023 05:00	29.28	4.8	0.2	33.8	128.6	12.4
20/06/2023 06:00	29.32	4.9	0.2	33.8	129.3	12.4
20/06/2023 07:00	29.27	4.8	0.2	33.8	129.5	12.4
20/06/2023 08:00	29.97	4.8	0.2	34.7	129.3	12.7
20/06/2023 09:00	30.33	4.8	0.2	35.2	128.8	12.9
20/06/2023 10:00	30.69	4.8	0.2	35.6	128.9	13
20/06/2023 11:00	30.07	4.8	0.2	34.9	129.2	12.8
20/06/2023 12:00	29.67	4.7	0.2	34.5	128.9	12.6
20/06/2023 13:00	29.58	4.7	0.2	34.4	128.6	12.6
20/06/2023 14:00	28.49	4.7	0.2	33.1	128.8	12.1
20/06/2023 15:00	28.86	4.8	0.2	33.5	129	12.3
20/06/2023 16:00	30.23	4.8	0.2	35.1	128.7	12.8
20/06/2023 17:00	29.26	4.7	0.2	34.1	128.3	12.4
20/06/2023 18:00	28.82	4.7	0.2	33.6	127.8	12.2
20/06/2023 19:00	28.78	4.7	0.2	33.5	127.9	12.2

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
20/06/2023 20:00	29.25	4.7	0.2	34	128.6	12.4
20/06/2023 21:00	29.27	4.7	0.2	34.1	129	12.4
20/06/2023 22:00	29.33	4.8	0.2	34	129	12.4
20/06/2023 23:00	29.07	4.8	0.2	33.7	129.3	12.3
21/06/2023 00:00	28.94	4.8	0.2	33.5	129.5	12.3
21/06/2023 01:00	28.84	4.8	0.2	33.5	129.6	12.2
21/06/2023 02:00	28.72	4.8	0.2	33.3	129.5	12.2
21/06/2023 03:00	29.05	4.8	0.2	33.6	128.8	12.3
21/06/2023 04:00	29.58	4.9	0.2	34.1	129.1	12.6
21/06/2023 05:00	29.82	4.9	0.2	34.3	129.6	12.7
21/06/2023 06:00	29.79	4.9	0.2	34.3	130.2	12.6
21/06/2023 07:00	29.76	4.9	0.2	34.2	130.4	12.6
21/06/2023 08:00	29.77	4.9	0.2	34.3	129.8	12.6
21/06/2023 09:00	30.44	4.9	0.2	35.1	129.4	12.9
21/06/2023 10:00	30.81	4.9	0.2	35.5	128.9	13.1
21/06/2023 11:00	31.11	4.8	0.2	35.9	128.9	13.2
21/06/2023 12:00	31.04	4.8	0.2	35.8	128.7	13.2
21/06/2023 13:00	31.4	4.8	0.2	36.3	128.2	13.3
21/06/2023 14:00	31.08	4.8	0.2	36	128	13.2
21/06/2023 15:00	30.68	4.7	0.2	35.7	128.1	13
21/06/2023 16:00	29.48	4.6	0.2	34.5	128.8	12.5
21/06/2023 17:00	29.75	4.6	0.2	34.8	128.9	12.6
21/06/2023 18:00	29.57	4.7	0.2	34.5	128.8	12.6
21/06/2023 19:00	29.64	4.7	0.2	34.6	128.5	12.6
21/06/2023 20:00	29.53	4.7	0.2	34.5	128.7	12.5
21/06/2023 21:00	29.63	4.7	0.2	34.5	128.7	12.6
21/06/2023 22:00	28.87	4.7	0.2	33.7	128.5	12.3
21/06/2023 23:00	29.02	4.7	0.2	33.9	128.4	12.3
22/06/2023 00:00	29.16	4.7	0.2	34	128.1	12.4
22/06/2023 01:00	29.13	4.7	0.2	34	128.7	12.4
22/06/2023 02:00	29.1	4.7	0.2	33.8	128	12.4
22/06/2023 03:00	29.31	4.8	0.2	34	118.9	12.4
22/06/2023 04:00	29.87	4.8	0.2	34.6	123.6	12.7
22/06/2023 05:00	29.87	4.8	0.2	34.6	126.8	12.7
22/06/2023 06:00	30.01	4.8	0.2	34.8	128.1	12.7
22/06/2023 07:00	29.89	4.8	0.2	34.6	128.8	12.7
22/06/2023 08:00	29.88	4.8	0.2	34.6	129.6	12.7
22/06/2023 09:00	29.71	4.7	0.2	34.6	129.7	12.6
22/06/2023 10:00	29.45	4.7	0.2	34.3	130.4	12.5
22/06/2023 11:00	30.65	4.7	0.2	35.7	130	13
22/06/2023 12:00	30.68	4.7	0.2	35.7	129.9	13
22/06/2023 13:00	29.52	4.7	0.2	34.3	129.7	12.5
22/06/2023 14:00	29.45	4.7	0.2	34.3	129.3	12.5
22/06/2023 15:00	29.06	4.7	0.2	33.9	129.4	12.3
22/06/2023 16:00	29.48	4.7	0.2	34.3	129.6	12.5
22/06/2023 17:00	29.54	4.7	0.2	34.5	129.4	12.5
22/06/2023 18:00	29.27	4.7	0.2	34.1	128.9	12.4
22/06/2023 19:00	29.2	4.7	0.2	34	128.7	12.4
22/06/2023 20:00	29.13	4.7	0.2	33.9	128.6	12.4
22/06/2023 21:00	28.91	4.7	0.2	33.7	128.4	12.3
22/06/2023 22:00	28.81	4.7	0.2	33.6	128.2	12.2
22/06/2023 23:00	28.91	4.7	0.2	33.7	128.6	12.3
23/06/2023 00:00	29.45	4.7	0.2	34.3	129.1	12.5
23/06/2023 01:00	29.35	4.8	0.2	34.1	129.4	12.5
23/06/2023 02:00	29.05	4.7	0.2	33.8	129.5	12.3
23/06/2023 03:00	29.16	4.8	0.2	33.9	129.2	12.4
23/06/2023 04:00	28.67	4.7	0.2	33.3	129.6	12.2
23/06/2023 05:00	28.46	4.7	0.2	33.1	130.1	12.1
23/06/2023 06:00	28.59	4.8	0.2	33.2	130.3	12.1
23/06/2023 07:00	28.47	4.7	0.2	33.1	130.3	12.1
23/06/2023 08:00	28.75	4.7	0.2	33.5	130.5	12.2
23/06/2023 09:00	29.64	4.7	0.2	34.6	130.2	12.6
23/06/2023 10:00	30.52	4.6	0.2	35.7	129.6	13
23/06/2023 11:00	30.81	4.7	0.2	36	129.7	13.1
23/06/2023 12:00	31.18	4.6	0.2	36.5	129.5	13.2
23/06/2023 13:00	31.32	4.6	0.2	36.7	129.8	13.3
23/06/2023 14:00	31.44	4.5	0.2	37	130	13.3
23/06/2023 15:00	32.02	4.6	0.2	37.6	130.4	13.6

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
23/06/2023 16:00	31.63	4.6	0.2	37.2	130.1	13.4
23/06/2023 17:00	30.68	4.5	0.2	36.2	129.2	13
23/06/2023 18:00	30.96	4.5	0.2	36.5	128.5	13.1
23/06/2023 19:00	28.38	4.5	0.2	33.5	128.3	12
23/06/2023 20:00	28.73	4.6	0.2	33.8	128.2	12.2
23/06/2023 21:00	28.78	4.6	0.2	33.8	128.6	12.2
23/06/2023 22:00	29.15	4.6	0.2	34.2	128.1	12.4
23/06/2023 23:00	28.86	4.6	0.2	33.8	127.8	12.2
24/06/2023 00:00	28.39	4.6	0.2	33.3	128.3	12.1
24/06/2023 01:00	28.13	4.6	0.2	33	128.4	11.9
24/06/2023 02:00	28.28	4.6	0.2	33.1	129.5	12
24/06/2023 03:00	29.18	4.7	0.2	34	129.6	12.4
24/06/2023 04:00	28.92	4.7	0.2	33.8	130	12.3
24/06/2023 05:00	28.46	4.7	0.2	33.2	129.8	12.1
24/06/2023 06:00	28.47	4.7	0.2	33.2	129.9	12.1
24/06/2023 07:00	29	4.7	0.2	33.8	129.4	12.3
24/06/2023 08:00	29.12	4.7	0.2	34	129.9	12.4
24/06/2023 09:00	29.69	4.8	0.2	34.5	130.4	12.6
24/06/2023 10:00	30.1	4.7	0.2	35.1	130.2	12.8
24/06/2023 11:00	30.42	4.7	0.2	35.5	130.3	12.9
24/06/2023 12:00	30.82	4.7	0.2	35.9	130	13.1
24/06/2023 13:00	31.09	4.7	0.2	36.3	130.1	13.2
24/06/2023 14:00	30.93	4.7	0.2	36	130.1	13.1
24/06/2023 15:00	31.56	4.7	0.2	36.8	130.1	13.4
24/06/2023 16:00	31.59	4.7	0.2	36.9	130.1	13.4
24/06/2023 17:00	31	4.7	0.2	36.2	129.8	13.2
24/06/2023 18:00	30.06	4.7	0.2	35	129.5	12.8
24/06/2023 19:00	29.03	4.7	0.2	33.8	129	12.3
24/06/2023 20:00	29.03	4.7	0.2	33.9	129.1	12.3
24/06/2023 21:00	28.61	4.7	0.2	33.3	129.5	12.1
24/06/2023 22:00	28.7	4.7	0.2	33.4	129.8	12.2
24/06/2023 23:00	28.56	4.7	0.2	33.4	129.4	12.1
25/06/2023 00:00	28.14	4.6	0.2	33	129.1	11.9
25/06/2023 01:00	28.72	4.8	0.2	33.2	129.4	12.2
25/06/2023 02:00	28.65	4.8	0.2	33.1	130	12.2
25/06/2023 03:00	28.18	4.7	0.2	32.9	130.2	12
25/06/2023 04:00	28.05	4.7	0.2	32.7	130	11.9
25/06/2023 05:00	28.04	4.7	0.2	32.7	129.6	11.9
25/06/2023 06:00	28.26	4.8	0.2	32.8	130.3	12
25/06/2023 07:00	28.38	4.8	0.2	33	130.5	12
25/06/2023 08:00	30.21	4.8	0.2	35	130.7	12.8
25/06/2023 09:00	30.72	4.9	0.2	35.5	130.6	13
25/06/2023 10:00	31.77	4.9	0.2	36.6	130.3	13.5
25/06/2023 11:00	31.56	4.9	0.2	36.2	130.1	13.4
25/06/2023 12:00	31.69	4.9	0.2	36.4	130.4	13.4
25/06/2023 13:00	31.12	4.8	0.2	36	130.4	13.2
25/06/2023 14:00	31.79	4.8	0.2	36.8	130	13.5
25/06/2023 15:00	32.06	4.9	0.2	37	130	13.6
25/06/2023 16:00	32.31	4.8	0.2	37.4	129.8	13.7
25/06/2023 17:00	31.39	4.8	0.2	36.4	129.2	13.3
25/06/2023 18:00	30.93	4.8	0.2	35.9	129.2	13.1
25/06/2023 19:00	30.86	4.8	0.2	35.8	129.1	13.1
25/06/2023 20:00	30.07	4.8	0.2	34.8	129.2	12.8
25/06/2023 21:00	29.68	4.8	0.2	34.4	129.3	12.6
25/06/2023 22:00	29.29	4.7	0.2	34	129.8	12.4
25/06/2023 23:00	29	4.7	0.2	33.8	130	12.3
26/06/2023 00:00	29.07	4.7	0.2	33.8	130.2	12.3
26/06/2023 01:00	29.04	4.7	0.2	33.7	130.6	12.3
26/06/2023 02:00	29.09	4.8	0.2	33.7	130.5	12.3
26/06/2023 03:00	29.18	4.8	0.2	33.7	130.5	12.4
26/06/2023 04:00	29.3	4.9	0.2	33.8	130.4	12.4
26/06/2023 05:00	29.38	4.9	0.2	33.9	130.4	12.5
26/06/2023 06:00	29.78	4.9	0.2	34.3	130.5	12.6
26/06/2023 07:00	29.87	4.9	0.2	34.4	130.6	12.7
26/06/2023 08:00	30.58	4.9	0.2	35.3	130.7	13
26/06/2023 09:00	30.92	4.8	0.2	35.8	130.4	13.1
26/06/2023 10:00	30.98	4.8	0.2	35.9	129.6	13.2
26/06/2023 11:00	31.41	4.7	0.2	36.5	129.6	13.3

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/06/2023 12:00	31.56	4.7	0.2	36.8	129.7	13.4
26/06/2023 13:00	31.55	4.8	0.2	36.6	129.7	13.4
26/06/2023 14:00	32.26	4.7	0.2	37.5	129.5	13.7
26/06/2023 15:00	30.88	4.7	0.2	36	129.3	13.1
26/06/2023 16:00	31.81	4.6	0.2	37.2	128.9	13.5
26/06/2023 17:00	31.46	4.6	0.2	36.8	128.7	13.4
26/06/2023 18:00	31.24	4.7	0.2	36.5	128.8	13.3
26/06/2023 19:00	31.03	4.7	0.2	36.2	129.2	13.2
26/06/2023 20:00	30.41	4.7	0.2	35.4	128.9	12.9
26/06/2023 21:00	30.1	4.7	0.2	35.1	128.9	12.8
26/06/2023 22:00	30.3	4.7	0.2	35.4	129.1	12.9
26/06/2023 23:00	29.79	4.7	0.2	34.8	129.4	12.6
27/06/2023 00:00	29.4	4.7	0.2	34.3	129.7	12.5
27/06/2023 01:00	29.45	4.7	0.2	34.3	130	12.5
27/06/2023 02:00	29.43	4.7	0.2	34.2	129.9	12.5
27/06/2023 03:00	29.94	4.8	0.2	34.8	129.3	12.7
27/06/2023 04:00	30.12	4.8	0.2	34.8	129.8	12.8
27/06/2023 05:00	29.83	4.8	0.2	34.5	130.2	12.7
27/06/2023 06:00	29.35	4.8	0.2	33.9	130.3	12.5
27/06/2023 07:00	29.52	4.8	0.2	34.1	130.6	12.5
27/06/2023 08:00	29.78	4.8	0.2	34.6	130.8	12.6
27/06/2023 09:00	30.31	4.7	0.2	35.2	130.9	12.9
27/06/2023 10:00	30.66	4.7	0.2	35.8	130.5	13
27/06/2023 11:00	30.47	4.7	0.2	35.5	130.3	12.9
27/06/2023 12:00	30.25	4.6	0.2	35.4	130.2	12.8
27/06/2023 13:00	29.86	4.7	0.2	34.9	129.4	12.7
27/06/2023 14:00	29.95	4.7	0.2	35	129.1	12.7
27/06/2023 15:00	30.37	4.7	0.2	35.5	129.2	12.9
27/06/2023 16:00	29.92	4.6	0.2	35	129.1	12.7
27/06/2023 17:00	30.01	4.7	0.2	34.9	129	12.7
27/06/2023 18:00	29.32	4.7	0.2	34.1	129	12.4
27/06/2023 19:00	29.8	4.7	0.2	34.7	128.8	12.7
27/06/2023 20:00	29.39	4.7	0.2	34.2	129.1	12.5
27/06/2023 21:00	29.18	4.7	0.2	34	129.2	12.4
27/06/2023 22:00	29.34	4.7	0.2	34.2	129.5	12.5
27/06/2023 23:00	29.45	4.7	0.2	34.4	129.9	12.5
28/06/2023 00:00	29.33	4.7	0.2	34.1	130.4	12.4
28/06/2023 01:00	28.94	4.7	0.2	33.7	130.1	12.3
28/06/2023 02:00	29.04	4.8	0.2	33.6	130.5	12.3
28/06/2023 03:00	28.66	4.8	0.2	33.2	130.8	12.2
28/06/2023 04:00	28.4	4.8	0.2	32.8	130.8	12.1
28/06/2023 05:00	28.61	4.8	0.2	33.1	130.7	12.1
28/06/2023 06:00	28.57	4.8	0.2	33.1	130.8	12.1
28/06/2023 07:00	28.78	4.8	0.2	33.4	131.1	12.2
28/06/2023 08:00	29.41	4.8	0.2	34.1	130.8	12.5
28/06/2023 09:00	28.46	4.7	0.2	33.2	128.3	12.1
28/06/2023 10:00	28.9	4.6	0.2	33.9	130.6	12.3
28/06/2023 11:00	29.49	4.8	0.2	34.2	127.9	12.5
28/06/2023 12:00	28.51	4.7	0.2	33.3	126	12.1
28/06/2023 13:00	28.14	4.6	0.2	32.9	129.3	11.9
28/06/2023 14:00	28.24	4.7	0.2	33	129.9	12
28/06/2023 15:00	28.53	4.7	0.2	33.3	130.2	12.1
28/06/2023 16:00	28.67	4.7	0.2	33.5	130.3	12.2
28/06/2023 17:00	28.65	4.6	0.2	33.5	129.3	12.2
28/06/2023 18:00	28.39	4.7	0.2	33.2	128.6	12.1
28/06/2023 19:00	28.22	4.7	0.2	32.9	128.7	12
28/06/2023 20:00	28.45	4.7	0.2	33.2	128.5	12.1
28/06/2023 21:00	28.5	4.7	0.2	33.2	128.4	12.1
28/06/2023 22:00	28.42	4.7	0.2	33.1	128.6	12.1
28/06/2023 23:00	28.25	4.7	0.2	33	129	12
29/06/2023 00:00	28.24	4.7	0.2	33	129.2	12
29/06/2023 01:00	28.32	4.8	0.2	32.9	129.9	12
29/06/2023 02:00	28.25	4.8	0.2	32.7	130.3	12
29/06/2023 03:00	28.06	4.8	0.2	32.6	130.5	11.9
29/06/2023 04:00	28.09	4.8	0.2	32.6	130.6	11.9
29/06/2023 05:00	27.88	4.8	0.2	32.4	128.4	11.8
29/06/2023 06:00	27.81	4.7	0.2	32.3	128.9	11.8
29/06/2023 07:00	28.09	4.8	0.2	32.6	130.1	11.9

Site Report - GPSC CUP2 AB21

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/06/2023 08:00	28.02	4.7	0.2	32.6	130.2	11.9
29/06/2023 09:00	28.39	4.8	0.2	32.9	130.7	12.1
29/06/2023 10:00	28.16	4.7	0.2	32.8	130.1	12
29/06/2023 11:00	28.09	4.6	0.2	32.9	129.2	11.9
29/06/2023 12:00	28.63	4.7	0.2	33.4	129.3	12.2
29/06/2023 13:00	28.76	4.7	0.2	33.5	129.8	12.2
29/06/2023 14:00	28.47	4.7	0.2	33.2	129.1	12.1
29/06/2023 15:00	29.23	4.7	0.2	34	129.1	12.4
29/06/2023 16:00	29.39	4.8	0.2	34.1	128.9	12.5
29/06/2023 17:00	29.03	4.7	0.2	33.8	128.6	12.3
29/06/2023 18:00	28.9	4.7	0.2	33.7	128.3	12.3
29/06/2023 19:00	28.61	4.7	0.2	33.4	128.2	12.1
29/06/2023 20:00	28.68	4.7	0.2	33.4	128.2	12.2
29/06/2023 21:00	28.69	4.7	0.2	33.5	128.4	12.2
29/06/2023 22:00	28.71	4.6	0.2	33.6	128.4	12.2
29/06/2023 23:00	28.64	4.7	0.2	33.5	128.1	12.2
30/06/2023 00:00	28.55	4.6	0.2	33.4	128.3	12.1
30/06/2023 01:00	28.45	4.6	0.2	33.3	128.2	12.1
30/06/2023 02:00	28.75	4.7	0.2	33.5	128.7	12.2
30/06/2023 03:00	28.1	4.7	0.2	32.7	128.8	11.9
30/06/2023 04:00	28.09	4.8	0.2	32.6	129.5	11.9
30/06/2023 05:00	28.41	4.8	0.2	32.9	129.8	12.1
30/06/2023 06:00	28.74	4.8	0.2	33.3	130.3	12.2
30/06/2023 07:00	28.71	4.8	0.2	33.3	130.6	12.2
30/06/2023 08:00	29.22	4.8	0.2	33.9	129.7	12.4
30/06/2023 09:00	29.36	4.8	0.2	34.1	130.1	12.5
30/06/2023 10:00	29.45	4.7	0.2	34.3	129.9	12.5
30/06/2023 11:00	29.47	4.7	0.2	34.3	129.4	12.5
30/06/2023 12:00	29.44	4.7	0.2	34.2	128.9	12.5
30/06/2023 13:00	29.2	4.8	0.2	33.9	128.7	12.4
30/06/2023 14:00	29.09	4.8	0.2	33.8	128.7	12.3
30/06/2023 15:00	29.34	4.7	0.2	34.1	128.8	12.5
30/06/2023 16:00	29.34	4.7	0.2	34.2	129.1	12.5
30/06/2023 17:00	28.74	4.7	0.2	33.5	128.9	12.2
30/06/2023 18:00	28.49	4.7	0.2	33.3	128.8	12.1
30/06/2023 19:00	28.18	4.7	0.2	32.8	128.6	12
30/06/2023 20:00	28.12	4.8	0.2	32.6	128.4	11.9
30/06/2023 21:00	28.16	4.7	0.2	32.7	128.2	12
30/06/2023 22:00	27.89	4.7	0.2	32.5	128.3	11.8
30/06/2023 23:00	27.72	4.7	0.2	32.2	127.9	11.8
Minimum	26.39	4.5	0.2	30.6	118.9	11.2
MinDate	08/06/2023 16:00	01/06/2023 17:00	01/06/2023 00:00	08/06/2023 16:00	22/06/2023 03:00	08/06/2023 16:00
Maximum	32.36	5.1	0.2	37.7	131.1	13.7
MaxDate	01/06/2023 10:00	11/06/2023 14:00	01/06/2023 00:00	01/06/2023 10:00	28/06/2023 07:00	01/06/2023 10:00
Avg	29.48	4.8	0.2	34.2	128.8	12.5
Num	718	718	718	718	720	718
Data[%]	99.6	99.6	99.6	99.6	99.9	99.6
STD	0.8	0.1	0	1	0.9	0.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/01/2023 00:00	24.66	13.1	395.8	13.8	141	10.5
01/01/2023 01:00	24.43	12.9	401.2	14	139.7	10.4
01/01/2023 02:00	25.13	12.9	401.4	14.5	138.7	10.7
01/01/2023 03:00	25.8	12.9	401.8	14.9	138.5	11
01/01/2023 04:00	25.81	12.9	401.4	14.9	138.4	11
01/01/2023 05:00	25.78	12.9	401.4	14.8	138.3	10.9
01/01/2023 06:00	25.55	12.9	400.8	14.7	138.3	10.8
01/01/2023 07:00	25.46	12.9	400.9	14.7	138.2	10.8
01/01/2023 08:00	25.04	13	401.9	14.3	138.8	10.6
01/01/2023 09:00	25.39	13	404.3	14.4	139.4	10.8
01/01/2023 10:00	25.54	13.1	406.4	14.3	140	10.8
01/01/2023 11:00	25.08	13.1	407.7	14	140.7	10.6
01/01/2023 12:00	25.57	13.2	409.3	14.2	141.1	10.9
01/01/2023 13:00	25.83	13.2	410.3	14.3	141.2	11
01/01/2023 14:00	25.82	13.2	410.7	14.3	141.6	11
01/01/2023 15:00	25.38	13.2	410.5	14.1	141.5	10.8
01/01/2023 16:00	24.64	13.2	413.1	13.6	141.7	10.5
01/01/2023 17:00	24.3	13.1	408.2	13.6	140.9	10.3
01/01/2023 18:00	24.04	13.1	407.1	13.5	140.5	10.2
01/01/2023 19:00	23.96	13.1	405.8	13.5	140.6	10.2
01/01/2023 20:00	23.68	13	404.4	13.4	140.2	10.1
01/01/2023 21:00	23.43	13	403.2	13.3	139.9	9.9
01/01/2023 22:00	23.95	13	403.4	13.6	139.7	10.2
01/01/2023 23:00	24.11	13	402.9	13.7	139.3	10.2
02/01/2023 00:00	24.43	13	402.5	13.9	139.3	10.4
02/01/2023 01:00	24.73	13	402.4	14.1	139.1	10.5
02/01/2023 02:00	25.28	13	402.1	14.4	139	10.7
02/01/2023 03:00	25.41	13	401.8	14.5	139	10.8
02/01/2023 04:00	25.72	13	402.1	14.6	138.9	10.9
02/01/2023 05:00	25.83	13	402.3	14.7	139	11
02/01/2023 06:00	25.71	13	402.3	14.6	139.2	10.9
02/01/2023 07:00	25.39	13.1	402.7	14.3	139.7	10.8
02/01/2023 08:00	24.83	13.1	402.7	14	140.2	10.5
02/01/2023 09:00	24.69	13.1	404.8	13.8	140.6	10.5
02/01/2023 10:00	24.55	13.2	408	13.7	141.2	10.4
02/01/2023 11:00	24.46	13.2	410.2	13.6	141.5	10.4
02/01/2023 12:00	23.93	13.2	410.6	13.3	141.6	10.2
02/01/2023 13:00	23.56	13.2	410.6	13.1	141.7	10
02/01/2023 14:00	22.69	13.2	410.8	12.6	141.8	9.6
02/01/2023 15:00	21.57	13.1	409.4	12	141.5	9.2
02/01/2023 16:00	21.78	13.1	409.1	12.2	141.6	9.2
02/01/2023 17:00	22.7	13.1	408.6	12.7	141.6	9.6
02/01/2023 18:00	22.81	13.1	407.8	12.8	141.6	9.7
02/01/2023 19:00	22.63	13.1	405.2	12.7	141.3	9.6
02/01/2023 20:00	22.46	13	404.2	12.7	140.5	9.5
02/01/2023 21:00	24.34	13	404.2	13.8	140.2	10.3
02/01/2023 22:00	24.79	13	404	14.1	140.1	10.5
02/01/2023 23:00	24.29	13	403.4	13.8	140	10.3
03/01/2023 00:00	24.54	13	402.8	14	139.8	10.4
03/01/2023 01:00	24.55	13	402.8	14	139.6	10.4
03/01/2023 02:00	23.9	13	402.4	13.6	139.9	10.1
03/01/2023 03:00	23.96	13	402	13.7	139.5	10.2
03/01/2023 04:00	24.59	13	402	14	139.6	10.4
03/01/2023 05:00	24.77	13	401.9	14.1	139.6	10.5
03/01/2023 06:00	25.35	13	419.6	14.5	139.4	10.8
03/01/2023 07:00	24.96	13	406.2	14.3	139.6	10.6
03/01/2023 08:00	22.41	13	402.3	12.7	139.9	9.5
03/01/2023 09:00	21.13	13.1	404.4	11.9	140.6	9
03/01/2023 10:00	20.74	13.1	406	11.7	140.9	8.8
03/01/2023 11:00	20.49	13.1	407.2	11.5	141.2	8.7
03/01/2023 12:00	20.23	13.1	409.2	11.3	141.7	8.6
03/01/2023 13:00	20.71	13.1	409.6	11.6	141.8	8.8
03/01/2023 14:00	20.44	13.1	409.6	11.4	141.7	8.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/01/2023 15:00	20.59	13.1	409.9	11.5	142	8.7
03/01/2023 16:00	21.01	13.1	410.3	11.7	141.7	8.9
03/01/2023 17:00	21.12	13.1	409.3	11.8	141.4	9
03/01/2023 18:00	21.07	13.1	408	11.8	141.2	8.9
03/01/2023 19:00	19.91	13.1	405.9	11.2	141.1	8.5
03/01/2023 20:00	21.89	13.1	405.5	12.4	141.2	9.3
03/01/2023 21:00	24.26	13	404.5	13.7	140.9	10.3
03/01/2023 22:00	25.16	13	403.7	14.3	140.7	10.7
03/01/2023 23:00	25.99	13	403.8	14.7	140.5	11
04/01/2023 00:00	26.76	13	403.5	15.2	140.2	11.4
04/01/2023 01:00	25.72	13	403.2	14.6	140.3	10.9
04/01/2023 02:00	25.55	13	403.4	14.5	140.4	10.8
04/01/2023 03:00	25.63	13	403.5	14.5	140.4	10.9
04/01/2023 04:00	25.65	13	403.1	14.5	140.3	10.9
04/01/2023 05:00	25.34	13	402.9	14.4	140	10.8
04/01/2023 06:00	25.98	13	402.8	14.8	139.9	11
04/01/2023 07:00	25.85	13	403.4	14.7	139.9	11
04/01/2023 08:00	25.15	13	403.8	14.3	140.2	10.7
04/01/2023 09:00	25.12	13	404.8	14.2	140.7	10.7
04/01/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp
04/01/2023 11:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 12:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 13:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 14:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 15:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 16:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 17:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 18:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 19:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 20:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 21:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 22:00	---	---	---	---	---	---
04/01/2023 23:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 00:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 01:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 02:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 03:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 04:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 05:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 06:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 07:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 08:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 09:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 10:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 11:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 12:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 13:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 14:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 15:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 16:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 17:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 18:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 19:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 20:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 21:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 22:00	---	---	---	---	---	---
05/01/2023 23:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 00:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 01:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 02:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 03:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 04:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 05:00	---	---	---	---	---	---

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/01/2023 06:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 07:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 08:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 09:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 10:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 11:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 12:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 13:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 14:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 15:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 16:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 17:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 18:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 19:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 20:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 21:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 22:00	---	---	---	---	---	---
06/01/2023 23:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 00:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 01:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 02:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 03:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 04:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 05:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 06:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 07:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 08:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 09:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 10:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 11:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 12:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 13:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 14:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 15:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 16:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 17:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 18:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 19:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 20:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 21:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 22:00	---	---	---	---	---	---
07/01/2023 23:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 00:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 01:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 02:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 03:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 04:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 05:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 06:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 07:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 08:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 09:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 10:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 11:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 12:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 13:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 14:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 15:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 16:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 17:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 18:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 19:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 20:00	---	---	---	---	---	---

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/01/2023 21:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 22:00	---	---	---	---	---	---
08/01/2023 23:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 00:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 01:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 02:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 03:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 04:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 05:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 06:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 07:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 08:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 09:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 10:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 11:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 12:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 13:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 14:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 15:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 16:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 17:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 18:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 19:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 20:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 21:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 22:00	---	---	---	---	---	---
09/01/2023 23:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 00:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 01:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 02:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 03:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 04:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 05:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 06:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 07:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 08:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 09:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 10:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 11:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 12:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 13:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 14:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 15:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 16:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 17:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 18:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 19:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 20:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 21:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 22:00	---	---	---	---	---	---
10/01/2023 23:00	---	---	---	---	---	---
11/01/2023 00:00	---	---	---	---	---	---
11/01/2023 01:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp
11/01/2023 02:00	25.33	13.2	412.7	13.9	144.7	10.8
11/01/2023 03:00	25.74	13.2	412.6	14.2	144.4	10.9
11/01/2023 04:00	25.85	13.2	412.5	14.2	144.5	11
11/01/2023 05:00	25.83	13.2	412.3	14.2	144.6	11
11/01/2023 06:00	25.93	13.2	412.3	14.3	144.8	11
11/01/2023 07:00	24.84	13.2	412.4	13.7	144.6	10.5
11/01/2023 08:00	24.85	13.3	412.6	13.7	144.6	10.5
11/01/2023 09:00	23.57	13.3	414	12.9	144.9	10
11/01/2023 10:00	22.78	13.3	415.9	12.4	144.8	9.7
11/01/2023 11:00	23.3	13.4	419.6	12.6	145.2	9.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/01/2023 12:00	23.95	13.4	423.3	12.9	145.7	10.2
11/01/2023 13:00	22.8	13.4	422.7	12.4	145.4	9.7
11/01/2023 14:00	23.28	13.4	422.2	12.6	145.3	9.9
11/01/2023 15:00	22.8	13.3	420.6	12.4	145.2	9.7
11/01/2023 16:00	21.26	13.3	414.7	11.7	144.7	9
11/01/2023 17:00	21.78	13.2	413.7	12	144.3	9.2
11/01/2023 18:00	22.27	13.2	413.1	12.3	144.6	9.5
11/01/2023 19:00	22.01	13.2	412.8	12.2	144.2	9.3
11/01/2023 20:00	20.91	12.9	388.8	12	141	8.9
11/01/2023 21:00	27.23	12.3	383.5	16.9	133.8	11.6
11/01/2023 22:00	26.6	12.3	384.2	16.5	133.7	11.3
11/01/2023 23:00	25.57	12.4	389.2	15.6	134.7	10.9
12/01/2023 00:00	24.27	13	411	13.8	141.6	10.3
12/01/2023 01:00	23.96	13.2	412.4	13.3	144.4	10.2
12/01/2023 02:00	24.01	13.2	411.9	13.3	144.8	10.2
12/01/2023 03:00	24.06	13.2	412.1	13.4	144.2	10.2
12/01/2023 04:00	24.09	13.2	411.9	13.4	144.3	10.2
12/01/2023 05:00	24.29	13.2	412.3	13.5	144.2	10.3
12/01/2023 06:00	24.45	13.2	412.1	13.6	143.6	10.4
12/01/2023 07:00	24.42	13.2	412.5	13.6	143.8	10.4
12/01/2023 08:00	24.41	13.2	410.2	13.6	143.7	10.4
12/01/2023 09:00	24.49	13.1	403.2	13.8	142.1	10.4
12/01/2023 10:00	24.92	13	404.5	14.1	141.7	10.6
12/01/2023 11:00	25.33	13	404.9	14.3	141.8	10.8
12/01/2023 12:00	25.62	13.1	406.7	14.5	141.6	10.9
12/01/2023 13:00	25.18	13.1	408.5	14.2	142	10.7
12/01/2023 14:00	24.76	13.1	411.4	13.9	141.9	10.5
12/01/2023 15:00	24.84	13.1	410.3	14	141.9	10.5
12/01/2023 16:00	24.53	13.1	407.9	13.8	141.9	10.4
12/01/2023 17:00	24.9	13	407.9	14.1	141.7	10.6
12/01/2023 18:00	24.96	13	407.1	14.2	141.5	10.6
12/01/2023 19:00	24.53	13	406.5	14	141.3	10.4
12/01/2023 20:00	24.91	13	405.5	14.2	141.1	10.6
12/01/2023 21:00	25.28	12.9	405	14.5	141	10.7
12/01/2023 22:00	25.36	12.9	405.9	14.5	140.6	10.8
12/01/2023 23:00	25.52	13	407	14.6	140.7	10.8
13/01/2023 00:00	25.82	12.9	406.7	14.8	140.6	11
13/01/2023 01:00	25.84	12.9	405.1	14.9	140.6	11
13/01/2023 02:00	25.92	12.9	404.4	14.9	140.7	11
13/01/2023 03:00	25.81	12.9	403.5	14.9	140.2	11
13/01/2023 04:00	25.79	12.9	402.9	14.9	140.1	10.9
13/01/2023 05:00	26.04	12.9	403.1	15	140	11.1
13/01/2023 06:00	26.06	12.9	403.2	15.1	140	11.1
13/01/2023 07:00	26.07	12.9	403.8	15.1	139.7	11.1
13/01/2023 08:00	26.23	12.9	403.7	15.1	140.1	11.1
13/01/2023 09:00	25.66	12.9	403.7	14.8	140.2	10.9
13/01/2023 10:00	24.33	12.9	404.2	14	140.5	10.3
13/01/2023 11:00	24.11	12.9	405.9	13.8	140.6	10.2
13/01/2023 12:00	24.33	13	408.7	13.9	140.9	10.3
13/01/2023 13:00	24.24	13	409.2	13.8	140.7	10.3
13/01/2023 14:00	25.88	13	411.7	14.7	141	11
13/01/2023 15:00	25.7	13	411.1	14.6	141.1	10.9
13/01/2023 16:00	25.98	13	410.2	14.8	141	11
13/01/2023 17:00	26.15	13	409.2	14.9	140.7	11.1
13/01/2023 18:00	25.64	12.9	407.1	14.7	140.8	10.9
13/01/2023 19:00	24.97	12.9	405.7	14.3	140.7	10.6
13/01/2023 20:00	27.13	12.9	404.5	15.6	141	11.5
13/01/2023 21:00	27.54	12.9	403.5	15.9	140.9	11.7
13/01/2023 22:00	27.67	12.9	402.8	15.9	140.9	11.7
13/01/2023 23:00	28.7	12.9	402.5	16.5	140.7	12.2
14/01/2023 00:00	28.43	12.9	402.2	16.3	140.7	12.1
14/01/2023 01:00	27.94	12.9	402.2	16.1	140.6	11.9
14/01/2023 02:00	27.93	12.9	401.7	16	140.6	11.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/01/2023 03:00	27.38	12.9	402.1	15.7	140.8	11.6
14/01/2023 04:00	27.55	12.9	401.5	15.8	140.8	11.7
14/01/2023 05:00	27.62	12.9	401.1	15.9	140.7	11.7
14/01/2023 06:00	28.15	12.9	400.6	16.2	140.4	11.9
14/01/2023 07:00	26.82	12.9	401.4	15.4	140.8	11.4
14/01/2023 08:00	23.07	12.9	402.1	13.3	141.1	9.8
14/01/2023 09:00	22.68	12.9	403.9	13	140.8	9.6
14/01/2023 10:00	24.07	13	406.7	13.7	141.3	10.2
14/01/2023 11:00	25.17	13.1	410.3	14.2	141.3	10.7
14/01/2023 12:00	24.58	13.1	413.2	13.8	141.8	10.4
14/01/2023 13:00	24.01	13.1	415.5	13.5	142	10.2
14/01/2023 14:00	23.84	13	412.7	13.5	141	10.1
14/01/2023 15:00	24.2	13.1	412.3	13.7	141.2	10.3
14/01/2023 16:00	23.93	13	411.5	13.5	141.2	10.2
14/01/2023 17:00	22.73	13	409.4	12.9	141	9.6
14/01/2023 18:00	21.98	13	408.4	12.5	141	9.3
14/01/2023 19:00	22.13	13	407.1	12.6	140.6	9.4
14/01/2023 20:00	24.17	13	406.8	13.8	140.8	10.3
14/01/2023 21:00	26.26	12.9	406.2	15	141.1	11.1
14/01/2023 22:00	27.01	12.9	403.8	15.5	140.5	11.5
14/01/2023 23:00	26.97	12.9	404.1	15.5	140.6	11.4
15/01/2023 00:00	24.13	13	405.6	13.8	141.3	10.2
15/01/2023 01:00	24.22	12.9	401.9	14	140.5	10.3
15/01/2023 02:00	25.05	12.9	401.2	14.5	140.3	10.6
15/01/2023 03:00	25.04	12.9	401.5	14.5	140	10.6
15/01/2023 04:00	24.02	12.9	402.2	13.8	140.6	10.2
15/01/2023 05:00	24	12.9	401.8	13.8	140.5	10.2
15/01/2023 06:00	24.21	12.9	401.7	14	140.3	10.3
15/01/2023 07:00	24.15	12.9	402.3	13.9	140.5	10.2
15/01/2023 08:00	23.59	12.9	402.2	13.6	140.9	10
15/01/2023 09:00	22.53	12.9	420.5	12.9	141.1	9.6
15/01/2023 10:00	24.12	13	441.9	13.8	141	10.2
15/01/2023 11:00	26.55	13	443.3	15	141.6	11.3
15/01/2023 12:00	25.17	13.1	447.7	14.2	141.9	10.7
15/01/2023 13:00	22.65	13.1	460.8	12.8	141.9	9.6
15/01/2023 14:00	22.25	13.1	472.1	12.5	141.8	9.4
15/01/2023 15:00	23.2	13.1	459.6	13.1	141.5	9.8
15/01/2023 16:00	25.24	13.1	455.3	14.2	141.4	10.7
15/01/2023 17:00	25.84	13.1	467.2	14.5	141.1	11
15/01/2023 18:00	25.88	13	430.5	14.6	140.8	11
15/01/2023 19:00	26.27	13	428.7	14.9	140.7	11.2
15/01/2023 20:00	25.68	13	449.2	14.7	141	10.9
15/01/2023 21:00	26.03	12.9	436.4	14.9	140.9	11.1
15/01/2023 22:00	25.92	12.9	435.1	14.8	140.8	11
15/01/2023 23:00	25.95	12.9	430.4	14.9	140.7	11
16/01/2023 00:00	25.84	12.9	417.9	14.8	140.6	11
16/01/2023 01:00	25.88	12.9	400.2	14.9	140.3	11
16/01/2023 02:00	26.7	12.9	400.4	15.3	140.2	11.3
16/01/2023 03:00	26.31	12.9	400	15.1	140.1	11.2
16/01/2023 04:00	25.54	12.9	399.4	14.7	140	10.8
16/01/2023 05:00	25.1	12.9	400	14.4	140	10.7
16/01/2023 06:00	25.96	12.9	399.5	14.9	139.9	11
16/01/2023 07:00	25.47	12.9	400.1	14.7	140.1	10.8
16/01/2023 08:00	23.79	12.9	401.9	13.6	140.8	10.1
16/01/2023 09:00	23.82	13	403.9	13.6	141.4	10.1
16/01/2023 10:00	23.39	13	407	13.3	141.5	9.9
16/01/2023 11:00	24.08	13.1	410.4	13.5	141.3	10.2
16/01/2023 12:00	22.41	13.1	414.6	12.5	141.7	9.5
16/01/2023 13:00	22.89	13.1	414.8	12.8	141.7	9.7
16/01/2023 14:00	21.84	13.1	413.1	12.3	141.3	9.3
16/01/2023 15:00	22.53	13.1	411.7	12.7	141.1	9.6
16/01/2023 16:00	23.64	13	409.7	13.4	140.8	10
16/01/2023 17:00	23.64	13	407.7	13.4	140.4	10

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/01/2023 18:00	25.07	13	406.1	14.3	140.4	10.6
16/01/2023 19:00	25.34	13	405.2	14.4	140.4	10.8
16/01/2023 20:00	25.3	13	403.9	14.4	140.8	10.7
16/01/2023 21:00	25.49	13	402.8	14.6	140.8	10.8
16/01/2023 22:00	25.46	12.9	401.7	14.6	140.5	10.8
16/01/2023 23:00	25.41	12.9	401.2	14.6	140.4	10.8
17/01/2023 00:00	26.45	12.9	400.8	15.2	140.3	11.2
17/01/2023 01:00	27.01	12.9	400.3	15.5	140.3	11.5
17/01/2023 02:00	26.54	12.9	399.7	15.3	140.3	11.3
17/01/2023 03:00	26.56	12.9	399.9	15.2	140.1	11.3
17/01/2023 04:00	26.05	12.9	400.2	14.9	140.2	11.1
17/01/2023 05:00	26.17	12.9	399.8	15	140.2	11.1
17/01/2023 06:00	26.44	12.9	399.6	15.2	140	11.2
17/01/2023 07:00	25.87	12.9	400.6	14.8	140.3	11
17/01/2023 08:00	24.87	13	402	14.2	140.5	10.6
17/01/2023 09:00	25.64	13	404.9	14.5	141.2	10.9
17/01/2023 10:00	27.27	13.1	407.5	15.3	141.3	11.6
17/01/2023 11:00	28.92	13.1	409.3	16.2	141.4	12.3
17/01/2023 12:00	28.32	13.1	412.6	15.9	141.2	12
17/01/2023 13:00	27.2	13	413.5	15.4	140.8	11.5
17/01/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	140.7	<Samp
17/01/2023 15:00	26.78	13.1	416.9	15	141.3	11.4
17/01/2023 16:00	26.18	13	415.3	14.8	140.9	11.1
17/01/2023 17:00	25.51	13	410.6	14.5	140.6	10.8
17/01/2023 18:00	24.29	12.9	407.6	13.9	139.8	10.3
17/01/2023 19:00	22.01	12.9	404.8	12.7	140.1	9.3
17/01/2023 20:00	22.22	12.9	403.6	12.8	140.8	9.4
17/01/2023 21:00	23.9	12.9	401.9	13.8	140.5	10.1
17/01/2023 22:00	24.92	12.9	401.2	14.4	140.5	10.6
17/01/2023 23:00	25.13	12.9	400.3	14.5	140.5	10.7
18/01/2023 00:00	25.63	12.9	400.8	14.8	140.6	10.9
18/01/2023 01:00	26.54	12.9	399.2	15.4	140.1	11.3
18/01/2023 02:00	26.97	12.9	399.1	15.6	139.7	11.4
18/01/2023 03:00	26.95	12.9	400.4	15.6	139.6	11.4
18/01/2023 04:00	27.62	12.9	400.7	15.9	139.7	11.7
18/01/2023 05:00	27.61	12.9	400.9	15.9	139.9	11.7
18/01/2023 06:00	28.37	12.9	401.3	16.3	139.9	12
18/01/2023 07:00	28.87	12.9	402.4	16.6	139.3	12.3
18/01/2023 08:00	28.46	13	403.2	16.3	139.7	12.1
18/01/2023 09:00	26.04	13.6	415.9	13.7	147.2	11.1
18/01/2023 10:00	26.55	14.1	418.9	13	157.5	11.3
18/01/2023 11:00	27.3	14.1	422.7	13.3	159.5	11.6
18/01/2023 12:00	28.51	14.1	423.8	13.9	159.8	12.1
18/01/2023 13:00	28.16	14.2	422.3	13.7	159.6	12
18/01/2023 14:00	23.65	14.1	419.4	11.5	159.1	10
18/01/2023 15:00	24.2	13.8	420.2	12.4	152.4	10.3
18/01/2023 16:00	23.54	14.1	423.3	11.6	157.5	10
18/01/2023 17:00	27.05	13.4	423.1	14.6	146.3	11.5
18/01/2023 18:00	26.34	13.4	420.4	14.2	145.8	11.2
18/01/2023 19:00	25.73	13.4	419.2	14	145.9	10.9
18/01/2023 20:00	25.36	13.3	417.1	13.8	145.9	10.8
18/01/2023 21:00	25.32	13.3	415.9	13.8	145.7	10.7
18/01/2023 22:00	26.13	13.3	414.6	14.3	145.2	11.1
18/01/2023 23:00	26.99	13.3	414.4	14.7	145.1	11.5
19/01/2023 00:00	26.57	13.3	413.7	14.5	144.8	11.3
19/01/2023 01:00	26.51	13.3	412.4	14.5	144.7	11.3
19/01/2023 02:00	26.63	13.3	412.5	14.6	144.6	11.3
19/01/2023 03:00	27.07	13.3	412	14.8	144.3	11.5
19/01/2023 04:00	27.29	13.3	411.7	15	144.5	11.6
19/01/2023 05:00	27.39	13.3	411.4	15	144.3	11.6
19/01/2023 06:00	27.86	13.3	411.4	15.3	144	11.8
19/01/2023 07:00	27.96	13.3	412	15.4	143.7	11.9
19/01/2023 08:00	27.82	13.3	413.9	15.2	144.1	11.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/01/2023 09:00	28.85	13.4	416.6	15.7	144.5	12.2
19/01/2023 10:00	25.51	13.4	419.4	13.8	144.7	10.8
19/01/2023 11:00	26.33	13.4	423.6	14.1	144.9	11.2
19/01/2023 12:00	26.82	13.5	425.8	14.3	145.5	11.4
19/01/2023 13:00	26.75	13.5	431.3	14.3	145.5	11.4
19/01/2023 14:00	22.88	13.6	464.3	12.1	146.4	9.7
19/01/2023 15:00	19.65	13.8	460.2	10	150.3	8.3
19/01/2023 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	150.3	<Samp
19/01/2023 17:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	150.3	Maintain
19/01/2023 18:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	150.3	<Samp
19/01/2023 19:00	15.16	13.7	443.9	7.9	150.4	6.4
19/01/2023 20:00	20.21	13.6	416.1	10.6	150.1	8.6
19/01/2023 21:00	21.32	13.3	407.3	11.6	146.9	9.1
19/01/2023 22:00	26.84	13	402.5	15.2	141.3	11.4
19/01/2023 23:00	28.12	13	402.7	15.9	141.3	11.9
20/01/2023 00:00	28.12	13.1	402.4	15.9	140.7	11.9
20/01/2023 01:00	27.55	13	402.6	15.6	140.4	11.7
20/01/2023 02:00	26.96	13	402.2	15.3	140.5	11.4
20/01/2023 03:00	26.77	13	401.9	15.2	140	11.4
20/01/2023 04:00	27.17	13	402.1	15.4	140	11.5
20/01/2023 05:00	27.19	13	401.6	15.5	139.8	11.5
20/01/2023 06:00	27.67	13	401.7	15.7	139.9	11.7
20/01/2023 07:00	27.3	13	401.9	15.5	140.3	11.6
20/01/2023 08:00	24.87	13.1	403.3	14	140.5	10.6
20/01/2023 09:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	140.9	<Samp
20/01/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	141.2	Maintain
20/01/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	141.2	Maintain
20/01/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	142	Maintain
20/01/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	142.3	Maintain
20/01/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	142.6	Maintain
20/01/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	140	Maintain
20/01/2023 16:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	139.4	Maintain
20/01/2023 17:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	139.1	Maintain
20/01/2023 18:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	139	Maintain
20/01/2023 19:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	139	Maintain
20/01/2023 20:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	138.6	Maintain
20/01/2023 21:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	138.7	Maintain
20/01/2023 22:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	142.1	Maintain
20/01/2023 23:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	142.4	Maintain
21/01/2023 00:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	142.9	<Samp
21/01/2023 01:00	25.96	13.3	401.5	14.2	143.7	11
21/01/2023 02:00	26	13.3	401.2	14.3	143.5	11
21/01/2023 03:00	25.73	13.2	401	14.3	142.2	10.9
21/01/2023 04:00	26.19	13.2	400.5	14.6	142	11.1
21/01/2023 05:00	25.76	13.1	400.4	14.4	141.9	10.9
21/01/2023 06:00	26.23	13.1	399.9	14.7	141.8	11.1
21/01/2023 07:00	26.46	13.1	400.1	14.8	141.8	11.2
21/01/2023 08:00	25.95	13.2	401.5	14.3	142.6	11
21/01/2023 09:00	26	13.3	403.8	14.3	143.2	11
21/01/2023 10:00	25.17	13.3	406.1	13.8	143.1	10.7
21/01/2023 11:00	25.43	13.3	407.4	13.9	143.2	10.8
21/01/2023 12:00	25.49	13.3	408.5	13.9	143.3	10.8
21/01/2023 13:00	26.1	13.3	410.3	14.2	144	11.1
21/01/2023 14:00	25.13	13	412.2	14.2	140.6	10.7
21/01/2023 15:00	23.26	13	412.6	13.3	139.5	9.9
21/01/2023 16:00	23.29	12.9	411.4	13.4	139.3	9.9
21/01/2023 17:00	23.77	12.9	409.4	13.7	139.2	10.1
21/01/2023 18:00	23.67	12.8	405.9	13.7	139.2	10
21/01/2023 19:00	23.37	12.8	404.5	13.7	139.1	9.9
21/01/2023 20:00	23.5	12.7	403.2	13.8	138.5	10
21/01/2023 21:00	23.83	12.9	401.5	13.8	139.2	10.1
21/01/2023 22:00	23.89	13.1	400	13.5	142.2	10.1
21/01/2023 23:00	24.67	13.1	400.1	13.9	141.9	10.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
22/01/2023 00:00	24.85	13.1	399.8	14	141.9	10.5
22/01/2023 01:00	25.79	13.1	400.2	14.6	141.3	10.9
22/01/2023 02:00	27.28	13.1	400.9	15.3	141.3	11.6
22/01/2023 03:00	28.91	13.1	401.2	16.2	141	12.3
22/01/2023 04:00	24.8	13.1	400.8	13.9	141.1	10.5
22/01/2023 05:00	23.56	13.1	400.2	13.2	140.8	10
22/01/2023 06:00	23.66	13.1	400	13.3	140.7	10
22/01/2023 07:00	23.7	13.1	400.3	13.3	140.9	10.1
22/01/2023 08:00	23.75	13.1	401.4	13.3	141.1	10.1
22/01/2023 09:00	23.34	13.2	404.9	12.9	142	9.9
22/01/2023 10:00	24.35	13.3	407.5	13.3	142.6	10.3
22/01/2023 11:00	24.02	13.3	409.5	13.1	143	10.2
22/01/2023 12:00	24.09	13.4	411.6	13	143.9	10.2
22/01/2023 13:00	24.5	13.4	415.6	13.2	144.7	10.4
22/01/2023 14:00	24.38	13.4	416.6	13.2	144.4	10.3
22/01/2023 15:00	26.16	13.3	417.8	14.3	143.4	11.1
22/01/2023 16:00	24.95	13.2	415.5	13.7	142.7	10.6
22/01/2023 17:00	24.44	13.2	411.5	13.5	143	10.4
22/01/2023 18:00	23.98	13.2	407.8	13.3	142.2	10.2
22/01/2023 19:00	24.89	12.8	406.3	14.5	138.8	10.6
22/01/2023 20:00	24.65	12.8	403.9	14.3	138.7	10.5
22/01/2023 21:00	24.1	13.1	401.9	13.6	141.4	10.2
22/01/2023 22:00	23.73	13	400.8	13.4	141.4	10.1
22/01/2023 23:00	24.12	13	401.4	13.6	141.3	10.2
23/01/2023 00:00	24.54	13	400.5	13.9	141.4	10.4
23/01/2023 01:00	24.61	13	400.8	13.9	141.3	10.4
23/01/2023 02:00	26.24	13.1	402.2	14.8	141.5	11.1
23/01/2023 03:00	25.9	13.1	402.4	14.6	141.3	11
23/01/2023 04:00	26.2	13.1	403.2	14.7	141.2	11.1
23/01/2023 05:00	26.19	13.1	402.7	14.8	141	11.1
23/01/2023 06:00	26.27	13.1	402	14.8	141	11.1
23/01/2023 07:00	26.48	13.1	402.5	14.9	141	11.2
23/01/2023 08:00	25.17	13.1	404.2	14.1	141.5	10.7
23/01/2023 09:00	25.96	13.2	406.7	14.5	141.8	11
23/01/2023 10:00	26.34	13.2	408.9	14.6	142.3	11.2
23/01/2023 11:00	25.83	13.2	411.2	14.2	142.6	11
23/01/2023 12:00	26.51	13.3	414.9	14.5	142.9	11.3
23/01/2023 13:00	26.81	13.3	416.2	14.7	143.3	11.4
23/01/2023 14:00	25.11	12.9	416.7	14.4	139.5	10.7
23/01/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	139.5	<Samp
23/01/2023 16:00	26.86	12.9	417.7	15.4	139.6	11.4
23/01/2023 17:00	27.73	12.9	413.5	16	138.7	11.8
23/01/2023 18:00	27.37	12.9	410.2	15.8	138.7	11.6
23/01/2023 19:00	26.24	12.8	409	15.3	138.2	11.1
23/01/2023 20:00	24.01	12.8	407.2	14	138.3	10.2
23/01/2023 21:00	23.68	12.9	404.2	13.6	139.5	10.1
23/01/2023 22:00	22.85	13.1	403	12.8	142.4	9.7
23/01/2023 23:00	22.98	13.1	402.6	12.9	141.9	9.8
24/01/2023 00:00	20.67	13.5	401.2	11	146.8	8.8
24/01/2023 01:00	20.47	13.6	402.1	10.8	148.4	8.7
24/01/2023 02:00	19.95	13.6	402	10.5	148.7	8.5
24/01/2023 03:00	20.36	13.6	402.8	10.7	148.6	8.6
24/01/2023 04:00	20.57	13.6	402.1	10.8	148.3	8.7
24/01/2023 05:00	21.04	13.6	402	11.1	148.2	8.9
24/01/2023 06:00	21.45	13.6	402.4	11.3	148.1	9.1
24/01/2023 07:00	21.09	13.6	402.3	11.1	148.6	9
24/01/2023 08:00	22.07	13.6	403.6	11.5	149	9.4
24/01/2023 09:00	23.48	13.7	406.3	12.1	149.7	10
24/01/2023 10:00	24.65	13.8	409.5	12.6	150	10.5
24/01/2023 11:00	24.86	13.8	413.3	12.6	150.1	10.6
24/01/2023 12:00	24.52	13.8	415.9	12.4	150.5	10.4
24/01/2023 13:00	24.53	13.9	418	12.4	150.9	10.4
24/01/2023 14:00	24.88	13.9	416.9	12.6	151.1	10.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/01/2023 15:00	25.17	13.9	417.3	12.8	151.4	10.7
24/01/2023 16:00	25.4	13.9	417.5	12.9	150.7	10.8
24/01/2023 17:00	25.25	13.8	415.9	12.8	150.7	10.7
24/01/2023 18:00	24.78	13.8	411.6	12.6	150.5	10.5
24/01/2023 19:00	23.94	13.8	407.8	12.3	150.1	10.2
24/01/2023 20:00	23.32	13.7	405.9	12	150.5	9.9
24/01/2023 21:00	23.42	13.7	407	12.1	149.9	9.9
24/01/2023 22:00	24.64	13.7	406.8	12.7	149.6	10.5
24/01/2023 23:00	26.6	13.7	405.4	13.7	149.5	11.3
25/01/2023 00:00	28.5	13.7	404.3	14.7	149.1	12.1
25/01/2023 01:00	28.81	13.7	403.1	14.9	148.7	12.2
25/01/2023 02:00	27.16	13.7	402.3	14.1	148.4	11.5
25/01/2023 03:00	27.62	13.7	401.8	14.3	148.4	11.7
25/01/2023 04:00	27.92	13.7	400.8	14.5	148.3	11.9
25/01/2023 05:00	28.43	13.7	400.9	14.8	148.2	12.1
25/01/2023 06:00	28.51	13.7	399.9	14.8	148.3	12.1
25/01/2023 07:00	28.08	13.7	399.4	14.6	148.3	11.9
25/01/2023 08:00	26.8	13.7	400.1	13.9	148.2	11.4
25/01/2023 09:00	26.1	13.7	401.2	13.5	148.9	11.1
25/01/2023 10:00	25.97	13.7	401.2	13.4	148.8	11
25/01/2023 11:00	26.4	13.7	403.2	13.6	149.4	11.2
25/01/2023 12:00	26.04	13.8	405.2	13.4	149.2	11.1
25/01/2023 13:00	25.73	13.8	407.5	13.1	149.8	10.9
25/01/2023 14:00	26.24	13.9	407.4	13.2	151.9	11.1
25/01/2023 15:00	25.12	13.9	407.8	12.6	151.5	10.7
25/01/2023 16:00	23.52	13.9	408.1	11.9	151.2	10
25/01/2023 17:00	20.46	13.8	406.3	10.4	151	8.7
25/01/2023 18:00	23.93	13.8	404.8	12.3	151	10.2
25/01/2023 19:00	24.53	13.7	403	12.6	150.9	10.4
25/01/2023 20:00	26.29	13.8	403.3	13.5	150.6	11.2
25/01/2023 21:00	27.39	13.8	402.3	14	150.4	11.6
25/01/2023 22:00	26.74	13.8	402.9	13.7	150.1	11.4
25/01/2023 23:00	26.98	13.8	402.3	13.9	150.2	11.5
26/01/2023 00:00	26.62	13.8	401.9	13.6	150.4	11.3
26/01/2023 01:00	26.61	13.8	401	13.6	150.4	11.3
26/01/2023 02:00	26.84	13.8	400.9	13.8	150.3	11.4
26/01/2023 03:00	26.99	13.8	400.3	13.9	149.9	11.5
26/01/2023 04:00	27.17	13.8	399.6	14	149.6	11.5
26/01/2023 05:00	27.02	13.8	399.8	13.9	150	11.5
26/01/2023 06:00	26.88	13.8	399.4	13.8	150.1	11.4
26/01/2023 07:00	27.09	13.8	399.4	13.9	150.4	11.5
26/01/2023 08:00	26.64	13.8	401.3	13.6	150.5	11.3
26/01/2023 09:00	26.39	13.8	402.9	13.4	151	11.2
26/01/2023 10:00	26.5	13.9	405.1	13.4	151.1	11.2
26/01/2023 11:00	26.94	13.9	407.3	13.6	150.8	11.4
26/01/2023 12:00	27.63	13.9	409.6	14	151.4	11.7
26/01/2023 13:00	25.89	13.9	411.2	13.1	150.9	11
26/01/2023 14:00	25.71	13.9	413.1	13	150.8	10.9
26/01/2023 15:00	24.62	13.9	412.9	12.4	150.8	10.5
26/01/2023 16:00	25.91	13.9	411.9	13.1	151	11
26/01/2023 17:00	27.83	13.8	409.4	14.2	150.3	11.8
26/01/2023 18:00	24.3	13.7	407	12.5	149.6	10.3
26/01/2023 19:00	24.61	13.7	405.3	12.7	149.9	10.4
26/01/2023 20:00	24.72	13.7	403.9	12.8	149.9	10.5
26/01/2023 21:00	22.89	13.7	401.7	11.9	150	9.7
26/01/2023 22:00	21.2	13.6	401	11.1	149.8	9
26/01/2023 23:00	23.72	13.7	402.1	12.3	149.7	10.1
27/01/2023 00:00	24.78	13.7	402.8	12.9	149.4	10.5
27/01/2023 01:00	24.78	13.7	401.9	12.9	149.5	10.5
27/01/2023 02:00	25.42	13.7	401.5	13.2	149.3	10.8
27/01/2023 03:00	26.09	13.7	401.3	13.6	149.2	11.1
27/01/2023 04:00	26.73	13.7	401.3	13.9	149.2	11.3
27/01/2023 05:00	27	13.7	400.6	14.1	148.8	11.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
27/01/2023 06:00	25.67	13.7	400.3	13.4	148.8	10.9
27/01/2023 07:00	24.63	13.8	401.2	12.7	149.9	10.5
27/01/2023 08:00	23.74	13.8	403	12.1	150.9	10.1
27/01/2023 09:00	24.02	13.8	405.2	12.2	151	10.2
27/01/2023 10:00	27.08	13.9	408.3	13.7	150.9	11.5
27/01/2023 11:00	27.58	13.9	410.3	13.9	151.2	11.7
27/01/2023 12:00	26.92	13.9	413.5	13.5	152	11.4
27/01/2023 13:00	25.59	14	415.9	12.8	152.2	10.9
27/01/2023 14:00	23.18	13.9	412.1	11.7	151.3	9.8
27/01/2023 15:00	24.14	13.9	410.1	12.2	150.9	10.2
27/01/2023 16:00	26.13	13.8	409.2	13.3	151.6	11.1
27/01/2023 17:00	27.29	13.8	409.2	13.9	151	11.6
27/01/2023 18:00	27.4	13.8	405.7	14	150.6	11.6
27/01/2023 19:00	26.99	13.7	403.8	13.9	150	11.5
27/01/2023 20:00	26.39	13.8	404.3	13.5	150.1	11.2
27/01/2023 21:00	26.82	13.8	403.2	13.8	150.1	11.4
27/01/2023 22:00	27.6	13.8	403.3	14.2	150.1	11.7
27/01/2023 23:00	28.01	13.7	402.9	14.4	149.6	11.9
28/01/2023 00:00	28.27	13.7	402.5	14.6	149.4	12
28/01/2023 01:00	27.98	13.7	402.1	14.4	149.4	11.9
28/01/2023 02:00	27.77	13.7	402	14.3	149.3	11.8
28/01/2023 03:00	27.8	13.7	401.4	14.4	149.2	11.8
28/01/2023 04:00	28.62	13.7	401.7	14.8	149	12.1
28/01/2023 05:00	26.7	13.7	401.1	13.8	148.9	11.3
28/01/2023 06:00	26.02	13.7	400.2	13.4	148.7	11
28/01/2023 07:00	26.45	13.7	400.2	13.7	148.4	11.2
28/01/2023 08:00	26.42	13.7	400.8	13.6	148.6	11.2
28/01/2023 09:00	26.27	13.8	401.9	13.5	148.9	11.1
28/01/2023 10:00	25.7	13.8	402.8	13.2	149.1	10.9
28/01/2023 11:00	25.88	13.8	404.7	13.2	149	11
28/01/2023 12:00	26.53	13.8	406	13.5	149.2	11.3
28/01/2023 13:00	26.68	13.8	407.5	13.6	149.9	11.3
28/01/2023 14:00	26.76	13.8	408.6	13.6	150.3	11.4
28/01/2023 15:00	27.62	13.9	409.3	14	150.3	11.7
28/01/2023 16:00	26.14	13.9	409.1	13.2	150.3	11.1
28/01/2023 17:00	26.9	13.8	408.1	13.7	150.2	11.4
28/01/2023 18:00	27.8	13.8	407.1	14.1	150	11.8
28/01/2023 19:00	28.24	13.8	405.3	14.4	150.1	12
28/01/2023 20:00	29.02	13.8	404.1	14.8	149.7	12.3
28/01/2023 21:00	28.61	13.8	403.5	14.6	149.8	12.1
28/01/2023 22:00	28.26	13.8	402.8	14.5	149.5	12
28/01/2023 23:00	28.61	13.8	402	14.7	149.2	12.1
29/01/2023 00:00	29.26	13.7	401.8	15.1	148.6	12.4
29/01/2023 01:00	27.8	13.7	400.8	14.4	148.3	11.8
29/01/2023 02:00	27.25	13.7	400.1	14.1	148.6	11.6
29/01/2023 03:00	27.78	13.7	399.5	14.4	148.6	11.8
29/01/2023 04:00	28.08	13.7	399.9	14.6	148.4	11.9
29/01/2023 05:00	28.64	13.7	399.6	14.9	148.2	12.2
29/01/2023 06:00	29.13	13.7	399.2	15.1	148.1	12.4
29/01/2023 07:00	28.43	13.7	398.8	14.8	148.2	12.1
29/01/2023 08:00	27.38	13.7	399.7	14.2	148.3	11.6
29/01/2023 09:00	27.02	13.7	400.1	14	148.6	11.5
29/01/2023 10:00	26.4	13.7	402	13.6	149	11.2
29/01/2023 11:00	26.35	13.7	403.1	13.6	148.7	11.2
29/01/2023 12:00	26.04	13.8	404.3	13.3	149.8	11.1
29/01/2023 13:00	26.14	13.8	405.6	13.3	150	11.1
29/01/2023 14:00	26.86	13.9	407.3	13.6	150.2	11.4
29/01/2023 15:00	27.26	13.9	406.2	13.8	150.6	11.6
29/01/2023 16:00	27.41	13.8	406.1	13.9	150.5	11.6
29/01/2023 17:00	27.76	13.8	406.5	14.1	150.4	11.8
29/01/2023 18:00	27.73	13.8	404.7	14.2	150.1	11.8
29/01/2023 19:00	28.97	13.7	404.1	14.9	149.2	12.3
29/01/2023 20:00	25.28	13.7	402.4	13.1	148.9	10.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/01/2023 21:00	27.86	13.7	402.3	14.4	148.5	11.8
29/01/2023 22:00	27.5	13.7	401.1	14.2	148.5	11.7
29/01/2023 23:00	28.1	13.7	401.1	14.6	148.5	11.9
30/01/2023 00:00	28.58	13.7	400.4	14.8	148.4	12.1
30/01/2023 01:00	29.01	13.7	399.6	15.1	148.3	12.3
30/01/2023 02:00	27.93	13.6	399	14.6	147.6	11.9
30/01/2023 03:00	26.52	13.6	398.5	13.9	147.3	11.3
30/01/2023 04:00	26.31	13.6	398.7	13.8	147.2	11.2
30/01/2023 05:00	25.64	13.6	398.1	13.4	147.3	10.9
30/01/2023 06:00	25.01	13.6	397.7	13.1	147.1	10.6
30/01/2023 07:00	24.7	13.6	397.6	13	147	10.5
30/01/2023 08:00	25.32	13.7	398.7	13.2	147.4	10.7
30/01/2023 09:00	26.35	14	400.2	13.1	153.3	11.2
30/01/2023 10:00	26.64	14	401.7	13.2	153.6	11.3
30/01/2023 11:00	26.56	14.1	403.7	13.1	154.6	11.3
30/01/2023 12:00	26.8	14	405.3	13.2	154	11.4
30/01/2023 13:00	26.47	14	406.2	13.1	154.1	11.2
30/01/2023 14:00	27.7	13.9	407.2	13.9	151.7	11.8
30/01/2023 15:00	29.5	13.9	408.2	15	150.4	12.5
30/01/2023 16:00	29.15	13.9	408.7	14.8	150.1	12.4
30/01/2023 17:00	28.33	13.8	408.3	14.4	150.1	12
30/01/2023 18:00	28.14	13.8	407.1	14.3	150.1	11.9
30/01/2023 19:00	27.88	13.8	406	14.2	150.1	11.8
30/01/2023 20:00	27.53	13.8	404.2	14.1	150	11.7
30/01/2023 21:00	27.63	13.8	403.2	14	150.7	11.7
30/01/2023 22:00	27.59	14	402.4	13.8	152.7	11.7
30/01/2023 23:00	28.25	13.9	402	14.1	152.5	12
31/01/2023 00:00	28.71	13.9	401.6	14.4	152.2	12.2
31/01/2023 01:00	28.58	13.9	401.6	14.3	151.9	12.1
31/01/2023 02:00	28.21	13.9	401	14.1	151.9	12
31/01/2023 03:00	29.01	13.9	400.7	14.5	151.8	12.3
31/01/2023 04:00	29.74	13.9	400.4	14.9	151.7	12.6
31/01/2023 05:00	30.52	13.9	400.6	15.3	152.2	13
31/01/2023 06:00	27.81	14	400.6	13.9	152.1	11.8
31/01/2023 07:00	24.36	14	400.9	12.2	152.1	10.3
31/01/2023 08:00	26.78	14	402.5	13.3	152.5	11.4
31/01/2023 09:00	26.96	14.1	417.9	13.2	155.8	11.4
31/01/2023 10:00	25.96	14.1	433.7	12.6	156.4	11
31/01/2023 11:00	25.72	14.2	423.1	12.5	157.1	10.9
31/01/2023 12:00	23.46	14.2	409.6	11.4	157.7	10
31/01/2023 13:00	24.28	14.2	412.9	11.7	158.3	10.3
31/01/2023 14:00	23.8	14.1	412.5	11.6	156.8	10.1
31/01/2023 15:00	23.97	14	412.2	11.9	154.1	10.2
31/01/2023 16:00	24.72	14	411.3	12.3	153.5	10.5
31/01/2023 17:00	25.11	14	408.2	12.5	153.5	10.7
31/01/2023 18:00	25.6	14	407	12.8	153.3	10.9
31/01/2023 19:00	25.04	13.9	404.6	12.5	153.4	10.6
31/01/2023 20:00	25.22	13.9	403.6	12.7	152.6	10.7
31/01/2023 21:00	24.71	13.9	401.7	12.5	152.9	10.5
31/01/2023 22:00	24.56	13.9	400.1	12.4	154	10.4
31/01/2023 23:00	23.68	13.8	395.6	12.1	152.8	10
Minimum	15.16	12.3	383.5	7.9	133.7	6.4
MinDate	19/01/2023 19:00	11/01/2023 21:00	11/01/2023 21:00	19/01/2023 19:00	11/01/2023 22:00	19/01/2023 19:00
Maximum	30.52	14.2	472.1	16.9	159.8	13
MaxDate	31/01/2023 05:00	18/01/2023 13:00	15/01/2023 14:00	11/01/2023 21:00	18/01/2023 12:00	31/01/2023 05:00
Avg	25.41	13.3	407.3	13.8	144.5	10.8
Num	563	563	563	563	584	563
Data[%]	75.6	75.6	75.6	75.6	78.4	75.6
STD	2	0.4	9.7	1.2	4.9	0.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/02/2023 00:00	21.56	12.1	363.4	13.6	133	9.2
01/02/2023 01:00	22.78	11.9	363.2	14.7	129.6	9.7
01/02/2023 02:00	23.15	11.9	363.3	15	128.7	9.8
01/02/2023 03:00	23.66	11.9	363.9	15.4	128.5	10
01/02/2023 04:00	24.11	11.9	363.9	15.7	128.3	10.2
01/02/2023 05:00	24.22	11.9	363.8	15.7	128.6	10.3
01/02/2023 06:00	24.43	11.9	363.8	15.9	128.6	10.4
01/02/2023 07:00	24.45	11.9	364.3	15.9	128.8	10.4
01/02/2023 08:00	24.34	12	365.6	15.7	129	10.3
01/02/2023 09:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	129.1	<Samp
01/02/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.5	Maintain
01/02/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.7	Maintain
01/02/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.7	Maintain
01/02/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.5	Maintain
01/02/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.8	Maintain
01/02/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.9	Maintain
01/02/2023 16:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.8	Maintain
01/02/2023 17:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.6	Maintain
01/02/2023 18:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.4	Maintain
01/02/2023 19:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.5	Maintain
01/02/2023 20:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.1	Maintain
01/02/2023 21:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129	Maintain
01/02/2023 22:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.4	Maintain
01/02/2023 23:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.3	Maintain
02/02/2023 00:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.4	Maintain
02/02/2023 01:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.6	Maintain
02/02/2023 02:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129	Maintain
02/02/2023 03:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.3	Maintain
02/02/2023 04:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.1	Maintain
02/02/2023 05:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	128.9	Maintain
02/02/2023 06:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129	Maintain
02/02/2023 07:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	128.8	Maintain
02/02/2023 08:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.7	Maintain
02/02/2023 09:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	129.7	Maintain
02/02/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	130	<Samp
02/02/2023 11:00	25.62	12.1	370.4	16.2	130	10.9
02/02/2023 12:00	25.06	12.1	372	15.8	130.3	10.6
02/02/2023 13:00	21.33	12.1	373	13.5	130.1	9.1
02/02/2023 14:00	25.15	12.1	372.9	15.9	130.2	10.7
02/02/2023 15:00	27.24	13.2	405.8	15.1	140.9	11.6
02/02/2023 16:00	28.03	14.3	414.3	13.3	162.3	11.9
02/02/2023 17:00	27.65	14.3	410.8	13.2	163	11.7
02/02/2023 18:00	26.23	13.9	409.7	13.1	155.6	11.1
02/02/2023 19:00	27.32	14.1	407.6	13.3	157.8	11.6
02/02/2023 20:00	26.28	14.2	406.8	12.6	162.1	11.2
02/02/2023 21:00	26.02	14.2	406.4	12.5	162.5	11
02/02/2023 22:00	20.24	14.1	370.6	9.9	158.6	8.6
02/02/2023 23:00	26.78	14.2	405.3	12.9	161.4	11.4
03/02/2023 00:00	26.17	14.2	407.3	12.6	162.3	11.1
03/02/2023 01:00	23.37	14.2	406.1	11.3	162.4	9.9
03/02/2023 02:00	23.38	14.2	405.3	11.3	162.4	9.9
03/02/2023 03:00	24.03	14.2	405.7	11.6	162.5	10.2
03/02/2023 04:00	23.68	14.2	405.6	11.4	162.3	10.1
03/02/2023 05:00	22.98	14.2	403.9	11.1	162.5	9.8
03/02/2023 06:00	23.56	14.2	403.6	11.4	162.5	10
03/02/2023 07:00	23.63	14.2	403.3	11.5	162.4	10
03/02/2023 08:00	24.21	14.2	406.1	11.7	162.5	10.3
03/02/2023 09:00	25.07	14.2	407.9	12.1	162.5	10.6
03/02/2023 10:00	25.71	14.2	408.5	12.3	162.8	10.9
03/02/2023 11:00	25.76	14.3	410.6	12.3	163.4	10.9
03/02/2023 12:00	25.81	14.3	411.6	12.3	163.3	11
03/02/2023 13:00	24.56	14.3	414.1	11.7	163.7	10.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/02/2023 14:00	24.11	14.3	414	11.5	163.4	10.2
03/02/2023 15:00	23.61	14.2	403.9	11.4	162	10
03/02/2023 16:00	24.96	14.2	416.3	12	163	10.6
03/02/2023 17:00	26.92	14.2	423.9	12.9	164.3	11.4
03/02/2023 18:00	26.87	14.2	423.8	12.9	164.8	11.4
03/02/2023 19:00	26.84	14.2	423.7	12.8	164.6	11.4
03/02/2023 20:00	26.85	14.2	423.8	12.9	164.6	11.4
03/02/2023 21:00	27.11	14.2	424.6	13	164.8	11.5
03/02/2023 22:00	27.6	14.2	425.1	13.2	164.5	11.7
03/02/2023 23:00	25.93	14.2	417.8	12.5	164.2	11
04/02/2023 00:00	25.13	14.2	416.6	12.2	164.2	10.7
04/02/2023 01:00	25.33	14.2	416.6	12.3	164.3	10.8
04/02/2023 02:00	25.6	14.2	417.3	12.4	164.5	10.9
04/02/2023 03:00	26.14	14.2	417.1	12.6	164.4	11.1
04/02/2023 04:00	27.32	14.2	416.5	13.2	164.5	11.6
04/02/2023 05:00	26.94	14.2	417.1	13	164.2	11.4
04/02/2023 06:00	26.79	14.2	416.2	13	163.9	11.4
04/02/2023 07:00	25.35	14.2	416.4	12.3	164.5	10.8
04/02/2023 08:00	24.14	14.2	419.1	11.7	164.7	10.2
04/02/2023 09:00	25.69	14.3	423.1	12.3	165.6	10.9
04/02/2023 10:00	24.94	14.3	421.7	11.9	165.3	10.6
04/02/2023 11:00	24.25	14.3	420	11.6	165	10.3
04/02/2023 12:00	23.05	14.3	417.5	11	164.2	9.8
04/02/2023 13:00	24.25	14.3	416.6	11.5	164	10.3
04/02/2023 14:00	26.89	14.3	416.3	12.8	163.7	11.4
04/02/2023 15:00	27.68	14.3	416.6	13.1	163.6	11.7
04/02/2023 16:00	25.18	14.3	418.3	12	163.6	10.7
04/02/2023 17:00	25.87	14.3	418.7	12.3	163.6	11
04/02/2023 18:00	26.12	14.3	421.3	12.4	164.2	11.1
04/02/2023 19:00	26.78	14.3	423.5	12.8	164.7	11.4
04/02/2023 20:00	26.92	14.3	424.6	12.9	165.2	11.4
04/02/2023 21:00	26.68	14.2	425.2	12.8	165.4	11.3
04/02/2023 22:00	25.61	14.2	420.9	12.3	165.1	10.9
04/02/2023 23:00	25.3	14.2	421.2	12.2	164.6	10.7
05/02/2023 00:00	25.29	14.2	418	12.2	164.2	10.7
05/02/2023 01:00	24.69	14.2	417.8	11.9	164.6	10.5
05/02/2023 02:00	24.51	14.2	418.1	11.9	164.3	10.4
05/02/2023 03:00	24.92	14.2	418.4	12	164.7	10.6
05/02/2023 04:00	25.16	14.2	418.1	12.2	164.5	10.7
05/02/2023 05:00	26.42	14.2	417.6	12.8	164.5	11.2
05/02/2023 06:00	26.46	14.2	417.5	12.8	164.5	11.2
05/02/2023 07:00	26.55	14.2	418.4	12.8	164.5	11.3
05/02/2023 08:00	25.76	14.2	421.1	12.4	164.7	10.9
05/02/2023 09:00	26.47	14.2	423	12.7	165.1	11.2
05/02/2023 10:00	27.03	14.3	423.1	12.9	165	11.5
05/02/2023 11:00	27.19	14.3	419.3	13	164.6	11.5
05/02/2023 12:00	27.22	14.3	418.3	12.9	164.4	11.6
05/02/2023 13:00	25.53	14.3	416.4	12.1	163.9	10.8
05/02/2023 14:00	25.51	14.3	417.9	12.2	163.9	10.8
05/02/2023 15:00	26.38	14.3	420	12.6	164.2	11.2
05/02/2023 16:00	26.91	14.3	419.6	12.8	164.2	11.4
05/02/2023 17:00	27.15	14.3	421.1	13	164.6	11.5
05/02/2023 18:00	28.5	14.3	422.8	13.6	164.9	12.1
05/02/2023 19:00	28.61	14.3	424.7	13.6	165	12.1
05/02/2023 20:00	27.92	14.3	425.8	13.3	165.3	11.9
05/02/2023 21:00	26.27	14.3	423.8	12.6	165.4	11.2
05/02/2023 22:00	25.06	14.2	422.8	12	165	10.6
05/02/2023 23:00	24.89	14.2	419.9	12	164.7	10.6
06/02/2023 00:00	25.56	14.2	419.2	12.3	164.9	10.8
06/02/2023 01:00	24.72	14.2	419.1	11.9	164.9	10.5
06/02/2023 02:00	24.23	14.2	419.5	11.7	164.8	10.3
06/02/2023 03:00	24.55	14.2	420.5	11.8	165.1	10.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/02/2023 04:00	23.79	14.2	419.4	11.5	164.9	10.1
06/02/2023 05:00	26.92	14.2	418.1	13	164.7	11.4
06/02/2023 06:00	28.26	14.2	417	13.7	164.6	12
06/02/2023 07:00	27.55	14.2	417.5	13.3	164.7	11.7
06/02/2023 08:00	26.45	14.2	419.7	12.8	164.8	11.2
06/02/2023 09:00	27.32	14.2	424.3	13.1	165.7	11.6
06/02/2023 10:00	27.76	14.3	422.6	13.3	165.2	11.8
06/02/2023 11:00	27.93	14.3	420.4	13.3	164.8	11.9
06/02/2023 12:00	26.62	14.3	417	12.7	164	11.3
06/02/2023 13:00	26.79	14.3	417.2	12.8	163.7	11.4
06/02/2023 14:00	26.3	14.2	417.4	12.7	161.4	11.2
06/02/2023 15:00	26.02	14.1	419.5	12.7	159.5	11
06/02/2023 16:00	26.23	14.1	421.4	12.8	159.6	11.1
06/02/2023 17:00	27	14.1	423.4	13.2	160	11.5
06/02/2023 18:00	26.8	14.1	420.8	13.1	160	11.4
06/02/2023 19:00	26.69	14.1	418	13.1	160.1	11.3
06/02/2023 20:00	27.67	14.1	419.6	13.6	160.1	11.7
06/02/2023 21:00	27.86	14.1	418.6	13.7	159.8	11.8
06/02/2023 22:00	27.95	14.1	417.4	13.7	159.9	11.9
06/02/2023 23:00	27.72	14.1	417.7	13.6	159.9	11.8
07/02/2023 00:00	28.12	14.1	418.4	13.8	160	11.9
07/02/2023 01:00	26.01	14.1	418.2	12.8	160.1	11
07/02/2023 02:00	26.3	14.1	416.6	12.9	159.7	11.2
07/02/2023 03:00	25.54	14.1	417.5	12.6	160.1	10.8
07/02/2023 04:00	25.46	14.1	417.5	12.5	159.9	10.8
07/02/2023 05:00	25.61	14.1	417.8	12.6	159.9	10.9
07/02/2023 06:00	25.94	14.1	420.2	12.7	160	11
07/02/2023 07:00	25.76	14.1	417.8	12.6	160.1	10.9
07/02/2023 08:00	26.65	14.1	421.1	13	160.4	11.3
07/02/2023 09:00	26.82	14.1	420.9	13	160.3	11.4
07/02/2023 10:00	26.96	14.2	420	13.1	160	11.4
07/02/2023 11:00	26.69	14.2	419	12.9	161.2	11.3
07/02/2023 12:00	26.76	14.2	418.6	12.9	161.1	11.4
07/02/2023 13:00	26.73	14.2	417.9	12.9	160.6	11.3
07/02/2023 14:00	26.82	14.2	419.5	13	159.1	11.4
07/02/2023 15:00	26.78	14.1	420.1	13	159.4	11.4
07/02/2023 16:00	27.89	14.1	421.3	13.5	159.7	11.8
07/02/2023 17:00	28.4	14.1	421.7	13.8	159.8	12.1
07/02/2023 18:00	28.8	14.1	423.7	14	160.2	12.2
07/02/2023 19:00	28.56	14.1	423.1	13.9	160.3	12.1
07/02/2023 20:00	29.01	14.1	423.4	14.2	160.4	12.3
07/02/2023 21:00	29.34	14.1	424.2	14.3	160	12.5
07/02/2023 22:00	28.77	14.1	420.7	14.1	160	12.2
07/02/2023 23:00	29.02	14.1	420.1	14.2	160.2	12.3
08/02/2023 00:00	27.29	14.1	419.2	13.4	159.9	11.6
08/02/2023 01:00	25.24	14.1	417.5	12.4	159.9	10.7
08/02/2023 02:00	25.07	14	414.8	12.4	159.5	10.6
08/02/2023 03:00	25.1	14	414	12.4	159.5	10.7
08/02/2023 04:00	25.14	14	413.4	12.4	159.7	10.7
08/02/2023 05:00	25.34	14	412.9	12.5	159.5	10.8
08/02/2023 06:00	25.69	14	412.3	12.7	159.3	10.9
08/02/2023 07:00	25.52	14	412.7	12.6	159.6	10.8
08/02/2023 08:00	25.82	14.1	416.8	12.7	159.7	11
08/02/2023 09:00	26.81	14.1	421.7	13.1	160.6	11.4
08/02/2023 10:00	25.46	14.2	418.7	12.4	160.1	10.8
08/02/2023 11:00	26.08	14.2	417.1	12.6	159.6	11.1
08/02/2023 12:00	26.14	14.2	416.7	12.6	159.4	11.1
08/02/2023 13:00	25.18	14.2	417	12.2	159.1	10.7
08/02/2023 14:00	25.29	14.1	417.7	12.3	159.2	10.7
08/02/2023 15:00	25.66	14.1	419	12.5	159.2	10.9
08/02/2023 16:00	26.64	14.1	419.6	12.9	159.2	11.3
08/02/2023 17:00	26.62	14.1	421.4	13	159.8	11.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/02/2023 18:00	27.41	14.1	423.9	13.4	160	11.6
08/02/2023 19:00	27.79	14.1	424.4	13.6	160.4	11.8
08/02/2023 20:00	27.59	14.1	419.4	13.5	160.2	11.7
08/02/2023 21:00	27.61	14.1	420.7	13.5	160.1	11.7
08/02/2023 22:00	28.78	14.1	422.8	14	160.2	12.2
08/02/2023 23:00	28.68	14.1	421.9	14	160.1	12.2
09/02/2023 00:00	29.05	14.1	421.2	14.2	160	12.3
09/02/2023 01:00	28.01	14.1	422.4	13.7	159.8	11.9
09/02/2023 02:00	28.22	14.1	422.8	13.8	159.8	12
09/02/2023 03:00	28.33	14.1	422.3	13.8	159.6	12
09/02/2023 04:00	28.06	14.1	421.5	13.7	159.8	11.9
09/02/2023 05:00	27.72	14.1	420	13.6	159.8	11.8
09/02/2023 06:00	28.44	14.1	421.6	13.9	160.1	12.1
09/02/2023 07:00	27.7	14.1	421	13.5	160.1	11.8
09/02/2023 08:00	26.92	14.1	421.4	13.1	160	11.4
09/02/2023 09:00	24.95	14.2	419.7	12.1	159.9	10.6
09/02/2023 10:00	22.67	14.2	419.2	11	159.6	9.6
09/02/2023 11:00	25.61	14.2	418.3	12.4	159.7	10.9
09/02/2023 12:00	26.22	14.2	417.8	12.7	159.5	11.1
09/02/2023 13:00	26.81	14.2	417.7	13	159.2	11.4
09/02/2023 14:00	26.42	14.2	417	12.8	159	11.2
09/02/2023 15:00	25.85	14.1	419.2	12.6	159.2	11
09/02/2023 16:00	27.1	14.2	419.9	13.2	159.2	11.5
09/02/2023 17:00	26.96	14.1	421.4	13.1	159.6	11.4
09/02/2023 18:00	26.9	14.1	422.5	13.1	159.9	11.4
09/02/2023 19:00	27.02	14.1	423.1	13.2	159.9	11.5
09/02/2023 20:00	26.19	14.1	423.8	12.8	160	11.1
09/02/2023 21:00	26.03	14.1	424.4	12.7	160	11
09/02/2023 22:00	26.5	14.1	424	12.9	160.4	11.2
09/02/2023 23:00	26.19	14.1	422	12.8	160	11.1
10/02/2023 00:00	25.35	14.1	417.3	12.5	159.9	10.8
10/02/2023 01:00	25.64	14.1	418.1	12.6	159.7	10.9
10/02/2023 02:00	25.96	14.1	417.3	12.8	159.5	11
10/02/2023 03:00	26.38	14.1	416.7	13	159.6	11.2
10/02/2023 04:00	26.36	14.1	416.7	13	159.6	11.2
10/02/2023 05:00	26.24	14	415.2	13	159.6	11.1
10/02/2023 06:00	26.15	14	414.4	12.9	159.8	11.1
10/02/2023 07:00	26.05	14.1	414.9	12.8	159.8	11.1
10/02/2023 08:00	26.23	14.2	416	12.7	162.5	11.1
10/02/2023 09:00	26.66	14.2	417.4	12.8	163.9	11.3
10/02/2023 10:00	27.53	14.3	422.3	13.1	164.4	11.7
10/02/2023 11:00	25.99	14.3	422.1	12.4	164.5	11
10/02/2023 12:00	25.4	14.3	418.5	12.1	163.9	10.8
10/02/2023 13:00	25.12	14.3	417.5	11.9	163.8	10.7
10/02/2023 14:00	24.77	14.3	417.6	11.8	163.7	10.5
10/02/2023 15:00	24.54	14.3	418.5	11.7	163.6	10.4
10/02/2023 16:00	25.3	14.3	420.9	12	163.9	10.7
10/02/2023 17:00	26.16	14.3	428.3	12.4	164.2	11.1
10/02/2023 18:00	26.2	14.3	469.4	12.5	164.2	11.1
10/02/2023 19:00	28.09	14.3	486.1	13.4	164.5	11.9
10/02/2023 20:00	26.92	14.3	490.1	12.8	164.4	11.4
10/02/2023 21:00	26.08	14.3	488.2	12.5	164.4	11.1
10/02/2023 22:00	25.99	14.3	481.4	12.4	164.3	11
10/02/2023 23:00	26.45	14.3	465.8	12.6	164	11.2
11/02/2023 00:00	25.83	14.3	461.4	12.3	164.2	11
11/02/2023 01:00	25.33	14.2	441.3	12.1	164.1	10.8
11/02/2023 02:00	25.58	14.2	473.6	12.3	164.3	10.9
11/02/2023 03:00	27.36	14.3	473.5	12.8	164	11.6
11/02/2023 04:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	167.1	<Samp
11/02/2023 05:00	22.2	14.1	463.1	10.8	161.4	9.4
11/02/2023 06:00	23.11	14.1	472.7	11.2	161.7	9.8
11/02/2023 07:00	24.47	14.1	460.8	11.9	161.9	10.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/02/2023 08:00	25.04	14.2	470.6	12.1	162.1	10.6
11/02/2023 09:00	27.05	14.2	482.3	13	162.1	11.5
11/02/2023 10:00	26.83	14.3	466.4	12.7	163.3	11.4
11/02/2023 11:00	26.46	14.3	465.1	12.5	164	11.2
11/02/2023 12:00	26.53	14.3	459.1	12.6	163.8	11.3
11/02/2023 13:00	28.11	14.3	458.3	13.3	163.6	11.9
11/02/2023 14:00	27.56	14.3	470.1	13	163.4	11.7
11/02/2023 15:00	27.15	14.3	478.6	12.9	163.4	11.5
11/02/2023 16:00	26.69	14.3	473.2	12.7	163.3	11.3
11/02/2023 17:00	27.23	14.3	491.8	12.9	163.5	11.6
11/02/2023 18:00	27.56	14.3	492	13.1	164.2	11.7
11/02/2023 19:00	27.5	14.3	481.5	13.1	164.4	11.7
11/02/2023 20:00	27.36	14.3	477.7	13.1	164.2	11.6
11/02/2023 21:00	26.85	14.3	472.2	12.8	164.5	11.4
11/02/2023 22:00	26.64	14.3	488.7	12.7	164.5	11.3
11/02/2023 23:00	25.93	14.3	484.4	12.4	164.5	11
12/02/2023 00:00	25.23	14.3	484.9	12	164.6	10.7
12/02/2023 01:00	25.05	14.2	467.1	12	164.2	10.6
12/02/2023 02:00	25.16	14.2	462.2	12.1	164.1	10.7
12/02/2023 03:00	25.25	14.2	465.3	12.1	164	10.7
12/02/2023 04:00	25.64	14.2	469.3	12.3	164.2	10.9
12/02/2023 05:00	25.94	14.3	485.9	12.4	164.2	11
12/02/2023 06:00	25.63	14.2	467.9	12.3	163.9	10.9
12/02/2023 07:00	24.92	14.2	459.7	12	164	10.6
12/02/2023 08:00	21.52	12.8	472.6	12.5	143.2	9.1
12/02/2023 09:00	21.61	12.4	489.7	13.1	137.1	9.2
12/02/2023 10:00	22.34	12.6	499.3	13.4	138.1	9.5
12/02/2023 11:00	22.27	12.6	498	13.3	138.4	9.5
12/02/2023 12:00	22.19	12.6	467.9	13.3	137.7	9.4
12/02/2023 13:00	21.71	12.5	466.9	13.1	137.5	9.2
12/02/2023 14:00	20.95	12.5	470.4	12.7	137	8.9
12/02/2023 15:00	19.37	12.4	488.7	11.8	136.2	8.2
12/02/2023 16:00	17.29	12.4	480.9	10.5	136.4	7.3
12/02/2023 17:00	17.77	12.5	499.6	10.8	136.8	7.5
12/02/2023 18:00	18.13	12.4	465.4	11	137.1	7.7
12/02/2023 19:00	18.33	13.5	465.6	9.8	147.1	7.8
12/02/2023 20:00	22.73	14.2	481.2	11	161.1	9.6
12/02/2023 21:00	25.57	14.3	483.3	12.2	164.7	10.9
12/02/2023 22:00	26.44	14.3	445.8	12.6	164.6	11.2
12/02/2023 23:00	24.87	14.2	464.4	11.9	164.7	10.6
13/02/2023 00:00	26.62	14.2	455	12.8	164.7	11.3
13/02/2023 01:00	26.19	14.2	468.7	12.6	164	11.1
13/02/2023 02:00	26.39	14.2	461.3	12.7	164.5	11.2
13/02/2023 03:00	26.77	14.2	471	12.8	164.6	11.4
13/02/2023 04:00	26.82	14.2	469.4	12.9	164.8	11.4
13/02/2023 05:00	26.78	14.2	465.2	12.8	164.8	11.4
13/02/2023 06:00	26.96	14.2	465.4	12.9	164.5	11.4
13/02/2023 07:00	27.28	14.2	460.7	13.1	164.9	11.6
13/02/2023 08:00	28.13	14.3	463	13.4	164.8	11.9
13/02/2023 09:00	27.4	14.3	463.8	13	164.4	11.6
13/02/2023 10:00	24.28	14.3	465.7	11.6	164.4	10.3
13/02/2023 11:00	24.46	14.3	457.5	11.6	164	10.4
13/02/2023 12:00	24.22	14.3	469.7	11.5	164	10.3
13/02/2023 13:00	24.53	14.3	458.3	11.7	164.1	10.4
13/02/2023 14:00	26.17	14.3	456.8	12.4	164	11.1
13/02/2023 15:00	27.65	14.3	469.6	13.1	164	11.7
13/02/2023 16:00	28.49	14.3	472	13.5	163.8	12.1
13/02/2023 17:00	28.59	14.3	466.5	13.6	164	12.1
13/02/2023 18:00	27.87	14.3	462.4	13.3	164.8	11.8
13/02/2023 19:00	28.72	14.3	463.7	13.7	165	12.2
13/02/2023 20:00	27.88	14.2	451	13.4	164.8	11.8
13/02/2023 21:00	28.02	14.3	424.5	13.4	164.5	11.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
13/02/2023 22:00	28.32	14.2	420.6	13.6	164.8	12
13/02/2023 23:00	28.41	14.2	420.7	13.6	164.8	12.1
14/02/2023 00:00	27.69	14.2	420	13.3	164.5	11.8
14/02/2023 01:00	27.31	14.2	419.4	13.1	164.7	11.6
14/02/2023 02:00	27.51	14.2	417.9	13.2	164.5	11.7
14/02/2023 03:00	27.95	14.2	418.5	13.4	164.7	11.9
14/02/2023 04:00	27.72	14.2	418.1	13.3	164.8	11.8
14/02/2023 05:00	28.65	14.2	416.1	13.8	164.2	12.2
14/02/2023 06:00	27.99	14.2	413.9	13.5	164.4	11.9
14/02/2023 07:00	27.85	14.2	418.4	13.4	164.5	11.8
14/02/2023 08:00	27.12	14.3	421.1	13	164.7	11.5
14/02/2023 09:00	27.77	14.3	419.2	13.2	164.4	11.8
14/02/2023 10:00	27.88	14.3	418	13.2	164.2	11.8
14/02/2023 11:00	27.61	14.3	416.8	13.1	164.3	11.7
14/02/2023 12:00	27.72	14.3	414.7	13.1	163.9	11.8
14/02/2023 13:00	26.81	14.3	414	12.8	162.4	11.4
14/02/2023 14:00	27.53	14.3	414.8	13.2	161.7	11.7
14/02/2023 15:00	27.84	14.3	415.4	13.3	161.3	11.8
14/02/2023 16:00	27.49	14.3	417.5	13.1	162.6	11.7
14/02/2023 17:00	27.11	14.3	420.2	12.9	163.7	11.5
14/02/2023 18:00	28.05	14.3	422.1	13.4	163.9	11.9
14/02/2023 19:00	26.24	14.3	423	12.5	164.5	11.1
14/02/2023 20:00	24.04	14.3	423.8	11.5	164.6	10.2
14/02/2023 21:00	23.14	14.2	417.8	11.1	164.2	9.8
14/02/2023 22:00	22.7	14.2	416.1	10.9	164.3	9.6
14/02/2023 23:00	21.76	14.2	414.3	10.5	163.9	9.2
15/02/2023 00:00	21.98	14.2	416.8	10.6	164	9.3
15/02/2023 01:00	22.19	14.2	415.8	10.7	163.9	9.4
15/02/2023 02:00	22.63	14.2	419.5	10.9	164.1	9.6
15/02/2023 03:00	23	14.2	417.8	11.1	164.2	9.8
15/02/2023 04:00	22.88	14.2	416.7	11	163.8	9.7
15/02/2023 05:00	23.12	14.2	420.1	11.1	164.2	9.8
15/02/2023 06:00	23.7	14.2	419.2	11.4	164.2	10.1
15/02/2023 07:00	23.49	14.2	417.2	11.3	164.1	10
15/02/2023 08:00	23.81	14.2	419	11.4	164.5	10.1
15/02/2023 09:00	27.18	14.2	414.8	13.1	163.2	11.5
15/02/2023 10:00	24.53	14	411.5	12.1	159.9	10.4
15/02/2023 11:00	22.23	14	412.1	11.1	156.6	9.4
15/02/2023 12:00	22.9	13.9	412.4	11.5	155.8	9.7
15/02/2023 13:00	23.37	13.9	411.8	11.8	155.6	9.9
15/02/2023 14:00	23.88	13.9	412.6	12	155.6	10.1
15/02/2023 15:00	24.81	13.7	413.8	12.8	152.9	10.5
15/02/2023 16:00	25.05	13.7	414.9	13	150.3	10.6
15/02/2023 17:00	23.79	14	414.4	11.8	156.5	10.1
15/02/2023 18:00	25.51	14.1	413.7	12.5	160.2	10.8
15/02/2023 19:00	25.32	14.1	413	12.4	160.2	10.7
15/02/2023 20:00	25.07	14.1	412.6	12.3	159.9	10.6
15/02/2023 21:00	25.11	14.1	412.1	12.4	160.1	10.7
15/02/2023 22:00	25.34	14.1	411.5	12.5	160	10.8
15/02/2023 23:00	25.99	14	411.1	12.8	159.9	11
16/02/2023 00:00	26.54	14.1	411.7	13.1	159.6	11.3
16/02/2023 01:00	26.93	14.1	412.1	13.3	159.3	11.4
16/02/2023 02:00	27.15	14.1	411.8	13.4	159.3	11.5
16/02/2023 03:00	28.94	14.1	411.6	14.2	159.2	12.3
16/02/2023 04:00	25.16	14.1	411.2	12.4	159.4	10.7
16/02/2023 05:00	25.09	14.1	411	12.3	159.5	10.7
16/02/2023 06:00	25.6	14.1	411	12.6	159.5	10.9
16/02/2023 07:00	25.49	14.1	411.1	12.5	159.5	10.8
16/02/2023 08:00	25.2	14.1	412	12.4	159.9	10.7
16/02/2023 09:00	26.99	14.1	413.8	13.2	159.7	11.5
16/02/2023 10:00	25.85	14.1	414.7	12.6	160.3	11
16/02/2023 11:00	26.2	14.2	417.8	12.7	160.3	11.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/02/2023 12:00	26.88	14.2	421.7	13	160.7	11.4
16/02/2023 13:00	27.61	14.2	422.9	13.3	161	11.7
16/02/2023 14:00	27.91	14.2	422.8	13.4	160.7	11.8
16/02/2023 15:00	28.02	14.2	422.7	13.5	160.8	11.9
16/02/2023 16:00	28.86	14.2	423	13.8	160.7	12.2
16/02/2023 17:00	29.11	14.2	423.6	14	160.7	12.4
16/02/2023 18:00	26.65	14.2	422.5	12.8	160.9	11.3
16/02/2023 19:00	25.27	14.2	417.2	12.2	160.3	10.7
16/02/2023 20:00	24.48	14.1	415.3	11.9	160.2	10.4
16/02/2023 21:00	24.39	14.1	414.4	11.9	160.2	10.4
16/02/2023 22:00	25.52	14.1	414	12.4	159.9	10.8
16/02/2023 23:00	25.55	14.1	414.2	12.5	160	10.8
17/02/2023 00:00	25.22	14.1	413.7	12.3	159.9	10.7
17/02/2023 01:00	24.51	14.1	412.6	12	159.6	10.4
17/02/2023 02:00	24.34	14.1	412.2	11.9	159.8	10.3
17/02/2023 03:00	23.89	14.1	412.3	11.7	159.6	10.1
17/02/2023 04:00	23.79	14.1	411.9	11.6	159.6	10.1
17/02/2023 05:00	23.95	14.1	411.9	11.7	159.5	10.2
17/02/2023 06:00	23.95	14.1	411.9	11.7	159.6	10.2
17/02/2023 07:00	24.1	14.1	411.7	11.8	159.6	10.2
17/02/2023 08:00	24.76	14.1	412.8	12.1	159.7	10.5
17/02/2023 09:00	25.39	14.2	416.2	12.3	160.2	10.8
17/02/2023 10:00	27.21	14.2	420.1	13.1	160.6	11.5
17/02/2023 11:00	28.57	14.3	422.7	13.7	160.8	12.1
17/02/2023 12:00	27.17	14.3	421.3	13	161	11.5
17/02/2023 13:00	26.76	14.3	419.9	12.8	160.6	11.4
17/02/2023 14:00	27.24	14.3	419.3	13	160.6	11.6
17/02/2023 15:00	25.17	14.2	418.6	12.1	160.7	10.7
17/02/2023 16:00	27.18	14.2	420.6	13	160.7	11.5
17/02/2023 17:00	27.48	14.2	420.9	13.2	160.9	11.7
17/02/2023 18:00	27.56	14.2	423.6	13.2	161.1	11.7
17/02/2023 19:00	25.41	14.2	421.8	12.3	161.2	10.8
17/02/2023 20:00	24.32	14.2	417.1	11.8	160.8	10.3
17/02/2023 21:00	24.73	14.1	416	12	160	10.5
17/02/2023 22:00	26.79	14.1	414.5	13	159.8	11.4
17/02/2023 23:00	27.34	14.1	413.6	13.3	159.8	11.6
18/02/2023 00:00	27.79	14.1	413	13.6	159.6	11.8
18/02/2023 01:00	28.53	14.1	412.8	13.9	159.5	12.1
18/02/2023 02:00	28.63	14.1	412.7	14	159.4	12.2
18/02/2023 03:00	28.73	14.1	412.5	14	159.3	12.2
18/02/2023 04:00	28.46	14.1	412.4	13.9	159.6	12.1
18/02/2023 05:00	29.11	14.1	413	14.2	159.2	12.4
18/02/2023 06:00	29.2	14.1	412.5	14.2	159.4	12.4
18/02/2023 07:00	28.54	14.1	412.3	13.9	159.4	12.1
18/02/2023 08:00	24.78	14.2	413.7	11.9	162.3	10.5
18/02/2023 09:00	24.79	14.3	414	11.8	163.1	10.5
18/02/2023 10:00	25.81	14.3	418.4	12.2	163.3	11
18/02/2023 11:00	26.19	14.4	422.2	12.3	164	11.1
18/02/2023 12:00	26.13	14.4	421.2	12.3	164	11.1
18/02/2023 13:00	26.44	14.4	419.1	12.4	163.6	11.2
18/02/2023 14:00	27.04	14.4	417.8	12.7	163.6	11.5
18/02/2023 15:00	27.72	14.4	417.6	13	163.4	11.8
18/02/2023 16:00	27.16	14.4	417.3	12.8	163.9	11.5
18/02/2023 17:00	22.62	14.3	419.4	10.7	164.1	9.6
18/02/2023 18:00	21.86	14.3	420.3	10.4	164.2	9.3
18/02/2023 19:00	22.16	14.3	421.9	10.5	164.9	9.4
18/02/2023 20:00	22.51	14.3	417	10.8	164.4	9.6
18/02/2023 21:00	22.69	14.2	413.9	10.9	163.8	9.6
18/02/2023 22:00	22.86	14.2	412.9	11	163.8	9.7
18/02/2023 23:00	23.38	14.2	411.6	11.3	163.4	9.9
19/02/2023 00:00	23.84	14.2	410.6	11.5	163.4	10.1
19/02/2023 01:00	22.51	14.2	410.1	10.9	163.4	9.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/02/2023 02:00	22.66	14.2	409.8	11	163	9.6
19/02/2023 03:00	23.08	14.2	410.5	11.2	163	9.8
19/02/2023 04:00	24.28	14.2	410.6	11.7	163	10.3
19/02/2023 05:00	27.52	14.2	412.8	13.2	163	11.7
19/02/2023 06:00	27.89	14.3	413.2	13.3	163.4	11.8
19/02/2023 07:00	25.1	14.3	413.7	12	163.1	10.7
19/02/2023 08:00	23.73	14.3	415.3	11.3	163.3	10.1
19/02/2023 09:00	23.4	14.3	420.3	11	163.9	9.9
19/02/2023 10:00	24.82	14.4	420.5	11.7	165	10.5
19/02/2023 11:00	25.66	14.4	417.9	12	164.2	10.9
19/02/2023 12:00	26.78	14.4	416.3	12.5	163.9	11.4
19/02/2023 13:00	23.5	14.4	413.4	11	164	10
19/02/2023 14:00	22.06	14.4	414.5	10.4	163.6	9.4
19/02/2023 15:00	22.08	14.3	415.1	10.4	163.7	9.4
19/02/2023 16:00	22.55	14.3	417.3	10.6	164.1	9.6
19/02/2023 17:00	22.7	14.3	419.6	10.7	164.3	9.6
19/02/2023 18:00	23.41	14.3	421.4	11.1	164.7	9.9
19/02/2023 19:00	25.09	14.3	421.9	11.9	165	10.7
19/02/2023 20:00	23.29	14.3	416.9	11.1	164.7	9.9
19/02/2023 21:00	24.24	14.2	414.1	11.7	164	10.3
19/02/2023 22:00	26.02	14.2	414	12.5	164.2	11
19/02/2023 23:00	25.53	14.2	411.9	12.3	163.8	10.8
20/02/2023 00:00	25.54	14.2	411.6	12.3	163.8	10.8
20/02/2023 01:00	24.16	14.2	412.1	11.7	163.9	10.3
20/02/2023 02:00	24.02	14.2	411	11.6	163.7	10.2
20/02/2023 03:00	24.15	14.2	410.1	11.7	163.5	10.3
20/02/2023 04:00	24.24	14.2	410.3	11.8	163.4	10.3
20/02/2023 05:00	24.48	14.2	410.4	11.9	163.5	10.4
20/02/2023 06:00	24.57	14.2	410.8	11.9	163.2	10.4
20/02/2023 07:00	24.83	14.2	411.3	12	163.4	10.5
20/02/2023 08:00	27.08	14.2	413.2	13	163.2	11.5
20/02/2023 09:00	26.21	14.3	416.1	12.5	163.6	11.1
20/02/2023 10:00	22.94	14.3	421.3	10.8	164.4	9.7
20/02/2023 11:00	23.23	14.4	421	10.9	164.3	9.9
20/02/2023 12:00	22.83	14.4	420	10.7	164.3	9.7
20/02/2023 13:00	23.32	14.4	418.3	11	164.1	9.9
20/02/2023 14:00	22.76	14.4	416.6	10.7	164.1	9.7
20/02/2023 15:00	20.1	14.3	417.5	9.5	163.9	8.5
20/02/2023 16:00	20.59	14.3	418.3	9.8	163.9	8.7
20/02/2023 17:00	22.07	14.3	419.6	10.5	164.2	9.4
20/02/2023 18:00	23.18	14.3	421.4	11	164.6	9.8
20/02/2023 19:00	24.71	14.3	421.4	11.7	164.7	10.5
20/02/2023 20:00	26.89	14.3	417.2	12.8	164.1	11.4
20/02/2023 21:00	26.65	14.2	414.3	12.8	163.9	11.3
20/02/2023 22:00	26.3	14.2	412.2	12.7	163.6	11.2
20/02/2023 23:00	26.34	14.2	411.4	12.7	163.5	11.2
21/02/2023 00:00	26.03	14.2	410.8	12.6	163.6	11.1
21/02/2023 01:00	25.75	14.2	410	12.5	163.4	10.9
21/02/2023 02:00	24.56	14.2	409.7	11.9	163	10.4
21/02/2023 03:00	24.87	14.2	410.1	12.1	162.8	10.6
21/02/2023 04:00	26	14.2	410.4	12.6	163.2	11
21/02/2023 05:00	26.48	14.2	410.3	12.8	163	11.2
21/02/2023 06:00	27.19	14.2	410.1	13.1	163	11.5
21/02/2023 07:00	27.69	14.2	411.4	13.4	163.1	11.8
21/02/2023 08:00	27.26	14.2	413.8	13.1	163.2	11.6
21/02/2023 09:00	25.4	14.3	421	12.1	163.9	10.8
21/02/2023 10:00	24.84	14.3	422.4	11.7	164.2	10.5
21/02/2023 11:00	25.14	14.4	420.8	11.8	164.1	10.7
21/02/2023 12:00	24.93	14.4	418.3	11.7	163.8	10.6
21/02/2023 13:00	25.05	14.4	416.6	11.8	163.7	10.6
21/02/2023 14:00	26.88	14.4	415.9	12.6	163.6	11.4
21/02/2023 15:00	25.61	14.4	414.8	12	163.5	10.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
21/02/2023 16:00	20.88	14.3	416.6	9.9	163.8	8.9
21/02/2023 17:00	21.03	14.3	417.7	10	164.1	8.9
21/02/2023 18:00	21.61	14.3	420.7	10.2	164.5	9.2
21/02/2023 19:00	22.72	14.3	423.2	10.8	164.9	9.6
21/02/2023 20:00	25.18	14.3	424.5	12	165.3	10.7
21/02/2023 21:00	25.59	14.3	425.2	12.2	165.7	10.9
21/02/2023 22:00	25.32	14.3	422.7	12.1	165.3	10.7
21/02/2023 23:00	25.38	14.2	421.7	12.2	165.3	10.8
22/02/2023 00:00	26.5	14.2	412.4	12.8	164.2	11.2
22/02/2023 01:00	27.79	14.2	411.7	13.4	163.6	11.8
22/02/2023 02:00	27.17	14.2	410.9	13.1	163.6	11.5
22/02/2023 03:00	27.18	14.2	410.8	13.1	163.6	11.5
22/02/2023 04:00	27.35	14.2	410.7	13.2	163	11.6
22/02/2023 05:00	27.01	14.2	411.1	13.1	163.4	11.5
22/02/2023 06:00	27.25	14.2	410.9	13.2	163.2	11.6
22/02/2023 07:00	26.94	14.2	411.5	13	163.2	11.4
22/02/2023 08:00	26.18	14.2	413.1	12.6	163.3	11.1
22/02/2023 09:00	27.62	14.3	418.6	13.2	163.3	11.7
22/02/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.1	<Samp
22/02/2023 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	163.4	<Samp
22/02/2023 12:00	27.82	14.4	418.2	13	163.7	11.8
22/02/2023 13:00	23.89	14.4	416.3	11.2	163.9	10.1
22/02/2023 14:00	23.54	14.4	416.3	11.1	163.2	10
22/02/2023 15:00	22.9	14.4	418	10.8	163.6	9.7
22/02/2023 16:00	25.98	14.4	418.7	12.2	163.6	11
22/02/2023 17:00	25.81	14.3	420.4	12.2	164.1	11
22/02/2023 18:00	25.61	14.3	422.5	12.1	164.7	10.9
22/02/2023 19:00	25.01	14.3	424	11.8	164.7	10.6
22/02/2023 20:00	22.92	14.3	418.8	10.9	164.4	9.7
22/02/2023 21:00	21.73	14.3	416.4	10.4	164.1	9.2
22/02/2023 22:00	21.11	14.2	413.9	10.1	164.2	9
22/02/2023 23:00	21.15	14.2	412.3	10.2	163.7	9
23/02/2023 00:00	22.71	14.2	411.5	10.9	163.5	9.6
23/02/2023 01:00	23.68	14.2	411.6	11.4	163.5	10.1
23/02/2023 02:00	23.26	14.2	411	11.2	163.2	9.9
23/02/2023 03:00	23.45	14.2	410.8	11.3	163.6	10
23/02/2023 04:00	23.5	14.2	410.7	11.3	163.7	10
23/02/2023 05:00	23.45	14.2	409.6	11.3	163.2	10
23/02/2023 06:00	23.77	14.2	409.7	11.5	163.5	10.1
23/02/2023 07:00	23.02	14.2	411	11.1	163.2	9.8
23/02/2023 08:00	23.29	14.2	415.3	11.1	163.8	9.9
23/02/2023 09:00	24.21	14.3	421.3	11.5	164.5	10.3
23/02/2023 10:00	27.68	14.4	421	13	164	11.7
23/02/2023 11:00	27.7	14.4	419.8	13	164	11.8
23/02/2023 12:00	27.64	14.4	418.2	12.9	163.8	11.7
23/02/2023 13:00	27.95	14.4	416.1	13	163.8	11.9
23/02/2023 14:00	25.31	14.3	414.4	12	161.9	10.7
23/02/2023 15:00	20.57	14.2	414	9.9	159.1	8.7
23/02/2023 16:00	21.5	14.1	413.7	10.5	155.8	9.1
23/02/2023 17:00	24.31	14.1	416	11.8	156.1	10.3
23/02/2023 18:00	25.92	14.2	419.6	12.6	157.6	11
23/02/2023 19:00	26.44	14.2	422.1	12.7	159.2	11.2
23/02/2023 20:00	24.11	14.1	418.4	11.7	158.8	10.2
23/02/2023 21:00	21.27	14.1	416.8	10.4	159.2	9
23/02/2023 22:00	20.73	14.2	415.1	10.1	161.6	8.8
23/02/2023 23:00	21.37	14.2	413.9	10.4	161.5	9.1
24/02/2023 00:00	23.21	14.2	413.4	11.1	163	9.8
24/02/2023 01:00	22.69	14.2	413.5	10.9	163	9.6
24/02/2023 02:00	22.23	14.2	413.8	10.7	163.3	9.4
24/02/2023 03:00	22.33	14.2	413	10.7	163.4	9.5
24/02/2023 04:00	22.97	14.2	411.7	11.1	163.2	9.7
24/02/2023 05:00	24.65	14.2	412.7	11.8	163.4	10.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/02/2023 06:00	25.99	14.2	412.3	12.5	163.7	11
24/02/2023 07:00	26.34	14.2	410.9	12.7	163.2	11.2
24/02/2023 08:00	27.74	14.3	416.5	13.2	163.3	11.8
24/02/2023 09:00	28.89	14.4	421.5	13.6	164.2	12.3
24/02/2023 10:00	29.34	14.4	419.5	13.7	163.9	12.5
24/02/2023 11:00	29.43	14.4	416.8	13.7	163.8	12.5
24/02/2023 12:00	31.16	14.4	414	14.5	163.5	13.2
24/02/2023 13:00	23.82	14.4	413.5	11.1	163.1	10.1
24/02/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	163.2	<Samp
24/02/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	163.4	<Samp
24/02/2023 16:00	21.19	14.4	413.9	10	163.2	9
24/02/2023 17:00	22.19	14.4	415.9	10.5	163.7	9.4
24/02/2023 18:00	23.1	14.3	419.1	10.9	164	9.8
24/02/2023 19:00	23.83	14.3	422.8	11.2	164.5	10.1
24/02/2023 20:00	24.47	14.3	424.2	11.5	164.8	10.4
24/02/2023 21:00	23.44	14.3	416.6	11.2	164.3	10
24/02/2023 22:00	23.08	14.2	415	11.1	163.8	9.8
24/02/2023 23:00	23.2	14.2	413.9	11.1	163.5	9.8
25/02/2023 00:00	23.04	14.2	459.3	11.1	163.7	9.8
25/02/2023 01:00	23.12	14.2	442	11.1	163.3	9.8
25/02/2023 02:00	23.56	14.2	433.5	11.3	163.2	10
25/02/2023 03:00	23.6	14.2	469	11.3	163.1	10
25/02/2023 04:00	25.28	14.2	467.4	12.1	163	10.7
25/02/2023 05:00	26.33	14.2	444	12.6	163.1	11.2
25/02/2023 06:00	28.4	14.3	422.4	13.6	162.8	12.1
25/02/2023 07:00	29.05	14.3	464.7	13.9	162.8	12.3
25/02/2023 08:00	28.51	14.3	422.2	13.5	162.9	12.1
25/02/2023 09:00	28.71	14.3	437.5	13.6	163	12.2
25/02/2023 10:00	27.86	14.4	445.1	13.1	163.5	11.8
25/02/2023 11:00	27.57	14.4	435.9	12.9	163.8	11.7
25/02/2023 12:00	27.3	14.4	420.7	12.8	163.9	11.6
25/02/2023 13:00	26.9	14.4	418.4	12.6	163.5	11.4
25/02/2023 14:00	27.08	14.4	418	12.7	163.8	11.5
25/02/2023 15:00	27.18	14.4	417.4	12.7	164	11.5
25/02/2023 16:00	24.75	14.4	418.2	11.6	163.6	10.5
25/02/2023 17:00	24.06	14.4	421.3	11.3	164.3	10.2
25/02/2023 18:00	25.31	14.4	423.7	11.9	164.6	10.7
25/02/2023 19:00	25.21	14.3	422.1	11.9	164.6	10.7
25/02/2023 20:00	23.87	14.3	416.5	11.4	164.3	10.1
25/02/2023 21:00	24.1	14.3	414.4	11.5	164.1	10.2
25/02/2023 22:00	24.53	14.2	413.5	11.7	163.7	10.4
25/02/2023 23:00	25.26	14.3	415.2	12.1	163.6	10.7
26/02/2023 00:00	25.45	14.3	415.5	12.1	163.9	10.8
26/02/2023 01:00	26.8	14.3	414.2	12.8	163.1	11.4
26/02/2023 02:00	27.16	14.3	414.5	12.9	162.8	11.5
26/02/2023 03:00	26.54	14.3	413.6	12.6	162.7	11.3
26/02/2023 04:00	25.72	14.3	413.3	12.3	162.9	10.9
26/02/2023 05:00	25.91	14.3	412.9	12.4	162.5	11
26/02/2023 06:00	26.17	14.3	412	12.5	162.4	11.1
26/02/2023 07:00	25.81	14.3	411.3	12.3	162.3	11
26/02/2023 08:00	25.3	14.3	411.4	12.1	162.1	10.7
26/02/2023 09:00	24.84	14.3	412.6	11.8	162.6	10.5
26/02/2023 10:00	24.82	14.3	415.1	11.8	162.7	10.5
26/02/2023 11:00	24.08	14.3	416.2	11.4	163	10.2
26/02/2023 12:00	24.45	14.3	419.2	11.5	163.4	10.4
26/02/2023 13:00	25.32	14.4	422.9	11.9	163.8	10.7
26/02/2023 14:00	25.78	14.4	423.2	12.1	164.2	10.9
26/02/2023 15:00	26.03	14.4	422.7	12.2	164.1	11
26/02/2023 16:00	26.29	14.4	422.7	12.3	164.1	11.2
26/02/2023 17:00	26.83	14.4	423.3	12.5	164.4	11.4
26/02/2023 18:00	26.98	14.4	425.1	12.6	164.7	11.5
26/02/2023 19:00	26.56	14.4	419.5	12.5	164.8	11.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/02/2023 20:00	25.79	14.3	415.9	12.2	164.2	10.9
26/02/2023 21:00	25.24	14.3	414.3	12	163.7	10.7
26/02/2023 22:00	25.72	14.3	413.1	12.3	163.7	10.9
26/02/2023 23:00	26	14.3	413.9	12.4	163.3	11
27/02/2023 00:00	26.57	14.3	413.8	12.6	163.4	11.3
27/02/2023 01:00	26.75	14.3	413.1	12.7	163.1	11.4
27/02/2023 02:00	26.53	14.3	411.8	12.7	162.9	11.3
27/02/2023 03:00	26.46	14.2	410.9	12.7	162.8	11.2
27/02/2023 04:00	26.61	14.2	410.1	12.7	162.6	11.3
27/02/2023 05:00	26.66	14.2	410.2	12.8	162.6	11.3
27/02/2023 06:00	26.49	14.2	409.6	12.7	162.4	11.2
27/02/2023 07:00	24.68	14.2	409.3	11.8	162.4	10.5
27/02/2023 08:00	25.75	14.3	411.1	12.3	162.6	10.9
27/02/2023 09:00	25.81	14.3	413.3	12.3	162.8	11
27/02/2023 10:00	27.48	14.3	415.9	13	163.4	11.7
27/02/2023 11:00	27.95	14.4	419.2	13.2	163.5	11.9
27/02/2023 12:00	28.57	14.4	423.6	13.4	164.1	12.1
27/02/2023 13:00	28.45	14.4	421.7	13.3	164.6	12.1
27/02/2023 14:00	27.31	14.4	419.3	12.8	164.2	11.6
27/02/2023 15:00	26.29	14.4	418.8	12.3	164.1	11.2
27/02/2023 16:00	26.3	14.4	419.5	12.3	164.5	11.2
27/02/2023 17:00	27.2	14.4	421.5	12.7	164.6	11.5
27/02/2023 18:00	27.6	14.4	423.7	13	164.9	11.7
27/02/2023 19:00	25.99	14.3	417.6	12.3	164.4	11
27/02/2023 20:00	25.67	14.3	417.2	12.2	164	10.9
27/02/2023 21:00	25.56	14.3	414.8	12.2	163.7	10.8
27/02/2023 22:00	25.99	14.3	414.2	12.4	163.4	11
27/02/2023 23:00	27.17	14.3	413.5	13	163.4	11.5
28/02/2023 00:00	27.64	14.3	412.8	13.2	163.2	11.7
28/02/2023 01:00	28.37	14.3	413.5	13.5	162.8	12
28/02/2023 02:00	29.21	14.3	412.8	13.9	163.1	12.4
28/02/2023 03:00	27.92	14.3	413.3	13.3	163	11.9
28/02/2023 04:00	26.78	14.3	413.4	12.7	163	11.4
28/02/2023 05:00	27.19	14.3	413.2	13	163.1	11.5
28/02/2023 06:00	26.74	14.3	412.4	12.7	162.7	11.4
28/02/2023 07:00	26.38	14.3	412.8	12.6	162.8	11.2
28/02/2023 08:00	25.76	14.3	414.8	12.2	162.9	10.9
28/02/2023 09:00	25.87	14.3	417.6	12.2	163.2	11
28/02/2023 10:00	25.73	14.4	423.4	12.1	164.1	10.9
28/02/2023 11:00	25.48	14.4	422.7	11.9	164.1	10.8
28/02/2023 12:00	25.56	14.4	419.6	11.9	164.1	10.8
28/02/2023 13:00	26.31	14.4	417.4	12.3	163.9	11.2
28/02/2023 14:00	23.56	14.4	416.4	11	164	10
28/02/2023 15:00	22.8	14.4	414.6	10.7	163.9	9.7
28/02/2023 16:00	23.45	14.4	415.5	10.9	163.7	10
28/02/2023 17:00	22.45	14.4	416.8	10.5	164	9.5
28/02/2023 18:00	21.91	14.4	419.1	10.3	164.2	9.3
28/02/2023 19:00	20.7	14.3	424.2	9.8	165.2	8.8
28/02/2023 20:00	19.19	14.3	419.7	9.1	164.7	8.1
28/02/2023 21:00	18.85	14.3	416.7	9	163.9	8
28/02/2023 22:00	18.66	14.3	415.7	8.9	164	7.9
28/02/2023 23:00	19.57	14.3	417.3	9.3	164	8.3
Minimum	17.29	11.9	363.2	8.9	128.3	7.3
MinDate	12/02/2023 16:00	01/02/2023 01:00	01/02/2023 01:00	28/02/2023 22:00	01/02/2023 04:00	12/02/2023 16:00
Maximum	31.16	14.4	499.6	16.2	167.1	13.2
MaxDate	24/02/2023 12:00	18/02/2023 11:00	12/02/2023 17:00	02/02/2023 11:00	11/02/2023 04:00	24/02/2023 12:00
Avg	25.57	14.2	422.5	12.4	160.3	10.9
Num	641	641	641	641	672	641
Data[%]	95.2	95.2	95.2	95.2	99.9	95.2
STD	2.1	0.4	20.5	1	8.6	0.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/03/2023 00:00	23.74	14.3	416.9	11.3	163.6	10.1
01/03/2023 01:00	26.32	14.3	417	12.5	163.7	11.2
01/03/2023 02:00	27.29	14.3	416	13	163.3	11.6
01/03/2023 03:00	28.27	14.3	415.2	13.5	163.3	12
01/03/2023 04:00	28.5	14.3	414.9	13.6	163.3	12.1
01/03/2023 05:00	28.08	14.3	414.7	13.4	163.1	11.9
01/03/2023 06:00	27.33	14.3	414.4	13	163.3	11.6
01/03/2023 07:00	27.12	14.3	415	12.9	163.3	11.5
01/03/2023 08:00	26.65	14.3	418	12.6	163.7	11.3
01/03/2023 09:00	27.26	14.4	421.8	12.8	164.2	11.6
01/03/2023 10:00	25.96	14.4	420	12.1	163.4	11
01/03/2023 11:00	25.03	13.6	417.4	13.2	149.4	10.6
01/03/2023 12:00	23.58	13.4	416.1	12.7	144.6	10
01/03/2023 13:00	22.71	13.4	414.6	12.2	144	9.6
01/03/2023 14:00	20.68	13.4	413.7	11.2	143.4	8.8
01/03/2023 15:00	22.23	13.4	415.1	12.1	143.5	9.4
01/03/2023 16:00	22.15	13.4	414.4	12	143.5	9.4
01/03/2023 17:00	21.64	13.3	416.9	11.8	143.1	9.2
01/03/2023 18:00	20.44	13.3	419.6	11.2	143.5	8.7
01/03/2023 19:00	21.89	13.3	421.7	11.9	144.2	9.3
01/03/2023 20:00	24.4	13.3	424.7	13.3	144.5	10.4
01/03/2023 21:00	21.71	13.4	422.6	11.7	145.5	9.2
01/03/2023 22:00	21.07	13.8	417.9	10.7	152.4	8.9
01/03/2023 23:00	26.82	14.3	416.6	12.8	163.2	11.4
02/03/2023 00:00	27.83	14.2	415.4	13.3	163.7	11.8
02/03/2023 01:00	27.81	14.2	415.2	13.3	163.5	11.8
02/03/2023 02:00	28.33	14.2	415.8	13.6	163.3	12
02/03/2023 03:00	27.77	14.3	415.3	13.3	163.3	11.8
02/03/2023 04:00	25.46	14.2	414.5	12.2	163.3	10.8
02/03/2023 05:00	25.85	14.3	414	12.4	163.6	11
02/03/2023 06:00	25.72	14.3	414.4	12.3	163.9	10.9
02/03/2023 07:00	24.88	14.2	413.7	11.9	163.5	10.6
02/03/2023 08:00	23.2	14.3	418.1	11.1	163.7	9.8
02/03/2023 09:00	23.68	14.3	421.5	11.2	164.3	10.1
02/03/2023 10:00	24.88	13.9	419.8	12.5	156.4	10.6
02/03/2023 11:00	24.8	13.4	419	13.4	144.2	10.5
02/03/2023 12:00	26.49	13.5	417.4	14.2	143.9	11.2
02/03/2023 13:00	21.9	13.3	415.1	11.9	142.6	9.3
02/03/2023 14:00	20.07	13.3	415.9	11	142.6	8.5
02/03/2023 15:00	22.03	13.3	417.3	12.1	142.6	9.4
02/03/2023 16:00	21.91	13.3	424.5	12	143.1	9.3
02/03/2023 17:00	22.13	13.3	481.7	12.1	143.7	9.4
02/03/2023 18:00	22.91	13.3	480.8	12.5	144	9.7
02/03/2023 19:00	23.83	13.5	475.4	12.8	145.7	10.1
02/03/2023 20:00	25.02	13.5	436.5	13.4	146.4	10.6
02/03/2023 21:00	24.63	13.4	430.6	13.3	146.3	10.5
02/03/2023 22:00	24.26	13.7	417.5	12.6	149.7	10.3
02/03/2023 23:00	23.95	14.2	415.3	11.5	162.9	10.2
03/03/2023 00:00	26.56	14.2	414.8	12.8	163.4	11.3
03/03/2023 01:00	27.64	14.2	415	13.3	163.4	11.7
03/03/2023 02:00	28.58	14.2	414.4	13.7	163.4	12.1
03/03/2023 03:00	27.48	14.3	414.7	13.1	163.4	11.7
03/03/2023 04:00	28.3	14.3	414.7	13.5	163.2	12
03/03/2023 05:00	29	14.3	414.8	13.8	163.2	12.3
03/03/2023 06:00	27.11	14.3	414.7	12.9	162.9	11.5
03/03/2023 07:00	26.19	14.3	414.9	12.4	163.2	11.1
03/03/2023 08:00	25.77	14.3	417.2	12.2	163.4	10.9
03/03/2023 09:00	26.36	14.4	422.7	12.3	164.3	11.2
03/03/2023 10:00	25.73	14	423.5	12.8	156.8	10.9
03/03/2023 11:00	24.97	13.6	422.8	13.2	146.4	10.6
03/03/2023 12:00	24.81	13.5	420.4	13.2	145	10.5
03/03/2023 13:00	24.15	13.5	418	12.9	144.4	10.3
03/03/2023 14:00	23.09	13.4	416.9	12.4	144	9.8
03/03/2023 15:00	22.57	13.4	416.7	12.1	144	9.6
03/03/2023 16:00	22.08	13.4	418.4	12	143.6	9.4
03/03/2023 17:00	22.85	13.4	419.9	12.4	143.8	9.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/03/2023 18:00	22.61	13.4	422.7	12.2	144.7	9.6
03/03/2023 19:00	23.87	13.5	425.9	12.8	145.3	10.1
03/03/2023 20:00	24.72	13.5	424.8	13.2	146.5	10.5
03/03/2023 21:00	24.19	13.5	419	12.9	146.7	10.3
03/03/2023 22:00	21.42	13.7	416	11.1	149.6	9.1
03/03/2023 23:00	19.76	14.2	412.9	9.5	163.1	8.4
04/03/2023 00:00	19.85	14.2	412.1	9.5	163.3	8.4
04/03/2023 01:00	19.33	14.2	412.5	9.3	163.2	8.2
04/03/2023 02:00	19.25	14.2	412.6	9.2	163.3	8.2
04/03/2023 03:00	19.48	14.2	412.7	9.3	163.2	8.3
04/03/2023 04:00	20.15	14.2	412.3	9.7	163.4	8.6
04/03/2023 05:00	22.57	14.3	413.2	10.8	163	9.6
04/03/2023 06:00	23.43	14.3	412.2	11.2	162.9	9.9
04/03/2023 07:00	23.93	14.3	412.5	11.4	163.2	10.2
04/03/2023 08:00	27.99	14.3	415.4	13.3	163	11.9
04/03/2023 09:00	28.96	14.4	420	13.6	163.5	12.3
04/03/2023 10:00	27.74	14	424.3	13.7	157.2	11.8
04/03/2023 11:00	27.1	13.7	424.2	14.1	147.7	11.5
04/03/2023 12:00	26.95	13.7	421.5	14	147.9	11.4
04/03/2023 13:00	26.78	13.7	419.7	13.9	147.8	11.4
04/03/2023 14:00	24.64	13.7	417.3	12.8	147.1	10.5
04/03/2023 15:00	24.24	13.7	417.2	12.6	147.1	10.3
04/03/2023 16:00	23.97	13.7	418.7	12.5	147.1	10.2
04/03/2023 17:00	23.94	13.7	420.5	12.5	147.5	10.2
04/03/2023 18:00	24.53	13.5	423.9	13	146.4	10.4
04/03/2023 19:00	24.26	13.6	425.1	12.8	146.8	10.3
04/03/2023 20:00	24.1	13.5	420.6	12.8	146.8	10.2
04/03/2023 21:00	24.36	13.5	418.4	13	146.5	10.3
04/03/2023 22:00	23.59	13.7	416.5	12.2	148.9	10
04/03/2023 23:00	22.17	14.2	412.6	10.6	162.6	9.4
05/03/2023 00:00	23.13	14.2	411.7	11.1	163.2	9.8
05/03/2023 01:00	23.15	14.2	411.3	11.1	163.3	9.8
05/03/2023 02:00	23.09	14.2	412.6	11.1	163	9.8
05/03/2023 03:00	23.81	14.2	412.5	11.4	163.1	10.1
05/03/2023 04:00	25.18	14.2	412.1	12.1	162.8	10.7
05/03/2023 05:00	26.03	14.2	411.9	12.5	162.5	11
05/03/2023 06:00	25.25	14.2	411.1	12.1	162.7	10.7
05/03/2023 07:00	24.82	14.3	411.5	11.9	162.8	10.5
05/03/2023 08:00	24.41	14.3	414.2	11.6	163.3	10.4
05/03/2023 09:00	24.13	14.2	418.1	11.6	160.4	10.2
05/03/2023 10:00	24.28	14.2	422.7	11.7	159.6	10.3
05/03/2023 11:00	24.26	14.3	423.1	11.6	160.1	10.3
05/03/2023 12:00	25.34	14.4	420.5	11.9	162.7	10.8
05/03/2023 13:00	25.02	14.4	419	11.8	163.6	10.6
05/03/2023 14:00	25.57	14.2	416.7	12.3	157.7	10.9
05/03/2023 15:00	24.57	14.2	417.1	11.8	157.4	10.4
05/03/2023 16:00	24.21	14.2	419.2	11.7	157.7	10.3
05/03/2023 17:00	24.44	14.2	421.4	11.8	157.9	10.4
05/03/2023 18:00	24.55	14.2	425	11.9	158.3	10.4
05/03/2023 19:00	23.93	14.3	421	11.4	162.7	10.2
05/03/2023 20:00	24.83	13.5	418.9	13.2	148	10.5
05/03/2023 21:00	23.47	13.7	417.1	12.1	149.6	10
05/03/2023 22:00	22.82	14.3	413.5	10.9	163.3	9.7
05/03/2023 23:00	24.05	14.2	412.1	11.5	163.9	10.2
06/03/2023 00:00	24.25	14.2	411.6	11.6	163.6	10.3
06/03/2023 01:00	24.63	14.2	411.3	11.8	163.1	10.5
06/03/2023 02:00	25.27	14.2	411	12.1	163.4	10.7
06/03/2023 03:00	25.25	14.2	410	12.1	163.2	10.7
06/03/2023 04:00	25.46	14.2	410	12.3	163.3	10.8
06/03/2023 05:00	25.72	14.2	410.8	12.3	163.3	10.9
06/03/2023 06:00	25.72	14.2	411.4	12.3	163	10.9
06/03/2023 07:00	25.49	14.2	412.5	12.2	163	10.8
06/03/2023 08:00	25.09	14.3	414.3	12	163.2	10.7
06/03/2023 09:00	26.04	14.3	417.7	12.3	163.7	11.1
06/03/2023 10:00	27.01	14.4	423.1	12.7	164.5	11.5
06/03/2023 11:00	27	14.4	420.5	12.6	164	11.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/03/2023 12:00	26.83	14.4	419.4	12.5	164	11.4
06/03/2023 13:00	26.89	14.4	417.5	12.6	164.1	11.4
06/03/2023 14:00	26.97	14.4	415.6	12.6	163.6	11.4
06/03/2023 15:00	24.1	14.4	415.5	11.3	163.5	10.2
06/03/2023 16:00	24.32	14.4	418.2	11.4	163.7	10.3
06/03/2023 17:00	25.73	14.4	421.5	12.1	164	10.9
06/03/2023 18:00	26.98	14.4	424.2	12.7	164.5	11.5
06/03/2023 19:00	26.44	14.4	423.8	12.4	164.5	11.2
06/03/2023 20:00	25	13.7	419.5	13	151.4	10.6
06/03/2023 21:00	25.08	13.8	416.6	12.9	150.2	10.6
06/03/2023 22:00	25.48	14.3	414.2	12.1	163.1	10.8
06/03/2023 23:00	25.49	14.3	413.8	12.2	163.7	10.8
07/03/2023 00:00	25.98	14.2	435.5	12.4	163.5	11
07/03/2023 01:00	25.68	14.2	439.5	12.3	163.5	10.9
07/03/2023 02:00	25.65	14.2	436.7	12.3	163.5	10.9
07/03/2023 03:00	25.62	14.2	444.8	12.3	163.1	10.9
07/03/2023 04:00	25.54	14.2	447.7	12.3	163	10.8
07/03/2023 05:00	25.64	14.2	428.8	12.3	162.9	10.9
07/03/2023 06:00	25.19	14.2	423.8	12.1	163.2	10.7
07/03/2023 07:00	24.03	14.2	411.4	11.5	163.4	10.2
07/03/2023 08:00	23.75	14.3	415.5	11.3	163.6	10.1
07/03/2023 09:00	24.18	14.3	420.8	11.5	164.4	10.3
07/03/2023 10:00	26.25	14	169	13.1	66	11.1
07/03/2023 11:00	27.92	13.6	0	14.7	0	11.9
07/03/2023 12:00	24.8	13.5	0	13.2	0	10.5
07/03/2023 13:00	22.02	13.5	0	11.7	0	9.3
07/03/2023 14:00	18.77	13.4	175.3	10.1	60.6	8
07/03/2023 15:00	19	13.4	418.5	10.2	144.5	8.1
07/03/2023 16:00	18.95	13.4	420.5	10.2	144.6	8
07/03/2023 17:00	18.99	13.4	421.9	10.2	144.6	8.1
07/03/2023 18:00	19.59	13.4	424.1	10.6	144.9	8.3
07/03/2023 19:00	19.64	13.5	426.3	10.5	145.5	8.3
07/03/2023 20:00	21.84	13.6	427.3	11.5	147.2	9.3
07/03/2023 21:00	21.19	13.6	422.7	11.1	148.4	9
07/03/2023 22:00	20.85	13.8	420.2	10.6	150.8	8.9
07/03/2023 23:00	21.01	14.2	416.7	10.1	163	8.9
08/03/2023 00:00	22.17	14.2	415.3	10.6	163.7	9.4
08/03/2023 01:00	22.09	14.2	413.8	10.6	163.6	9.4
08/03/2023 02:00	22.59	14.2	413.3	10.9	163.4	9.6
08/03/2023 03:00	22.58	14.2	413.4	10.9	163.5	9.6
08/03/2023 04:00	22.81	14.2	412.4	11	163.4	9.7
08/03/2023 05:00	23.16	14.2	412.2	11.2	163	9.8
08/03/2023 06:00	22.96	14.2	412.8	11.1	163	9.7
08/03/2023 07:00	22.11	14.2	413.4	10.6	163	9.4
08/03/2023 08:00	21.26	14.2	415.7	10.2	163.2	9
08/03/2023 09:00	22.03	14.3	421.4	10.5	164	9.3
08/03/2023 10:00	23.61	13.8	420.5	12.1	155.3	10
08/03/2023 11:00	25.17	13.5	419.9	13.5	145.4	10.7
08/03/2023 12:00	25.46	13.4	417.6	13.8	143.8	10.8
08/03/2023 13:00	22.88	13.3	416.1	12.5	143.4	9.7
08/03/2023 14:00	22.16	13.3	417.7	12.1	143.1	9.4
08/03/2023 15:00	22.24	13.3	418	12.1	143.4	9.4
08/03/2023 16:00	22.55	13.3	418.5	12.3	143.1	9.6
08/03/2023 17:00	23.33	13.4	420.1	12.7	143.8	9.9
08/03/2023 18:00	23.57	13.4	422.5	12.8	144.2	10
08/03/2023 19:00	23.48	13.4	424.7	12.7	144.6	10
08/03/2023 20:00	23.69	13.5	426.3	12.6	146.4	10.1
08/03/2023 21:00	23.92	13.5	427.2	12.7	147.1	10.2
08/03/2023 22:00	22.8	13.8	421.3	11.6	151.9	9.7
08/03/2023 23:00	23	14.3	419.7	11	163.5	9.8
09/03/2023 00:00	25.79	14.3	421.9	12.2	164.2	10.9
09/03/2023 01:00	25.88	14.3	422.5	12.3	164.6	11
09/03/2023 02:00	25.32	14.3	422.7	12	164.6	10.7
09/03/2023 03:00	24.94	14.3	417.5	11.9	163.9	10.6
09/03/2023 04:00	24.86	14.2	416.4	11.9	163.9	10.6
09/03/2023 05:00	25.3	14.3	418.2	12.1	163.7	10.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
09/03/2023 06:00	25.31	14.2	415.1	12.2	163.5	10.7
09/03/2023 07:00	25.56	14.2	415.9	12.3	163.5	10.9
09/03/2023 08:00	24.83	14.3	418.3	11.9	163.6	10.5
09/03/2023 09:00	26.27	14.3	420.4	12.4	164.1	11.1
09/03/2023 10:00	25.87	14	418.9	12.9	158.2	11
09/03/2023 11:00	25.2	13.5	417.9	13.4	146	10.7
09/03/2023 12:00	25.35	13.5	418.6	13.5	145.5	10.8
09/03/2023 13:00	25.03	13.5	416.5	13.4	145	10.6
09/03/2023 14:00	24.91	13.5	417.2	13.3	145.1	10.6
09/03/2023 15:00	25.38	13.5	417.2	13.5	145.2	10.8
09/03/2023 16:00	25.55	13.5	420.3	13.6	144.7	10.8
09/03/2023 17:00	25.39	13.5	421	13.4	145.7	10.8
09/03/2023 18:00	25.16	13.5	422.9	13.3	145.9	10.7
09/03/2023 19:00	25.18	13.6	425.1	13.3	146.7	10.7
09/03/2023 20:00	25.06	13.6	425.3	13.2	147.1	10.6
09/03/2023 21:00	24.6	13.6	386.7	12.9	147.6	10.4
09/03/2023 22:00	24.28	13.9	348	12.2	152.1	10.3
09/03/2023 23:00	24.75	14.3	339.5	11.7	163.3	10.5
10/03/2023 00:00	24.85	14.3	336	11.7	163.7	10.5
10/03/2023 01:00	24.68	14.3	349.6	11.7	164.1	10.5
10/03/2023 02:00	24.26	14.3	420.2	11.5	164.6	10.3
10/03/2023 03:00	23.63	14.3	418	11.3	163.9	10
10/03/2023 04:00	23.89	14.3	416.8	11.4	163.9	10.1
10/03/2023 05:00	24.22	14.3	415.8	11.6	163.3	10.3
10/03/2023 06:00	24.04	14.2	404.8	11.5	163.1	10.2
10/03/2023 07:00	23.31	14.3	407.8	11.1	163.5	9.9
10/03/2023 08:00	23.05	14.3	429.7	11	163.9	9.8
10/03/2023 09:00	23.59	14.3	424.6	11.2	164.1	10
10/03/2023 10:00	24.36	14	421.1	12.2	157.1	10.3
10/03/2023 11:00	25.85	13.6	420.9	13.7	146.1	11
10/03/2023 12:00	24.59	13.5	417.5	13	145.8	10.4
10/03/2023 13:00	24.35	13.5	416.6	12.9	145.3	10.3
10/03/2023 14:00	24.33	13.5	417.5	13	144.7	10.3
10/03/2023 15:00	23.36	13.5	418	12.4	145	9.9
10/03/2023 16:00	23.68	13.5	418.5	12.6	145.7	10.1
10/03/2023 17:00	23.49	13.6	421.3	12.4	146	10
10/03/2023 18:00	24.04	13.6	423.1	12.6	146.6	10.2
10/03/2023 19:00	24.66	13.6	424.8	13	146.9	10.5
10/03/2023 20:00	24.77	13.6	425.6	13	147.1	10.5
10/03/2023 21:00	24.76	13.6	426.3	13	147.4	10.5
10/03/2023 22:00	23.96	13.9	425.9	12.2	151.1	10.2
10/03/2023 23:00	22.23	14.3	421.7	10.5	163.6	9.4
11/03/2023 00:00	22.38	14.3	421.3	10.6	163.8	9.5
11/03/2023 01:00	22.72	14.3	422.1	10.7	164.4	9.6
11/03/2023 02:00	23.05	14.3	423.1	10.9	164.3	9.8
11/03/2023 03:00	23	14.3	422.9	10.9	164.6	9.8
11/03/2023 04:00	23.11	14.3	422.1	10.9	164.5	9.8
11/03/2023 05:00	23.21	14.3	422.4	11	164.8	9.8
11/03/2023 06:00	22.64	14.3	418.4	10.8	164.3	9.6
11/03/2023 07:00	22	14.3	419	10.5	163.9	9.3
11/03/2023 08:00	22.35	14.3	420.3	10.6	164.3	9.5
11/03/2023 09:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	163.7	<Samp
11/03/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	157.3	<Samp
11/03/2023 11:00	25.75	13.5	417.6	13.7	145.5	10.9
11/03/2023 12:00	25.35	13.5	416.3	13.5	144.6	10.8
11/03/2023 13:00	24.34	13.5	416.9	13	144.2	10.3
11/03/2023 14:00	24.36	13.5	416.6	13	144.7	10.3
11/03/2023 15:00	24.15	13.5	417.2	12.9	144.2	10.2
11/03/2023 16:00	24.39	13.5	418.2	13.1	144.5	10.4
11/03/2023 17:00	24.62	13.5	420.1	13.1	145.3	10.5
11/03/2023 18:00	24.65	13.6	422.5	13	145.8	10.5
11/03/2023 19:00	24.24	13.6	423.8	12.7	147	10.3
11/03/2023 20:00	25.25	13.6	422.7	13.2	147.1	10.7
11/03/2023 21:00	24.93	13.6	425.2	13.1	147.4	10.6
11/03/2023 22:00	24.17	13.9	410.4	12.2	150.8	10.3
11/03/2023 23:00	24.53	14.4	419.1	11.6	163.2	10.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
12/03/2023 00:00	24.47	14.3	422	11.5	163.8	10.4
12/03/2023 01:00	24.53	14.4	422.4	11.6	164.2	10.4
12/03/2023 02:00	24.47	14.3	422.9	11.5	164.2	10.4
12/03/2023 03:00	24.66	14.3	423.3	11.6	164.4	10.5
12/03/2023 04:00	25.07	14.3	422.5	11.8	164.4	10.6
12/03/2023 05:00	24.91	14.3	424	11.8	164.5	10.6
12/03/2023 06:00	24.35	14.3	420	11.6	164.2	10.3
12/03/2023 07:00	21.72	14.3	401.6	10.3	163.1	9.2
12/03/2023 08:00	8.44	15.9	333.2	3	183.1	3.6
12/03/2023 09:00	9.77	15.9	332	3.5	187.5	4.1
12/03/2023 10:00	10.57	15.9	331.1	3.8	186.5	4.5
12/03/2023 11:00	10.2	15.9	331	3.7	185.5	4.3
12/03/2023 12:00	11.12	15.4	335	4.5	181.1	4.7
12/03/2023 13:00	21.95	14.4	415.9	10.3	162.6	9.3
12/03/2023 14:00	22.41	14.4	415.9	10.5	161.9	9.5
12/03/2023 15:00	22.62	14.4	416.5	10.6	162.3	9.6
12/03/2023 16:00	22.43	14.3	417.5	10.6	162.6	9.5
12/03/2023 17:00	23.72	13.4	420.9	12.8	146.4	10.1
12/03/2023 18:00	23.41	14.1	421.5	11.4	155.8	9.9
12/03/2023 19:00	23.65	14.3	420.7	11.2	162.6	10
12/03/2023 20:00	24.9	13.5	422.1	13.2	147.2	10.6
12/03/2023 21:00	24.49	13.8	422.2	12.6	148.2	10.4
12/03/2023 22:00	24.81	14.4	420.8	11.7	162.2	10.5
12/03/2023 23:00	24.83	14.4	421.3	11.7	163.2	10.5
13/03/2023 00:00	24.98	14.4	421.4	11.8	163.2	10.6
13/03/2023 01:00	24.71	14.3	422	11.7	163.4	10.5
13/03/2023 02:00	24.69	14.3	422	11.6	163.4	10.5
13/03/2023 03:00	25.22	14.3	423	11.9	163.6	10.7
13/03/2023 04:00	24.91	14.2	419.1	11.9	161.1	10.6
13/03/2023 05:00	24.73	14.3	415.6	11.8	162.3	10.5
13/03/2023 06:00	24.06	14.3	415.6	11.5	162.7	10.2
13/03/2023 07:00	24.58	14.3	416.1	11.8	162.9	10.4
13/03/2023 08:00	24.81	14.3	416.3	11.8	162.9	10.5
13/03/2023 09:00	25.05	14.3	417.4	11.9	162.9	10.6
13/03/2023 10:00	26.32	14.1	421.4	12.9	158.6	11.2
13/03/2023 11:00	27.28	13.8	426.8	13.9	149.9	11.6
13/03/2023 12:00	26.62	13.8	424.9	13.7	149	11.3
13/03/2023 13:00	27.08	13.7	424	14	148	11.5
13/03/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	147.9	<Samp
13/03/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	147.3	Maintain
13/03/2023 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	147.1	<Samp
13/03/2023 17:00	26.18	13.6	423.4	13.7	147.6	11.1
13/03/2023 18:00	25.29	13.7	393	13.1	148.2	10.7
13/03/2023 19:00	25.11	13.7	398.5	12.9	149.2	10.7
13/03/2023 20:00	25.03	13.7	428	12.9	149.3	10.6
13/03/2023 21:00	24.98	13.7	428.1	12.9	149.6	10.6
13/03/2023 22:00	24.79	14	423.8	12.3	154	10.5
13/03/2023 23:00	24.93	14.3	421.6	11.8	163.5	10.6
14/03/2023 00:00	24.2	14.3	418.4	11.5	163.6	10.3
14/03/2023 01:00	24.3	14.3	417.1	11.6	163.6	10.3
14/03/2023 02:00	24.43	14.3	416.5	11.7	163.4	10.4
14/03/2023 03:00	24.53	14.2	415.9	11.7	163.3	10.4
14/03/2023 04:00	24.99	14.2	400.6	12	163	10.6
14/03/2023 05:00	24.76	14.2	416.3	11.9	163	10.5
14/03/2023 06:00	25.61	14.3	415.6	12.2	162.8	10.9
14/03/2023 07:00	26.28	14.3	416.4	12.5	162.8	11.2
14/03/2023 08:00	27.07	14.3	418.4	12.8	163.1	11.5
14/03/2023 09:00	30.18	14	424.7	15	158.2	12.8
14/03/2023 10:00	30.65	12.9	425.6	17.7	139.3	13
14/03/2023 11:00	32.67	12.8	424.1	19.1	137	13.9
14/03/2023 12:00	29.97	13.4	420.3	16.1	143.2	12.7
14/03/2023 13:00	27.57	13.6	417.2	14.4	146.1	11.7
14/03/2023 14:00	27	13.6	417	14.1	146.2	11.5
14/03/2023 15:00	26.77	13.6	417.5	14	146.3	11.4
14/03/2023 16:00	26.87	13.7	418.7	14	146.7	11.4
14/03/2023 17:00	27	13.6	419.9	14.1	147	11.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/03/2023 18:00	24.84	13.7	423	12.9	148	10.5
14/03/2023 19:00	23.84	13.7	425	12.3	148.8	10.1
14/03/2023 20:00	25.12	13.8	425.8	12.9	149.9	10.7
14/03/2023 21:00	25.45	14	424.9	12.7	153.1	10.8
14/03/2023 22:00	24.06	14.3	418.6	11.5	163.2	10.2
14/03/2023 23:00	24.55	14.3	417.5	11.7	164	10.4
15/03/2023 00:00	24.34	14.3	415.6	11.6	163.6	10.3
15/03/2023 01:00	24.7	14.2	386.5	11.8	163.6	10.5
15/03/2023 02:00	25.15	14.2	399.1	12	163.4	10.7
15/03/2023 03:00	25.4	14.2	413.4	12.2	163.4	10.8
15/03/2023 04:00	25.43	14.2	413.2	12.2	163.3	10.8
15/03/2023 05:00	26.04	14.2	413.7	12.5	163.1	11.1
15/03/2023 06:00	25.93	14.2	413.8	12.4	163.2	11
15/03/2023 07:00	24.94	14.2	414.8	11.9	163.4	10.6
15/03/2023 08:00	24.33	14.3	418.9	11.6	163.6	10.3
15/03/2023 09:00	24.52	14.3	419.5	11.6	164.2	10.4
15/03/2023 10:00	25.65	14.4	417.3	12.1	163.7	10.9
15/03/2023 11:00	27.56	14.4	415.6	12.9	162.7	11.7
15/03/2023 12:00	27.49	13.8	416.1	14	152.4	11.7
15/03/2023 13:00	27.33	13.6	416.5	14.4	145.4	11.6
15/03/2023 14:00	25.99	13.6	417.5	13.7	145.9	11
15/03/2023 15:00	27.92	13.6	418	14.6	146.2	11.8
15/03/2023 16:00	29.28	13.6	418.8	15.4	146	12.4
15/03/2023 17:00	27.28	13.6	420	14.3	146.3	11.6
15/03/2023 18:00	27.01	13.6	421	14.1	146.9	11.5
15/03/2023 19:00	26.9	13.7	421.6	14	148.2	11.4
15/03/2023 20:00	27.31	13.7	421.7	14.2	147.9	11.6
15/03/2023 21:00	26.78	13.7	422.1	13.9	147.8	11.4
15/03/2023 22:00	26.88	13.9	422.5	13.5	151.2	11.4
15/03/2023 23:00	27	14.3	420.7	12.7	162.8	11.5
16/03/2023 00:00	27.31	14.4	421.1	12.9	163.3	11.6
16/03/2023 01:00	27.52	14.4	421.1	13	163.3	11.7
16/03/2023 02:00	28.14	14.4	421.8	13.3	163.4	11.9
16/03/2023 03:00	28.38	14.4	421.6	13.4	163.4	12
16/03/2023 04:00	27.28	14.4	421.2	12.8	163.3	11.6
16/03/2023 05:00	26.79	14.4	421.1	12.6	163.5	11.4
16/03/2023 06:00	26.25	14.4	421.9	12.4	163.7	11.1
16/03/2023 07:00	25.67	14.4	421.1	12.1	163.7	10.9
16/03/2023 08:00	25.61	14.4	419	12	163.3	10.9
16/03/2023 09:00	25.65	14.4	418.2	12	163.3	10.9
16/03/2023 10:00	24.22	14.2	416.9	11.7	159.3	10.3
16/03/2023 11:00	25.25	14.3	416.2	12	158	10.7
16/03/2023 12:00	25.33	14.1	415.3	12.4	157.6	10.7
16/03/2023 13:00	27.17	13.7	416.3	14.1	147	11.5
16/03/2023 14:00	26.85	13.6	417.1	14.1	146.3	11.4
16/03/2023 15:00	27.17	13.6	418.1	14.3	146.1	11.5
16/03/2023 16:00	27.15	13.6	419.2	14.2	146.9	11.5
16/03/2023 17:00	27.4	13.6	420.8	14.3	147.3	11.6
16/03/2023 18:00	26.64	13.7	423.2	13.8	148.5	11.3
16/03/2023 19:00	26.41	13.8	423.8	13.5	149.2	11.2
16/03/2023 20:00	26.15	13.8	424	13.3	150	11.1
16/03/2023 21:00	26.5	13.8	422.7	13.5	150.2	11.2
16/03/2023 22:00	27.07	14	421.9	13.4	152.4	11.5
16/03/2023 23:00	27.07	14.4	420.7	12.8	162.9	11.5
17/03/2023 00:00	27.71	14.4	420.9	13.1	162.9	11.8
17/03/2023 01:00	28.01	14.4	421.1	13.2	163.2	11.9
17/03/2023 02:00	28.24	14.4	421.1	13.3	163.3	12
17/03/2023 03:00	28.27	14.4	420.4	13.3	163.1	12
17/03/2023 04:00	28.97	14.4	420.8	13.6	163.3	12.3
17/03/2023 05:00	28.77	14.4	420.8	13.6	163.3	12.2
17/03/2023 06:00	29.36	14.4	421.3	13.8	163.6	12.5
17/03/2023 07:00	29.65	14.4	421.1	14	163.7	12.6
17/03/2023 08:00	29.03	14.4	419.6	13.7	163.6	12.3
17/03/2023 09:00	27.31	14.4	417.7	12.8	163.7	11.6
17/03/2023 10:00	24.84	14	416.1	12.4	155.3	10.5
17/03/2023 11:00	25.14	13.7	415.9	13	147.5	10.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
17/03/2023 12:00	25.22	13.6	416.1	13.2	146.4	10.7
17/03/2023 13:00	25.14	13.6	415.8	13.1	146.4	10.7
17/03/2023 14:00	25.98	13.6	416.3	13.6	146.3	11
17/03/2023 15:00	25.24	13.6	416.4	13.2	146.3	10.7
17/03/2023 16:00	24.41	13.6	417.7	12.8	146.5	10.4
17/03/2023 17:00	24.73	13.7	420.1	12.9	147.1	10.5
17/03/2023 18:00	23.16	13.8	421.8	11.9	149.2	9.8
17/03/2023 19:00	23.39	13.8	422.9	11.9	149.9	9.9
17/03/2023 20:00	24.82	13.9	422	12.5	151	10.5
17/03/2023 21:00	25.2	14	422.3	12.6	152.5	10.7
17/03/2023 22:00	25.34	14.1	420.3	12.3	155.3	10.8
17/03/2023 23:00	25.92	14.3	419.9	12.2	162.9	11
18/03/2023 00:00	25.82	14.3	419.7	12.2	163	11
18/03/2023 01:00	25.39	14.3	419.5	12	163.1	10.8
18/03/2023 02:00	25.69	14.3	419.8	12.1	163	10.9
18/03/2023 03:00	26.13	14.3	420.2	12.3	163.3	11.1
18/03/2023 04:00	26.35	14.3	420.1	12.4	163.2	11.2
18/03/2023 05:00	26.71	14.3	422.4	12.6	164.1	11.3
18/03/2023 06:00	25.66	14.3	419.5	12.2	164.1	10.9
18/03/2023 07:00	25.62	14.3	419.3	12.2	164.1	10.9
18/03/2023 08:00	27.02	14.4	418.2	12.7	163.4	11.5
18/03/2023 09:00	26.27	14.4	416.9	12.4	163.2	11.1
18/03/2023 10:00	26.31	14.3	415.3	12.5	162.8	11.2
18/03/2023 11:00	26.05	13.8	415.4	13.2	150.4	11.1
18/03/2023 12:00	25.66	13.8	414.6	13	149	10.9
18/03/2023 13:00	25.71	13.8	415.4	13.1	149.2	10.9
18/03/2023 14:00	26.44	13.8	415.5	13.4	149	11.2
18/03/2023 15:00	25.46	13.8	416.2	12.9	148.7	10.8
18/03/2023 16:00	24.33	13.9	417.4	12.3	149.6	10.3
18/03/2023 17:00	23.95	14	420	11.9	151.4	10.2
18/03/2023 18:00	23.48	14	421.7	11.7	152.1	10
18/03/2023 19:00	24.68	14	422.9	12.3	152.3	10.5
18/03/2023 20:00	24.58	14	422.6	12.3	152.5	10.4
18/03/2023 21:00	24.24	14	421.9	12.1	152.5	10.3
18/03/2023 22:00	23.56	14.1	420.7	11.5	154.2	10
18/03/2023 23:00	22.03	14.4	420.8	10.4	162.8	9.4
19/03/2023 00:00	22.73	14.3	421	10.7	163.3	9.6
19/03/2023 01:00	22.31	14.3	420.8	10.5	162.8	9.5
19/03/2023 02:00	22.2	14.3	420.8	10.5	163	9.4
19/03/2023 03:00	22.88	14.3	420.6	10.8	163.1	9.7
19/03/2023 04:00	23.69	14.3	420.9	11.2	162.9	10.1
19/03/2023 05:00	23.59	14.3	422.2	11.1	163.5	10
19/03/2023 06:00	24.04	14.3	421.6	11.4	163.5	10.2
19/03/2023 07:00	23.79	14.3	420.3	11.2	163.3	10.1
19/03/2023 08:00	23.81	14.3	418.8	11.2	163.1	10.1
19/03/2023 09:00	27.72	14.4	417	13	163	11.8
19/03/2023 10:00	27.38	14.4	415.1	12.9	162.8	11.6
19/03/2023 11:00	27.42	14.4	414.4	12.9	162.7	11.6
19/03/2023 12:00	27.03	14.4	414.6	12.7	162.5	11.5
19/03/2023 13:00	27.67	14.4	414.5	13	162	11.7
19/03/2023 14:00	27.09	14.4	414.9	12.7	161.8	11.5
19/03/2023 15:00	26.59	14.4	415.1	12.5	162.3	11.3
19/03/2023 16:00	27.19	14.4	415.8	12.8	162	11.5
19/03/2023 17:00	26.82	14.3	417.3	12.6	162.6	11.4
19/03/2023 18:00	26.85	14.3	419.2	12.7	163.3	11.4
19/03/2023 19:00	24.97	14.3	419.9	11.9	162.7	10.6
19/03/2023 20:00	24.91	13.8	420.2	12.6	151.8	10.6
19/03/2023 21:00	25.22	14.1	422.1	12.4	154.7	10.7
19/03/2023 22:00	24.05	14.3	420.8	11.4	163.1	10.2
19/03/2023 23:00	24.47	14.3	422	11.6	163.9	10.4
20/03/2023 00:00	24.65	14.3	421.7	11.6	163.6	10.5
20/03/2023 01:00	25.47	14.3	421.6	12	163.5	10.8
20/03/2023 02:00	25.81	14.3	423.2	12.2	163.8	11
20/03/2023 03:00	25.4	14.3	422.5	12	163.8	10.8
20/03/2023 04:00	25.26	14.3	421.5	12	163.6	10.7
20/03/2023 05:00	25.63	14.3	421.9	12.2	163.7	10.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
20/03/2023 06:00	25.64	14.3	420.7	12.2	163.6	10.9
20/03/2023 07:00	25.76	14.3	421.7	12.2	163.7	10.9
20/03/2023 08:00	25.9	14.3	421.3	12.2	163.8	11
20/03/2023 09:00	26.36	14.3	419.6	12.4	163.2	11.2
20/03/2023 10:00	25.42	14.2	417.8	12.3	159.4	10.8
20/03/2023 11:00	24.12	13.9	416.8	12.1	150.1	10.2
20/03/2023 12:00	24.24	13.9	416	12.2	150.4	10.3
20/03/2023 13:00	25.13	13.9	414.3	12.6	149.8	10.7
20/03/2023 14:00	25.17	13.9	414.6	12.7	150.1	10.7
20/03/2023 15:00	25.02	13.9	415.2	12.6	149.7	10.6
20/03/2023 16:00	23.19	13.9	416	11.7	149.5	9.8
20/03/2023 17:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	150.1	<Samp
20/03/2023 18:00	26.22	13.9	420.7	13.2	150.7	11.1
20/03/2023 19:00	26.06	13.9	421.3	13.2	150.7	11.1
20/03/2023 20:00	26.32	13.9	421	13.3	150.4	11.2
20/03/2023 21:00	26.54	13.9	421.9	13.4	150.6	11.3
20/03/2023 22:00	25.82	14.2	421	12.5	155.6	11
20/03/2023 23:00	25.89	14.3	420.3	12.2	162.2	11
21/03/2023 00:00	26.13	14.3	420.1	12.3	162.8	11.1
21/03/2023 01:00	26.77	14.3	420.3	12.6	162.5	11.4
21/03/2023 02:00	26.54	14.3	420.3	12.5	162.7	11.3
21/03/2023 03:00	25.8	14.3	420.4	12.2	162.6	11
21/03/2023 04:00	25.85	14.3	420.3	12.2	162.5	11
21/03/2023 05:00	26.34	14.3	420.9	12.4	162.9	11.2
21/03/2023 06:00	26.22	14.3	420.9	12.4	162.6	11.1
21/03/2023 07:00	24.6	14.3	419.4	11.6	163	10.4
21/03/2023 08:00	24.88	14.4	417.4	11.7	162.6	10.6
21/03/2023 09:00	24.09	14.4	415.4	11.3	162.6	10.2
21/03/2023 10:00	24.95	14.2	414.9	12.1	158.8	10.6
21/03/2023 11:00	26.91	14	415.2	13.4	151	11.4
21/03/2023 12:00	27.15	13.9	415.1	13.7	149.3	11.5
21/03/2023 13:00	26.74	13.9	414.5	13.5	149.2	11.4
21/03/2023 14:00	26.19	13.9	414.6	13.2	149.5	11.1
21/03/2023 15:00	24.32	13.9	414.3	12.3	149.5	10.3
21/03/2023 16:00	24.2	13.9	416.4	12.2	149.8	10.3
21/03/2023 17:00	24.73	13.9	418.3	12.5	149.5	10.5
21/03/2023 18:00	24.24	13.9	419.2	12.2	149.9	10.3
21/03/2023 19:00	23.5	13.9	420.6	11.9	150.4	10
21/03/2023 20:00	23.62	13.9	420.2	11.8	151	10
21/03/2023 21:00	24.36	13.9	420.7	12.2	151.6	10.3
21/03/2023 22:00	25.04	14.1	420.2	12.2	154.4	10.6
21/03/2023 23:00	24.78	14.3	419.8	11.7	162.7	10.5
22/03/2023 00:00	23.64	14.3	419.1	11.2	162.5	10
22/03/2023 01:00	24.44	14.3	419.4	11.5	162.7	10.4
22/03/2023 02:00	25.96	14.3	419.5	12.2	162.7	11
22/03/2023 03:00	25.01	14.3	420.6	11.8	163	10.6
22/03/2023 04:00	24.9	14.3	421	11.8	163.5	10.6
22/03/2023 05:00	24.99	14.3	421	11.8	163.2	10.6
22/03/2023 06:00	24.83	14.3	420.7	11.7	163	10.5
22/03/2023 07:00	24.71	14.3	418.8	11.7	162.8	10.5
22/03/2023 08:00	26.15	14.3	419.3	12.3	163.2	11.1
22/03/2023 09:00	27.03	14.4	418.6	12.7	163	11.5
22/03/2023 10:00	26.62	14.1	416.3	12.9	157.6	11.3
22/03/2023 11:00	26.37	14	414.7	13.1	151.9	11.2
22/03/2023 12:00	26.56	13.9	413.7	13.3	150.3	11.3
22/03/2023 13:00	27.27	13.9	413.6	13.6	150.2	11.6
22/03/2023 14:00	27.26	13.9	413.6	13.7	150.3	11.6
22/03/2023 15:00	26.43	13.9	413.9	13.3	150	11.2
22/03/2023 16:00	25.85	13.9	415.9	13	149.8	11
22/03/2023 17:00	27.86	13.9	418	14.1	149.5	11.8
22/03/2023 18:00	27.47	13.9	418.8	13.8	149.9	11.7
22/03/2023 19:00	27.68	13.9	419.8	13.9	150.6	11.7
22/03/2023 20:00	27.64	13.9	420.3	13.9	150.3	11.7
22/03/2023 21:00	27.61	13.9	420.5	13.8	150.8	11.7
22/03/2023 22:00	27.39	14.1	420.4	13.4	153.4	11.6
22/03/2023 23:00	26.7	14.3	419.3	12.6	161.9	11.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
23/03/2023 00:00	27.24	14.3	419.3	12.8	162.3	11.6
23/03/2023 01:00	27.06	14.3	419.3	12.8	162.8	11.5
23/03/2023 02:00	26.84	14.3	419.5	12.7	162.7	11.4
23/03/2023 03:00	27.17	14.3	419.6	12.8	162.9	11.5
23/03/2023 04:00	27.43	14.3	419.5	12.9	162.8	11.6
23/03/2023 05:00	27.59	14.3	419.4	13	162.6	11.7
23/03/2023 06:00	26.61	14.3	419.7	12.6	162.7	11.3
23/03/2023 07:00	25.68	14.3	418.5	12.1	162.7	10.9
23/03/2023 08:00	25.56	14.3	416.9	12	162.5	10.9
23/03/2023 09:00	25.81	14.4	415.7	12.1	162.4	11
23/03/2023 10:00	26.87	14	414.7	13.4	154.4	11.4
23/03/2023 11:00	27.44	13.8	415.5	14.1	147.6	11.6
23/03/2023 12:00	24.68	13.9	414.9	12.5	148.8	10.5
23/03/2023 13:00	24.04	13.9	414.9	12.2	148.4	10.2
23/03/2023 14:00	22.38	13.8	414.5	11.4	148.4	9.5
23/03/2023 15:00	22.52	13.8	415.7	11.4	148.5	9.6
23/03/2023 16:00	22.57	13.8	416.5	11.5	149.1	9.6
23/03/2023 17:00	22.69	13.8	417.8	11.5	149.2	9.6
23/03/2023 18:00	23.14	13.9	419.6	11.7	149.9	9.8
23/03/2023 19:00	23.53	13.9	420.7	11.9	150.7	10
23/03/2023 20:00	23.31	13.9	421.1	11.7	150.9	9.9
23/03/2023 21:00	23.75	13.9	421.8	12	151	10.1
23/03/2023 22:00	23.99	14.1	420.3	11.8	153.4	10.2
23/03/2023 23:00	23.97	14.3	419.1	11.3	162.1	10.2
24/03/2023 00:00	27.51	14.3	419.8	13	163	11.7
24/03/2023 01:00	28.08	14.3	420.2	13.3	163.2	11.9
24/03/2023 02:00	26.24	14.3	419.9	12.4	163.1	11.1
24/03/2023 03:00	26.15	14.3	420.5	12.4	163.3	11.1
24/03/2023 04:00	26.41	14.3	419.3	12.5	162.9	11.2
24/03/2023 05:00	26.43	14.3	419.3	12.5	162.8	11.2
24/03/2023 06:00	26.62	14.3	419.5	12.6	162.8	11.3
24/03/2023 07:00	26.38	14.3	418.7	12.5	162.8	11.2
24/03/2023 08:00	25.68	14.3	416.9	12.1	162.6	10.9
24/03/2023 09:00	24.22	14.4	415.3	11.4	162.3	10.3
24/03/2023 10:00	23.07	13.9	414.3	11.6	154.5	9.8
24/03/2023 11:00	24.08	13.6	415.1	12.6	145.9	10.2
24/03/2023 12:00	24.39	13.6	414.7	12.8	145.6	10.4
24/03/2023 13:00	24.31	13.6	414.6	12.8	145.3	10.3
24/03/2023 14:00	24.89	13.5	415	13.3	144.8	10.6
24/03/2023 15:00	24.86	13.4	415.5	13.3	144.4	10.6
24/03/2023 16:00	24.96	13.4	417.5	13.4	144.5	10.6
24/03/2023 17:00	24.86	13.4	418.2	13.4	144.4	10.6
24/03/2023 18:00	24.62	13.4	418.9	13.2	144.9	10.4
24/03/2023 19:00	25.23	13.5	420.1	13.5	144.7	10.7
24/03/2023 20:00	25.67	13.4	421	13.8	144.9	10.9
24/03/2023 21:00	25.6	13.4	421.1	13.7	145.1	10.9
24/03/2023 22:00	25.44	13.6	421.4	13.3	146.6	10.8
24/03/2023 23:00	23.74	14.2	420.2	11.5	156.5	10.1
25/03/2023 00:00	27.21	14.3	418.7	12.9	161.3	11.5
25/03/2023 01:00	27.66	14.3	418.4	13.1	162.8	11.7
25/03/2023 02:00	28.37	14.3	418.7	13.4	162.8	12
25/03/2023 03:00	29.17	14.3	418.8	13.8	162.7	12.4
25/03/2023 04:00	29.42	14.3	419.1	13.9	162.6	12.5
25/03/2023 05:00	29.6	14.3	419.4	14	162.7	12.6
25/03/2023 06:00	29.04	14.3	419.3	13.7	163	12.3
25/03/2023 07:00	27.38	14.3	418	12.9	162.7	11.6
25/03/2023 08:00	26.3	14.3	416.2	12.4	162.8	11.2
25/03/2023 09:00	25.71	14.4	415.2	12.1	162.5	10.9
25/03/2023 10:00	25.26	13.8	415.1	13	152.8	10.7
25/03/2023 11:00	25.95	13.3	415.4	14.1	143.6	11
25/03/2023 12:00	25.41	13.3	414.8	13.9	142.5	10.8
25/03/2023 13:00	24.98	13.4	414.1	13.5	143.7	10.6
25/03/2023 14:00	23.82	13.5	414.8	12.8	144.2	10.1
25/03/2023 15:00	24.12	13.4	416	13	144.1	10.2
25/03/2023 16:00	23.53	13.4	416.4	12.7	144.2	10
25/03/2023 17:00	23.6	13.4	417.6	12.7	144.2	10

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
25/03/2023 18:00	24.07	13.4	419	13	144.1	10.2
25/03/2023 19:00	24.48	13.5	420.6	13.1	145	10.4
25/03/2023 20:00	24.94	13.5	419.8	13.3	145.5	10.6
25/03/2023 21:00	25.33	13.5	420.5	13.5	145.7	10.8
25/03/2023 22:00	24.82	13.7	420.9	13	146.6	10.5
25/03/2023 23:00	23.75	14.3	418.8	11.2	161.3	10.1
26/03/2023 00:00	26.29	14.3	418.5	12.4	162.5	11.2
26/03/2023 01:00	27.55	14.3	418.7	13	162.2	11.7
26/03/2023 02:00	28.62	14.3	418.8	13.5	162.5	12.1
26/03/2023 03:00	29.31	14.3	418.4	13.8	162.4	12.4
26/03/2023 04:00	29.62	14.3	418.9	14	162.6	12.6
26/03/2023 05:00	26.03	14.3	418.7	12.3	162.6	11
26/03/2023 06:00	24.92	14.3	419.1	11.8	162.7	10.6
26/03/2023 07:00	25.5	14.3	417.8	12	162.9	10.8
26/03/2023 08:00	25.39	14.4	416.3	12	162.6	10.8
26/03/2023 09:00	24.97	14.4	414.8	11.7	162.5	10.6
26/03/2023 10:00	24.26	14.4	413.7	11.4	162.4	10.3
26/03/2023 11:00	23.59	14.4	413	11.1	162.2	10
26/03/2023 12:00	24.18	14.4	412.9	11.4	162.1	10.3
26/03/2023 13:00	23.59	14.4	413.2	11.1	162.1	10
26/03/2023 14:00	23.69	14.4	412.9	11.2	162.1	10.1
26/03/2023 15:00	23.77	14.4	413.3	11.2	161.9	10.1
26/03/2023 16:00	24.17	14.4	414.5	11.4	161.9	10.3
26/03/2023 17:00	23.95	14.3	415.4	11.3	162.2	10.2
26/03/2023 18:00	24.73	14.3	416.8	11.7	162.5	10.5
26/03/2023 19:00	24.6	14.2	417.7	11.9	161.6	10.4
26/03/2023 20:00	26.94	13.5	420.1	14.3	146.5	11.4
26/03/2023 21:00	24.98	13.8	420.2	12.8	150.2	10.6
26/03/2023 22:00	21.99	14.3	418.6	10.4	162.6	9.3
26/03/2023 23:00	22.46	14.3	418.9	10.6	163.2	9.5
27/03/2023 00:00	22.94	14.3	419.8	10.8	162.9	9.7
27/03/2023 01:00	22.56	14.3	419.1	10.7	163.1	9.6
27/03/2023 02:00	22.94	14.3	418.9	10.8	162.6	9.7
27/03/2023 03:00	23.31	14.3	418.6	11	162.7	9.9
27/03/2023 04:00	23.48	14.3	418.6	11.1	162.6	10
27/03/2023 05:00	23.8	14.3	418.9	11.2	162.7	10.1
27/03/2023 06:00	23.8	14.3	418.8	11.2	162.8	10.1
27/03/2023 07:00	23.98	14.3	418	11.3	162.6	10.2
27/03/2023 08:00	24.39	14.4	416.3	11.5	162.6	10.4
27/03/2023 09:00	24.66	14.4	415.2	11.6	162.6	10.5
27/03/2023 10:00	24.88	14	414	12.3	156.7	10.6
27/03/2023 11:00	25.31	13.5	414.8	13.6	144.6	10.7
27/03/2023 12:00	26.04	13.5	414.1	13.9	144.1	11.1
27/03/2023 13:00	27.78	14.1	412.7	13.6	152.8	11.8
27/03/2023 14:00	25.19	14.2	413.1	12.2	156.8	10.7
27/03/2023 15:00	27.41	13.5	414.9	14.7	144.8	11.6
27/03/2023 16:00	26.37	13.5	415.4	14.1	144.4	11.2
27/03/2023 17:00	24.39	13.4	416.8	13.1	144.5	10.4
27/03/2023 18:00	24.04	13.5	418.1	12.8	145	10.2
27/03/2023 19:00	23.32	13.5	418.8	12.4	145.6	9.9
27/03/2023 20:00	24.53	13.5	419.2	13	145.7	10.4
27/03/2023 21:00	27.38	13.5	419.4	14.5	145.8	11.6
27/03/2023 22:00	26.4	13.8	419.8	13.5	148	11.2
27/03/2023 23:00	29.38	14.3	418.7	13.9	161.8	12.5
28/03/2023 00:00	27.55	14.3	418.6	13	162.5	11.7
28/03/2023 01:00	27.9	14.4	418.6	13.1	162.5	11.8
28/03/2023 02:00	28.78	14.4	418.8	13.5	162.8	12.2
28/03/2023 03:00	29.24	14.4	419	13.8	162.7	12.4
28/03/2023 04:00	28.35	14.4	419.4	13.3	163	12
28/03/2023 05:00	27.01	14.4	418.8	12.7	162.8	11.5
28/03/2023 06:00	26.89	14.4	420.2	12.7	163.3	11.4
28/03/2023 07:00	25.05	14.4	418.5	11.8	163.5	10.6
28/03/2023 08:00	23.41	14.4	417.3	11	163	9.9
28/03/2023 09:00	22.97	14.4	415.4	10.8	162.9	9.8
28/03/2023 10:00	23.28	14.1	415.6	11.5	157.3	9.9
28/03/2023 11:00	24.74	13.6	417	13	146.7	10.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
28/03/2023 12:00	25.16	13.6	416.2	13.2	146.7	10.7
28/03/2023 13:00	25.15	13.6	414.9	13.2	146.2	10.7
28/03/2023 14:00	25	13.6	415.6	13.2	146	10.6
28/03/2023 15:00	26.15	13.6	415.4	13.8	145.9	11.1
28/03/2023 16:00	26.22	13.6	417.3	13.8	146.2	11.1
28/03/2023 17:00	26.84	13.6	418.7	14.1	145.7	11.4
28/03/2023 18:00	27.74	13.6	419.2	14.6	145.9	11.8
28/03/2023 19:00	28.29	13.6	419.8	14.9	146	12
28/03/2023 20:00	28.52	13.6	419.7	15	146	12.1
28/03/2023 21:00	28.77	13.6	420.6	15.2	146.6	12.2
28/03/2023 22:00	25.62	13.9	420.7	12.9	151.4	10.9
28/03/2023 23:00	23.27	14.3	418.5	11	163	9.9
29/03/2023 00:00	23.25	14.3	433.8	11	163.5	9.9
29/03/2023 01:00	24.71	14.3	460.2	11.7	163.2	10.5
29/03/2023 02:00	25.3	14.3	462.7	11.9	163.8	10.7
29/03/2023 03:00	25.03	14.3	466.4	11.8	163.9	10.6
29/03/2023 04:00	24.79	14.3	455.3	11.7	164.3	10.5
29/03/2023 05:00	24.31	14.3	459.9	11.5	164.5	10.3
29/03/2023 06:00	24.08	14.3	448.7	11.4	164.2	10.2
29/03/2023 07:00	24.19	14.3	428.5	11.5	164.5	10.3
29/03/2023 08:00	24.52	14.3	419.3	11.6	163	10.4
29/03/2023 09:00	23.38	14.3	419.5	11.1	163.1	9.9
29/03/2023 10:00	22.04	14.2	418.9	10.7	160.5	9.4
29/03/2023 11:00	22.93	13.8	417.2	11.7	149.6	9.7
29/03/2023 12:00	23.24	13.7	416.4	12	148.5	9.9
29/03/2023 13:00	25.86	13.8	414.3	13.2	148.4	11
29/03/2023 14:00	24.89	13.9	414.8	12.6	149.3	10.6
29/03/2023 15:00	23.93	14	415.1	11.9	150.7	10.2
29/03/2023 16:00	24.19	14	416.9	12.1	151.3	10.3
29/03/2023 17:00	24.46	14	417.9	12.2	151.1	10.4
29/03/2023 18:00	24.33	14	419	12	152.8	10.3
29/03/2023 19:00	25.29	13.9	420.8	12.7	151.7	10.7
29/03/2023 20:00	27.41	14	425.8	13.5	153.3	11.6
29/03/2023 21:00	26.26	14.2	426.2	12.7	157.2	11.1
29/03/2023 22:00	26.35	14.2	423.7	12.6	159.6	11.2
29/03/2023 23:00	26.39	14.4	421.4	12.4	163.1	11.2
30/03/2023 00:00	24.94	14.3	421.7	11.8	163.5	10.6
30/03/2023 01:00	25.49	14.3	420.4	12.1	164	10.8
30/03/2023 02:00	24.92	14.3	417.8	11.9	163.5	10.6
30/03/2023 03:00	24.67	14.3	416	11.8	163.3	10.5
30/03/2023 04:00	24.43	14.3	416	11.7	163.1	10.4
30/03/2023 05:00	24.16	14.3	416.2	11.5	163.4	10.3
30/03/2023 06:00	24.21	14.3	416.2	11.6	163.4	10.3
30/03/2023 07:00	23.57	14.3	418.3	11.2	163.4	10
30/03/2023 08:00	27.28	14.3	419.6	12.9	163.8	11.6
30/03/2023 09:00	27.78	14.4	415.5	13.1	162.9	11.8
30/03/2023 10:00	27.32	14.2	415	13.2	158.6	11.6
30/03/2023 11:00	27.67	14.1	415.9	13.5	154.3	11.7
30/03/2023 12:00	26.44	14.1	414.6	13	154.2	11.2
30/03/2023 13:00	27.55	14.1	413.1	13.5	154.2	11.7
30/03/2023 14:00	27.51	14.1	412.6	13.5	153.5	11.7
30/03/2023 15:00	27.9	14.1	413.8	13.7	153.4	11.8
30/03/2023 16:00	27.52	14.1	414.4	13.5	153.3	11.7
30/03/2023 17:00	27.92	14.1	416.7	13.6	154.8	11.8
30/03/2023 18:00	26.25	14.1	417.7	12.8	154.6	11.1
30/03/2023 19:00	25.61	14	418.6	12.8	152.8	10.9
30/03/2023 20:00	26.19	13.9	419.3	13.3	150	11.1
30/03/2023 21:00	26	14.1	419.5	12.8	153.4	11
30/03/2023 22:00	26.28	14.2	419.1	12.7	156.7	11.2
30/03/2023 23:00	26.64	14.4	418.6	12.5	162.3	11.3
31/03/2023 00:00	27.13	14.4	418.8	12.8	162.7	11.5
31/03/2023 01:00	27.07	14.4	418.8	12.7	162.8	11.5
31/03/2023 02:00	27.39	14.4	419.1	12.9	162.7	11.6
31/03/2023 03:00	28.18	14.4	419.5	13.3	162.8	12
31/03/2023 04:00	26.38	14.3	419.5	12.4	163.1	11.2
31/03/2023 05:00	26.39	14.3	419.1	12.4	163.1	11.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
31/03/2023 06:00	26.33	14.4	418.9	12.4	162.7	11.2
31/03/2023 07:00	25.88	14.4	417.6	12.2	162.5	11
31/03/2023 08:00	25.43	14.4	415.9	12	162.4	10.8
31/03/2023 09:00	25.08	14.4	414.7	11.8	162.6	10.6
31/03/2023 10:00	24.7	14.1	414.3	12	157.4	10.5
31/03/2023 11:00	24.25	14	414.1	12	152	10.3
31/03/2023 12:00	24.42	14	412.5	12.1	151.7	10.4
31/03/2023 13:00	24.73	14	412.2	12.3	151.2	10.5
31/03/2023 14:00	24.45	14	412.7	12.2	151.2	10.4
31/03/2023 15:00	25.85	13.8	413.7	13.3	148.1	11
31/03/2023 16:00	25.54	13.8	415.6	13.1	147.9	10.8
31/03/2023 17:00	24.64	14.2	416.6	11.9	154.9	10.5
31/03/2023 18:00	25.59	14.2	417.3	12.4	156.4	10.9
31/03/2023 19:00	26.23	14.2	418.4	12.7	156.6	11.1
31/03/2023 20:00	26.11	14	418.2	13	152.4	11.1
31/03/2023 21:00	27.12	13.9	418.9	13.6	151.3	11.5
31/03/2023 22:00	26.65	14.1	419	13	154.1	11.3
31/03/2023 23:00	26.71	14.3	418	12.6	162.1	11.3
Minimum	8.44	12.8	0	3	0	3.6
MinDate	12/03/2023 08:00	14/03/2023 11:00	07/03/2023 11:00	12/03/2023 08:00	07/03/2023 11:00	12/03/2023 08:00
Maximum	32.67	15.9	481.7	19.1	187.5	13.9
MaxDate	14/03/2023 11:00	12/03/2023 08:00	02/03/2023 17:00	14/03/2023 11:00	12/03/2023 09:00	14/03/2023 11:00
Avg	25.05	14	415.6	12.4	155.7	10.6
Num	738	738	738	738	744	738
Data[%]	99.1	99.1	99.1	99.1	99.9	99.1
STD	2.3	0.4	31.6	1.3	13.6	1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/04/2023 00:00	25.81	14.3	418.2	12.2	162.4	11
01/04/2023 01:00	25.87	14.3	417.9	12.2	162.5	11
01/04/2023 02:00	25.57	14.3	418	12.1	162.3	10.9
01/04/2023 03:00	25.93	14.3	418.5	12.2	162.3	11
01/04/2023 04:00	26.16	14.3	418.7	12.3	162.8	11.1
01/04/2023 05:00	26.29	14.3	418.7	12.4	162.8	11.2
01/04/2023 06:00	26.5	14.3	419.1	12.5	162.9	11.2
01/04/2023 07:00	26.48	14.4	417.8	12.5	162.8	11.2
01/04/2023 08:00	26.58	14.4	416	12.5	162.7	11.3
01/04/2023 09:00	22.67	14.4	414	10.6	162.5	9.6
01/04/2023 10:00	21.43	13.5	413.7	11.4	150.7	9.1
01/04/2023 11:00	22.27	12.8	414.7	12.9	137.5	9.5
01/04/2023 12:00	22.15	12.8	413.5	12.9	137.3	9.4
01/04/2023 13:00	22.25	12.8	413.8	13	136.6	9.4
01/04/2023 14:00	23.69	12.7	414.6	14	135.7	10.1
01/04/2023 15:00	24.39	12.7	415	14.4	136	10.4
01/04/2023 16:00	24.8	12.7	416	14.6	136	10.5
01/04/2023 17:00	24.49	12.7	417.4	14.5	135.8	10.4
01/04/2023 18:00	24.81	12.7	419	14.7	135.9	10.5
01/04/2023 19:00	24.41	12.7	419	14.4	135.9	10.4
01/04/2023 20:00	26.97	12.7	419.1	16	135.8	11.4
01/04/2023 21:00	27.2	12.7	419.8	16.1	136	11.5
01/04/2023 22:00	27.84	12.9	419.8	16.1	137.3	11.8
01/04/2023 23:00	25.66	14.2	418.4	12.3	156.9	10.9
02/04/2023 00:00	27.53	14.3	418.3	13.2	160.3	11.7
02/04/2023 01:00	28.46	14.3	418.4	13.6	160.9	12.1
02/04/2023 02:00	28.81	14.3	418.3	13.7	161.2	12.2
02/04/2023 03:00	29.19	14.3	418.8	13.9	161.2	12.4
02/04/2023 04:00	29.45	14.3	418.6	14	160.8	12.5
02/04/2023 05:00	28.83	14.3	419.8	13.8	161.5	12.2
02/04/2023 06:00	28.96	14.3	419.7	13.8	161.4	12.3
02/04/2023 07:00	28.77	14.3	417.8	13.7	161.2	12.2
02/04/2023 08:00	28.13	14.3	416.8	13.4	161.2	11.9
02/04/2023 09:00	29.13	14.4	414.9	13.7	162	12.4
02/04/2023 10:00	28.59	14.4	413.6	13.4	162.7	12.1
02/04/2023 11:00	26.95	14.4	412.4	12.6	162.5	11.4
02/04/2023 12:00	26.85	14.4	411.8	12.6	162.7	11.4
02/04/2023 13:00	27.3	14.4	411.7	12.8	162.3	11.6
02/04/2023 14:00	26.76	14.4	411.6	12.5	162.3	11.4
02/04/2023 15:00	25.67	14.4	412.7	12	162.4	10.9
02/04/2023 16:00	24.98	14.4	414.1	11.7	162.3	10.6
02/04/2023 17:00	25.66	14.4	415	12.1	162.3	10.9
02/04/2023 18:00	26.77	14.4	416.7	12.6	162.6	11.4
02/04/2023 19:00	27.09	14.2	418.1	13	161.8	11.5
02/04/2023 20:00	26.24	12.9	419.4	15.1	139.4	11.1
02/04/2023 21:00	25.44	13.1	420.4	14.3	139.7	10.8
02/04/2023 22:00	27.82	14.2	419.6	13.5	155	11.8
02/04/2023 23:00	30.1	14.4	418.4	14.1	162.7	12.8
03/04/2023 00:00	27	14.3	419	12.9	160.7	11.5
03/04/2023 01:00	26.1	14.3	419.1	12.4	160.9	11.1
03/04/2023 02:00	26.29	14.3	419	12.4	162.1	11.2
03/04/2023 03:00	25.81	14.3	419.1	12.3	161.1	11
03/04/2023 04:00	26.14	14.3	419.1	12.5	160.9	11.1
03/04/2023 05:00	25.9	14.3	418.4	12.3	160.7	11
03/04/2023 06:00	25.79	14.3	418.7	12.3	161.4	10.9
03/04/2023 07:00	25.78	14.3	418.6	12.2	162.3	10.9
03/04/2023 08:00	24.26	14.3	418.7	11.5	163.5	10.3
03/04/2023 09:00	22.79	14.3	418.5	10.8	163.8	9.7
03/04/2023 10:00	23.48	13.7	415	12.2	153.1	10
03/04/2023 11:00	26.4	12.9	414.8	15.2	138.3	11.2
03/04/2023 12:00	24.52	12.9	413.2	14.1	137.6	10.4
03/04/2023 13:00	24.03	12.9	412.3	13.8	137.8	10.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/04/2023 14:00	24.16	12.9	413	13.9	137.8	10.3
03/04/2023 15:00	23.19	12.9	413.6	13.3	137.5	9.8
03/04/2023 16:00	22.9	12.9	414.6	13.2	138	9.7
03/04/2023 17:00	24.71	12.9	416.3	14.2	138.1	10.5
03/04/2023 18:00	24.28	12.9	417.8	14	138.1	10.3
03/04/2023 19:00	23.95	12.9	418.8	13.8	138.7	10.2
03/04/2023 20:00	24.23	12.9	419	14	138.1	10.3
03/04/2023 21:00	23.77	12.9	419.3	13.7	138.5	10.1
03/04/2023 22:00	22.71	13.3	418.5	12.5	141.9	9.6
03/04/2023 23:00	21.21	14.3	417.6	10.1	160.3	9
04/04/2023 00:00	23.39	14.3	417.6	11.1	162.7	9.9
04/04/2023 01:00	23.59	14.3	417.9	11.1	162.8	10
04/04/2023 02:00	23.67	14.3	418	11.2	162.9	10
04/04/2023 03:00	24.43	14.3	418.1	11.5	163.1	10.4
04/04/2023 04:00	25.5	14.3	418.3	12	163	10.8
04/04/2023 05:00	25.85	14.3	418	12.2	163.2	11
04/04/2023 06:00	26	14.4	418.1	12.3	163.1	11
04/04/2023 07:00	26.31	14.4	416.9	12.4	162.8	11.2
04/04/2023 08:00	26.03	14.4	415.4	12.2	162.7	11
04/04/2023 09:00	24.62	14.4	414.4	11.6	162.9	10.4
04/04/2023 10:00	23.16	13.7	413.7	12.1	152.5	9.8
04/04/2023 11:00	24	12.8	413.1	13.9	138.2	10.2
04/04/2023 12:00	23.69	12.8	412.5	13.8	137	10.1
04/04/2023 13:00	23.68	12.8	412.7	13.9	136.9	10.1
04/04/2023 14:00	24.91	12.8	412.5	14.5	136.6	10.6
04/04/2023 15:00	24.77	12.8	413.2	14.5	137	10.5
04/04/2023 16:00	24.61	12.8	414.4	14.4	137	10.4
04/04/2023 17:00	24.41	12.8	416.2	14.3	137	10.4
04/04/2023 18:00	23.79	12.8	417.8	13.9	137.3	10.1
04/04/2023 19:00	22.46	12.8	418.6	13.1	137.7	9.5
04/04/2023 20:00	22.1	12.8	418.2	12.9	137.5	9.4
04/04/2023 21:00	21.46	12.8	418.7	12.5	137.5	9.1
04/04/2023 22:00	20.17	13.3	418.9	11.1	142.3	8.6
04/04/2023 23:00	18.31	14.3	417.9	8.7	162.3	7.8
05/04/2023 00:00	20.54	14.3	417.8	9.7	163.1	8.7
05/04/2023 01:00	21.16	14.3	419.1	10	163.7	9
05/04/2023 02:00	21.05	14.3	419.6	10	164.2	8.9
05/04/2023 03:00	20.94	14.3	418.5	9.9	163.7	8.9
05/04/2023 04:00	20.98	14.3	417.9	9.9	163.6	8.9
05/04/2023 05:00	20.95	14.3	418.4	9.9	163.7	8.9
05/04/2023 06:00	21.03	14.3	417.7	10	163.6	8.9
05/04/2023 07:00	20.95	14.3	417.4	9.9	163.6	8.9
05/04/2023 08:00	24.67	14.2	413.9	11.9	159.7	10.5
05/04/2023 09:00	24.85	14.2	414.3	11.9	160.6	10.5
05/04/2023 10:00	24.39	13.5	413.6	13	148.2	10.4
05/04/2023 11:00	22.42	13.4	413.1	12.1	144.3	9.5
05/04/2023 12:00	25.19	12.8	412.9	14.7	137.6	10.7
05/04/2023 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	136.4	<Samp
05/04/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	136.2	<Samp
05/04/2023 15:00	29.2	12.7	412.5	17.1	136.5	12.4
05/04/2023 16:00	29.92	12.7	413.5	17.6	136.1	12.7
05/04/2023 17:00	29.99	12.7	415.3	17.7	136.2	12.7
05/04/2023 18:00	29.64	12.8	417	17.3	137.4	12.6
05/04/2023 19:00	28.14	12.8	417.5	16.5	137	11.9
05/04/2023 20:00	28.7	12.8	418.7	16.8	137.6	12.2
05/04/2023 21:00	29.09	12.8	419.4	17	137.2	12.3
05/04/2023 22:00	25.9	13.4	418.6	14.2	142.8	11
05/04/2023 23:00	24.33	14.3	417.8	11.6	160	10.3
06/04/2023 00:00	24.42	14.3	417	11.7	160.4	10.4
06/04/2023 01:00	23.96	14.3	416.7	11.4	161.5	10.2
06/04/2023 02:00	24.41	14.3	416.6	11.5	162.9	10.4
06/04/2023 03:00	24.98	14.3	417	11.8	163.1	10.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/04/2023 04:00	25.35	14.3	417.5	12	163.2	10.8
06/04/2023 05:00	25.81	14.3	417.7	12.2	163.2	11
06/04/2023 06:00	26.81	14.3	418.3	12.7	163.1	11.4
06/04/2023 07:00	26.1	14.3	415.8	12.3	163.2	11.1
06/04/2023 08:00	26.35	14.4	413.7	12.4	162.9	11.2
06/04/2023 09:00	27	14.4	412.4	12.7	163.3	11.5
06/04/2023 10:00	27.84	13.6	411.8	14.6	151.6	11.8
06/04/2023 11:00	27.4	13	411.6	15.6	139.2	11.6
06/04/2023 12:00	28.08	13	410.3	16	138.3	11.9
06/04/2023 13:00	27.41	13	411.1	15.6	138.3	11.6
06/04/2023 14:00	26.38	13	411.4	15	138.5	11.2
06/04/2023 15:00	25.48	12.9	411.9	14.6	138.3	10.8
06/04/2023 16:00	26.83	13	413	15.3	138.8	11.4
06/04/2023 17:00	27.52	13	415.3	15.7	138.9	11.7
06/04/2023 18:00	26.27	13	416.9	15	139.5	11.2
06/04/2023 19:00	26.91	13	417	15.3	140.2	11.4
06/04/2023 20:00	26.7	13	417	15.2	139.5	11.3
06/04/2023 21:00	26.56	13	417.8	15.1	140	11.3
06/04/2023 22:00	24.43	13.6	417.3	12.9	145.9	10.4
06/04/2023 23:00	22.68	14.3	415.8	10.7	162.4	9.6
07/04/2023 00:00	22.03	14.3	416.1	10.4	163	9.3
07/04/2023 01:00	21.8	14.3	415.6	10.3	162.8	9.3
07/04/2023 02:00	22.99	14.3	416.7	10.9	163.3	9.8
07/04/2023 03:00	23.71	14.3	418	11.2	163.7	10.1
07/04/2023 04:00	24.47	14.3	417.2	11.6	163.3	10.4
07/04/2023 05:00	23.27	14.3	415.9	11	162.8	9.9
07/04/2023 06:00	23.7	14.3	416.3	11.2	163	10.1
07/04/2023 07:00	23.86	14.3	415.2	11.3	163.1	10.1
07/04/2023 08:00	23.93	14.3	414.3	11.3	163	10.2
07/04/2023 09:00	23.97	14.3	415	11.3	163	10.2
07/04/2023 10:00	24.35	13.7	410.2	12.6	151.5	10.3
07/04/2023 11:00	24.85	13.2	412.7	13.8	142.2	10.5
07/04/2023 12:00	25.93	13.1	418.5	14.6	141.5	11
07/04/2023 13:00	27.13	13.2	424.1	15	142.9	11.5
07/04/2023 14:00	27.69	13.3	421.7	15.2	143.3	11.8
07/04/2023 15:00	27.33	13.2	417.6	15.1	143	11.6
07/04/2023 16:00	26.48	13	418	15	140.5	11.2
07/04/2023 17:00	26.59	13.1	419.4	15	140.3	11.3
07/04/2023 18:00	27.13	13.1	422.8	15.3	140.7	11.5
07/04/2023 19:00	27.17	13.1	423.7	15.2	141.5	11.5
07/04/2023 20:00	26.79	13.1	423.6	15	141.8	11.4
07/04/2023 21:00	26.52	13.2	424	14.8	142.4	11.3
07/04/2023 22:00	24.61	13.8	423.8	12.6	150.5	10.4
07/04/2023 23:00	22.54	14.3	421.5	10.7	163.9	9.6
08/04/2023 00:00	23.75	14.3	418.5	11.3	164.1	10.1
08/04/2023 01:00	24.75	14.3	418.5	11.7	163.4	10.5
08/04/2023 02:00	24.61	14.3	418.7	11.6	163.7	10.4
08/04/2023 03:00	23.74	14.3	419.4	11.2	163.6	10.1
08/04/2023 04:00	23.96	14.3	419.7	11.3	163.9	10.2
08/04/2023 05:00	23.84	14.3	421.3	11.3	164.4	10.1
08/04/2023 06:00	23.19	14.3	420.2	11	164.3	9.8
08/04/2023 07:00	22.7	14.3	421.1	10.8	164.3	9.6
08/04/2023 08:00	22.42	14.3	415.7	10.6	163.7	9.5
08/04/2023 09:00	26.38	14.4	414.1	12.4	163.3	11.2
08/04/2023 10:00	26.51	13.6	413.3	13.9	151.6	11.3
08/04/2023 11:00	27.13	13	411.7	15.4	139.4	11.5
08/04/2023 12:00	27.13	13	412	15.4	139	11.5
08/04/2023 13:00	28.17	13	412.1	16	138.4	12
08/04/2023 14:00	28.31	13	413.1	16.1	138.5	12
08/04/2023 15:00	27.15	13	413.3	15.4	139.1	11.5
08/04/2023 16:00	26.9	13	415.6	15.2	140	11.4
08/04/2023 17:00	27.97	13.1	419.5	15.8	140.4	11.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/04/2023 18:00	25.78	13.1	417.1	14.4	140.4	10.9
08/04/2023 19:00	26.14	13.1	419.5	14.6	141	11.1
08/04/2023 20:00	27.03	13.2	420.9	15	141.7	11.5
08/04/2023 21:00	28.26	13.2	422.1	15.6	142.4	12
08/04/2023 22:00	25.51	13.8	423.8	13.1	150.4	10.8
08/04/2023 23:00	23.2	14.3	422.9	11	164.8	9.8
09/04/2023 00:00	22.2	14.3	419.2	10.5	163.7	9.4
09/04/2023 01:00	23.36	14.3	420.3	11	164	9.9
09/04/2023 02:00	22.6	14.3	421.8	10.7	164.2	9.6
09/04/2023 03:00	22.77	14.3	419.8	10.8	164.4	9.7
09/04/2023 04:00	24.33	14.3	419.9	11.6	164.6	10.3
09/04/2023 05:00	24.77	14.3	418	11.8	164.1	10.5
09/04/2023 06:00	24.76	14.3	417.2	11.8	163.7	10.5
09/04/2023 07:00	24.6	14.3	420.5	11.7	164.3	10.4
09/04/2023 08:00	24.8	14.3	420	11.8	164.6	10.5
09/04/2023 09:00	25.55	14.3	418.4	12.1	164.1	10.8
09/04/2023 10:00	22.74	14.4	416.4	10.7	163.6	9.7
09/04/2023 11:00	22.72	14.4	414	10.7	163.3	9.6
09/04/2023 12:00	22.64	14.4	411.5	10.6	163.1	9.6
09/04/2023 13:00	22.31	14.4	411.6	10.4	162.8	9.5
09/04/2023 14:00	22.89	14.4	410.2	10.7	162.6	9.7
09/04/2023 15:00	21.98	14.4	411.8	10.3	162.5	9.3
09/04/2023 16:00	21.66	14.4	413.3	10.2	162.7	9.2
09/04/2023 17:00	22	14.4	415.2	10.3	162.9	9.3
09/04/2023 18:00	22.1	14.3	417	10.4	163.5	9.4
09/04/2023 19:00	23.83	14.2	418.2	11.6	161.9	10.1
09/04/2023 20:00	26.3	13.1	421.2	14.7	141.8	11.2
09/04/2023 21:00	24.79	13.5	419.8	13.2	145.3	10.5
09/04/2023 22:00	26.49	14.4	418.1	12.5	162.7	11.2
09/04/2023 23:00	26.51	14.4	418.1	12.5	163.4	11.3
10/04/2023 00:00	27.52	14.4	417.9	13	163.5	11.7
10/04/2023 01:00	27.44	14.3	418.8	12.9	163.8	11.6
10/04/2023 02:00	27.69	14.3	418.4	13.1	163.3	11.8
10/04/2023 03:00	28.33	14.3	420.2	13.4	163.9	12
10/04/2023 04:00	27.84	14.3	419.3	13.2	163.9	11.8
10/04/2023 05:00	27.66	14.3	420.2	13.1	163.9	11.7
10/04/2023 06:00	27.77	14.3	423.1	13.1	164.9	11.8
10/04/2023 07:00	26.84	14.3	421.5	12.7	164.6	11.4
10/04/2023 08:00	25.97	14.3	419.7	12.3	164.1	11
10/04/2023 09:00	26.75	14.3	417	12.6	163.9	11.4
10/04/2023 10:00	25.33	13.9	413.9	12.8	154.4	10.8
10/04/2023 11:00	25.58	13.7	414	13.3	147.7	10.9
10/04/2023 12:00	26.86	13.7	413.1	14	147.6	11.4
10/04/2023 13:00	26.62	13.7	412.6	13.9	147	11.3
10/04/2023 14:00	26.77	13.7	412.8	13.9	147.2	11.4
10/04/2023 15:00	26.89	13.7	413.4	14	146.9	11.4
10/04/2023 16:00	27.17	13.7	416.1	14.2	147.2	11.5
10/04/2023 17:00	26.95	13.7	417.6	13.9	148.4	11.4
10/04/2023 18:00	27.1	13.7	417.4	13.9	148.8	11.5
10/04/2023 19:00	27.84	13.7	418.5	14.4	148.1	11.8
10/04/2023 20:00	28.21	13.7	418.8	14.6	148.1	12
10/04/2023 21:00	29.01	13.7	419.1	15	148.1	12.3
10/04/2023 22:00	28.05	13.9	419	14.2	149.9	11.9
10/04/2023 23:00	25.34	14.3	417.4	12	162.5	10.8
11/04/2023 00:00	25.51	14.3	417.2	12	162.9	10.8
11/04/2023 01:00	26.03	14.3	416.8	12.3	162.7	11.1
11/04/2023 02:00	25.76	14.3	416.8	12.2	163	10.9
11/04/2023 03:00	26.62	14.3	417.5	12.6	162.9	11.3
11/04/2023 04:00	25.76	14.3	417.4	12.2	163.2	10.9
11/04/2023 05:00	25.7	14.3	418.2	12.1	163.6	10.9
11/04/2023 06:00	25.68	14.3	418.3	12.1	163.6	10.9
11/04/2023 07:00	26.02	14.3	417.6	12.3	163.8	11

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/04/2023 08:00	25.44	14.3	415.8	12	163.4	10.8
11/04/2023 09:00	24.54	14.3	414.2	11.6	163	10.4
11/04/2023 10:00	23.68	14.3	412.6	11.3	161.8	10.1
11/04/2023 11:00	23.17	14.2	412.5	11.2	158.1	9.8
11/04/2023 12:00	23.38	14.2	412.9	11.2	158.3	9.9
11/04/2023 13:00	23.31	14.3	411.7	11.1	159.4	9.9
11/04/2023 14:00	23.33	14.3	438.2	11.1	159.9	9.9
11/04/2023 15:00	23.03	14.3	452.4	10.9	162.1	9.8
11/04/2023 16:00	23.08	14.3	446	10.9	162.1	9.8
11/04/2023 17:00	21.11	14.3	449.9	10	162.5	9
11/04/2023 18:00	21.97	14.3	442.8	10.4	162.9	9.3
11/04/2023 19:00	23.76	14.2	421.7	11.4	162.2	10.1
11/04/2023 20:00	24.69	13.6	435.7	13	147.9	10.5
11/04/2023 21:00	25.14	13.8	439.1	12.8	150.4	10.7
11/04/2023 22:00	23.72	14.3	433.4	11.2	162.5	10.1
11/04/2023 23:00	23.78	14.3	422.7	11.3	162.5	10.1
12/04/2023 00:00	24.01	14.3	416.8	11.4	162.6	10.2
12/04/2023 01:00	24.16	14.3	418.5	11.4	163.1	10.3
12/04/2023 02:00	24.9	14.3	417.9	11.8	163.1	10.6
12/04/2023 03:00	25.15	14.3	417.5	11.9	162.6	10.7
12/04/2023 04:00	25.86	14.3	417.7	12.2	162.8	11
12/04/2023 05:00	26.61	14.3	418	12.6	163	11.3
12/04/2023 06:00	26.02	14.3	426.9	12.3	162.8	11
12/04/2023 07:00	24.41	14.3	450.4	11.6	162.7	10.4
12/04/2023 08:00	24.03	14.3	449	11.4	162.4	10.2
12/04/2023 09:00	23.3	14.3	465.2	11	162.3	9.9
12/04/2023 10:00	22.96	14.3	447.9	10.8	162.1	9.7
12/04/2023 11:00	23.11	14.3	436.2	10.9	162.4	9.8
12/04/2023 12:00	22.93	14.3	422.9	10.8	162.5	9.7
12/04/2023 13:00	23.07	14.3	435	10.9	161.9	9.8
12/04/2023 14:00	22.65	14.3	440.2	10.7	161.9	9.6
12/04/2023 15:00	23.03	14.3	447.7	10.9	162.1	9.8
12/04/2023 16:00	23.25	14.3	451.2	11	161.8	9.9
12/04/2023 17:00	24.05	14.3	460.4	11.4	162.1	10.2
12/04/2023 18:00	24.6	14.3	465	11.6	162.3	10.4
12/04/2023 19:00	24.34	14.2	456.5	11.6	162.1	10.3
12/04/2023 20:00	22.35	13.6	454.7	11.8	147.1	9.5
12/04/2023 21:00	23.03	13.8	457.3	11.7	150.4	9.8
12/04/2023 22:00	22.77	14.3	449.3	10.8	162.4	9.7
12/04/2023 23:00	22.85	14.3	451.8	10.9	162.4	9.7
13/04/2023 00:00	23.24	14.3	455.6	11	161.8	9.9
13/04/2023 01:00	23.1	14.3	449.1	11	161.6	9.8
13/04/2023 02:00	23.3	14.3	450.8	11.1	162.6	9.9
13/04/2023 03:00	23.61	14.3	445.8	11.2	162.6	10
13/04/2023 04:00	24.15	14.3	435.3	11.5	163	10.3
13/04/2023 05:00	24.24	14.3	439.7	11.5	163.4	10.3
13/04/2023 06:00	24.15	14.3	438.1	11.5	163.6	10.3
13/04/2023 07:00	23.55	14.3	418.5	11.2	163.6	10
13/04/2023 08:00	22.71	14.3	413.8	10.8	162.7	9.6
13/04/2023 09:00	22.55	14.3	413.1	10.7	162.6	9.6
13/04/2023 10:00	23.31	14.4	411.8	11	162.5	9.9
13/04/2023 11:00	22.67	14.4	410	10.7	162.6	9.6
13/04/2023 12:00	22.74	14.4	409.5	10.7	162.4	9.7
13/04/2023 13:00	21.86	14.3	409.8	10.3	162.2	9.3
13/04/2023 14:00	22.5	14.4	410.5	10.6	162	9.5
13/04/2023 15:00	23.94	14.4	411.2	11.3	162	10.2
13/04/2023 16:00	24.78	14.4	412.3	11.7	162	10.5
13/04/2023 17:00	24.96	14.3	413.2	11.8	162.1	10.6
13/04/2023 18:00	25.36	14.3	414.7	12	162.4	10.8
13/04/2023 19:00	26.17	14.3	415.7	12.5	161.9	11.1
13/04/2023 20:00	24.88	13.7	417.3	12.9	149.3	10.6
13/04/2023 21:00	23.58	13.9	417	11.9	151.7	10

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
13/04/2023 22:00	24.26	14.3	416.6	11.5	162.3	10.3
13/04/2023 23:00	24.91	14.3	416.5	11.8	162.4	10.6
14/04/2023 00:00	26.1	14.3	416.5	12.4	162.4	11.1
14/04/2023 01:00	26.15	14.3	416.6	12.4	162.5	11.1
14/04/2023 02:00	26.29	14.3	416.7	12.5	162.5	11.2
14/04/2023 03:00	27.41	14.3	417.1	13	163.1	11.6
14/04/2023 04:00	26.99	14.3	416.2	12.8	162.7	11.5
14/04/2023 05:00	26.62	14.3	416.6	12.6	162.9	11.3
14/04/2023 06:00	26.77	14.3	416.4	12.7	163	11.4
14/04/2023 07:00	25.81	14.3	415.8	12.2	162.7	11
14/04/2023 08:00	26.59	14.3	414.6	12.6	162.4	11.3
14/04/2023 09:00	25.55	14.4	413.3	12	162.4	10.8
14/04/2023 10:00	24.48	14.4	411.9	11.5	162.4	10.4
14/04/2023 11:00	24.31	14.4	411.2	11.4	162.8	10.3
14/04/2023 12:00	23.28	14.4	410.4	10.9	162.6	9.9
14/04/2023 13:00	23.45	14.4	410.5	11	162	10
14/04/2023 14:00	24.75	14.4	409.7	11.6	161.9	10.5
14/04/2023 15:00	25.16	14.4	410.9	11.8	162.1	10.7
14/04/2023 16:00	25.49	14.4	411.7	12	162.2	10.8
14/04/2023 17:00	24.98	14.4	413.6	11.8	162.3	10.6
14/04/2023 18:00	24.96	14.3	414.9	11.8	162.2	10.6
14/04/2023 19:00	25.6	14.2	415.3	12.3	161.3	10.9
14/04/2023 20:00	26.8	13.6	417.3	14	147.8	11.4
14/04/2023 21:00	27.08	13.9	417.9	13.7	150.8	11.5
14/04/2023 22:00	26.58	14.3	416.8	12.5	162.3	11.3
14/04/2023 23:00	27.06	14.3	417	12.8	162.6	11.5
15/04/2023 00:00	27.29	14.3	416.9	12.9	162.3	11.6
15/04/2023 01:00	28.41	14.3	416.8	13.4	162.3	12.1
15/04/2023 02:00	28.18	14.3	416.7	13.3	162.3	12
15/04/2023 03:00	27.24	14.3	416.8	12.9	162.1	11.6
15/04/2023 04:00	26.32	14.3	416.4	12.4	162.3	11.2
15/04/2023 05:00	25.28	14.3	416.2	12	162.2	10.7
15/04/2023 06:00	24.58	14.3	416.8	11.7	162.5	10.4
15/04/2023 07:00	23.75	14.3	415.7	11.3	162.5	10.1
15/04/2023 08:00	22.62	14.3	413.9	10.7	162.1	9.6
15/04/2023 09:00	22.45	14.3	413.5	10.6	162.5	9.5
15/04/2023 10:00	22.47	14.3	412.8	10.6	162.3	9.5
15/04/2023 11:00	21.45	14.3	411.8	10.1	162.5	9.1
15/04/2023 12:00	21.3	14.3	409.2	10.1	162.8	9
15/04/2023 13:00	22.81	14.4	408.2	10.7	161.9	9.7
15/04/2023 14:00	25.41	14.4	408.7	11.9	162.1	10.8
15/04/2023 15:00	25.02	14.4	408.4	11.7	161.8	10.6
15/04/2023 16:00	22.17	14.4	410.1	10.4	161.9	9.4
15/04/2023 17:00	22.47	14.3	412.6	10.6	162.3	9.5
15/04/2023 18:00	23.06	14.3	413.7	10.9	162.3	9.8
15/04/2023 19:00	23.4	14.3	414.8	11.1	162.7	9.9
15/04/2023 20:00	24.53	13.7	416.3	12.7	150.9	10.4
15/04/2023 21:00	25.5	13.9	416.6	12.8	151	10.8
15/04/2023 22:00	25.83	14.3	415.8	12.2	161.7	11
15/04/2023 23:00	26.56	14.3	416.1	12.5	162.4	11.3
16/04/2023 00:00	26.62	14.3	415.8	12.6	162.4	11.3
16/04/2023 01:00	27.38	14.3	417.2	13	163.1	11.6
16/04/2023 02:00	27.81	14.3	416.5	13.2	162.8	11.8
16/04/2023 03:00	27.69	14.3	417.4	13.1	162.6	11.8
16/04/2023 04:00	29.68	14.3	418.9	14.1	162.9	12.6
16/04/2023 05:00	31.92	14.3	418.8	15.1	162.9	13.5
16/04/2023 06:00	27.61	14.3	418.8	13	163	11.7
16/04/2023 07:00	24.72	14.3	418.1	11.7	162.9	10.5
16/04/2023 08:00	23.73	14.3	417.7	11.2	162.7	10.1
16/04/2023 09:00	24.14	14.3	416.8	11.4	162.5	10.2
16/04/2023 10:00	24.67	14.4	415.6	11.6	162.4	10.5
16/04/2023 11:00	25.22	14.4	415.1	11.9	162.5	10.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/04/2023 12:00	25.25	14.4	415.1	11.9	162.6	10.7
16/04/2023 13:00	24.76	14.4	414.6	11.6	162.4	10.5
16/04/2023 14:00	25.76	14.4	415.3	12.1	162.6	10.9
16/04/2023 15:00	25.8	14.4	416	12.1	162.6	11
16/04/2023 16:00	26.33	14.4	418.2	12.4	163.1	11.2
16/04/2023 17:00	26.35	14.4	417.3	12.4	163	11.2
16/04/2023 18:00	26.63	14.3	419	12.6	163.1	11.3
16/04/2023 19:00	27.47	14.3	420.9	13	163.5	11.7
16/04/2023 20:00	27.49	14	421.9	13.7	154.4	11.7
16/04/2023 21:00	26.58	14.1	421.9	13	155.9	11.3
16/04/2023 22:00	26.23	14.3	419.8	12.4	163.3	11.1
16/04/2023 23:00	26.76	14.3	420.8	12.6	163.8	11.4
17/04/2023 00:00	27.52	14.3	418.6	13	163.3	11.7
17/04/2023 01:00	27.13	14.3	418.3	12.8	163.1	11.5
17/04/2023 02:00	26.32	14.3	418.4	12.4	162.7	11.2
17/04/2023 03:00	24.9	14.3	417.6	11.8	162.5	10.6
17/04/2023 04:00	24.07	14.3	417.2	11.4	162.5	10.2
17/04/2023 05:00	23.6	14.3	416.9	11.2	162.4	10
17/04/2023 06:00	23.81	14.3	416.6	11.2	162.4	10.1
17/04/2023 07:00	24.99	14.4	415.6	11.8	162.5	10.6
17/04/2023 08:00	25.59	14.4	414.6	12	162.4	10.9
17/04/2023 09:00	24.21	14.4	413.1	11.4	162.5	10.3
17/04/2023 10:00	23.49	14.4	411.5	11	162.1	10
17/04/2023 11:00	22.93	14.4	411.1	10.7	162.5	9.7
17/04/2023 12:00	22.37	14.4	409.9	10.5	162.6	9.5
17/04/2023 13:00	21.88	14.4	410.2	10.3	162.1	9.3
17/04/2023 14:00	22.1	14.4	410.2	10.4	162	9.4
17/04/2023 15:00	22.02	14.4	411.8	10.3	162.1	9.3
17/04/2023 16:00	21.58	14.4	412.5	10.2	162.1	9.2
17/04/2023 17:00	22.05	14.3	414.3	10.4	162.2	9.4
17/04/2023 18:00	22.69	14.3	415.8	10.7	162.6	9.6
17/04/2023 19:00	23.4	14.2	416.7	11.3	161.3	9.9
17/04/2023 20:00	24.03	13.8	418.6	12.3	149.7	10.2
17/04/2023 21:00	24.88	14	419	12.3	153.1	10.6
17/04/2023 22:00	23.81	14.3	417.5	11.2	162.1	10.1
17/04/2023 23:00	24.28	14.3	417.5	11.5	162.8	10.3
18/04/2023 00:00	24.67	14.3	418	11.6	162.9	10.5
18/04/2023 01:00	24.05	14.3	417.7	11.4	162.6	10.2
18/04/2023 02:00	24.15	14.3	418.5	11.4	163.1	10.2
18/04/2023 03:00	24.31	14.3	417.9	11.5	163.1	10.3
18/04/2023 04:00	24.8	14.3	418.6	11.7	163.4	10.5
18/04/2023 05:00	25.45	14.3	419.1	12	163.7	10.8
18/04/2023 06:00	24.26	14.3	419.4	11.5	163.7	10.3
18/04/2023 07:00	23.53	14.3	415.8	11.1	163.2	10
18/04/2023 08:00	27.01	14.4	414.6	12.7	162.7	11.5
18/04/2023 09:00	27.95	14.4	413.8	13.1	162.5	11.9
18/04/2023 10:00	26.15	13.9	413	13.2	154.1	11.1
18/04/2023 11:00	27.09	13.6	413.5	14.1	147.2	11.5
18/04/2023 12:00	28.47	13.7	413.4	14.8	147.4	12.1
18/04/2023 13:00	25.26	13.7	412.8	13.1	146.9	10.7
18/04/2023 14:00	23.73	13.7	412.8	12.4	146.8	10.1
18/04/2023 15:00	21.85	13.6	413.7	11.4	147	9.3
18/04/2023 16:00	19.79	13.6	415.9	10.3	146.9	8.4
18/04/2023 17:00	19.31	13.6	417.2	10.1	147	8.2
18/04/2023 18:00	18.45	13.6	418.1	9.6	147.3	7.8
18/04/2023 19:00	19.28	13.7	418.1	10	147.8	8.2
18/04/2023 20:00	20.42	13.7	418.3	10.6	147.8	8.7
18/04/2023 21:00	20.55	13.7	418.9	10.7	148.1	8.7
18/04/2023 22:00	27.33	13.9	418.7	13.8	149.7	11.6
18/04/2023 23:00	24	14.3	417.3	11.3	161.9	10.2
19/04/2023 00:00	23.52	14.3	417.4	11.1	162.7	10
19/04/2023 01:00	23.24	14.3	417.3	11	162.8	9.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/04/2023 02:00	23.14	14.3	417.2	10.9	162.7	9.8
19/04/2023 03:00	23.14	14.3	417.9	11	163	9.8
19/04/2023 04:00	22.85	14.3	418.5	10.8	163.4	9.7
19/04/2023 05:00	23.64	14.3	418.2	11.2	163.6	10
19/04/2023 06:00	23.65	14.3	419.3	11.2	163.6	10
19/04/2023 07:00	23.5	14.3	418	11.1	163.4	10
19/04/2023 08:00	23.05	14.3	417.2	10.9	163.4	9.8
19/04/2023 09:00	22.53	14.3	415.5	10.7	163.1	9.6
19/04/2023 10:00	22.66	14	412.8	11.3	157	9.6
19/04/2023 11:00	25.13	13.5	413.3	13.3	146.4	10.7
19/04/2023 12:00	24.77	13.5	411.8	13.1	146	10.5
19/04/2023 13:00	24.69	13.5	411.3	13.1	145.7	10.5
19/04/2023 14:00	26.28	13.5	410.6	13.9	145.1	11.2
19/04/2023 15:00	25.93	13.5	412.1	13.8	144.8	11
19/04/2023 16:00	27.08	13.5	413.5	14.5	144.8	11.5
19/04/2023 17:00	24.26	13.5	414.6	12.9	145.3	10.3
19/04/2023 18:00	23.5	13.5	415.8	12.4	146.1	10
19/04/2023 19:00	23.4	13.6	416.4	12.3	147	9.9
19/04/2023 20:00	23.65	13.6	416	12.4	146.6	10
19/04/2023 21:00	25.15	13.6	416.1	13.2	146.9	10.7
19/04/2023 22:00	25.42	13.9	416.1	12.9	149.7	10.8
19/04/2023 23:00	26.8	14.4	414.9	12.6	161.9	11.4
20/04/2023 00:00	25.33	14.4	414.4	11.9	162.2	10.8
20/04/2023 01:00	26.69	14.4	415	12.5	162	11.3
20/04/2023 02:00	27.18	14.4	414.4	12.8	162.4	11.5
20/04/2023 03:00	23.29	14.3	414.1	11	162.4	9.9
20/04/2023 04:00	22.46	14.3	414	10.6	162.7	9.5
20/04/2023 05:00	22.67	14.3	415.8	10.7	163.1	9.6
20/04/2023 06:00	23.03	14.3	417.5	10.9	163	9.8
20/04/2023 07:00	23.56	14.3	417	11.1	163	10
20/04/2023 08:00	24.59	14.4	415.4	11.6	162.9	10.4
20/04/2023 09:00	25.96	14.4	413.7	12.2	162.6	11
20/04/2023 10:00	28.51	14	410.6	14.2	154.6	12.1
20/04/2023 11:00	26.6	13.6	410.4	13.9	145.7	11.3
20/04/2023 12:00	23.9	13.6	408.6	12.6	145.3	10.1
20/04/2023 13:00	19.88	13.5	407	10.6	144.2	8.4
20/04/2023 14:00	24.4	13.5	407.7	13.1	143.6	10.4
20/04/2023 15:00	26.83	13.4	408.5	14.4	143.6	11.4
20/04/2023 16:00	26.34	13.4	411	14.1	143.5	11.2
20/04/2023 17:00	23.68	13.5	413.5	12.7	144.3	10
20/04/2023 18:00	22.4	13.5	415	11.9	145.4	9.5
20/04/2023 19:00	21.93	13.5	415.7	11.7	145.2	9.3
20/04/2023 20:00	21.62	13.5	416.6	11.5	145.4	9.2
20/04/2023 21:00	21.91	13.5	416.3	11.7	145.3	9.3
20/04/2023 22:00	21.09	13.8	416	10.8	149.2	9
20/04/2023 23:00	20.25	14.3	414.1	9.6	161.7	8.6
21/04/2023 00:00	20.69	14.3	413.8	9.8	162.1	8.8
21/04/2023 01:00	21.69	14.3	414.1	10.3	162.8	9.2
21/04/2023 02:00	22.56	14.3	414.9	10.7	162.9	9.6
21/04/2023 03:00	22.77	14.3	416.4	10.8	163.1	9.7
21/04/2023 04:00	23.9	14.3	417.3	11.3	163.2	10.1
21/04/2023 05:00	23.2	14.3	418.3	11	163.1	9.8
21/04/2023 06:00	23.5	14.3	419.3	11.2	163.8	10
21/04/2023 07:00	24.47	14.3	417.6	11.6	163.6	10.4
21/04/2023 08:00	27.5	14.4	415.1	12.9	163.2	11.7
21/04/2023 09:00	27.18	14.4	413.5	12.7	163.1	11.5
21/04/2023 10:00	24.62	13.9	411.4	12.4	154	10.4
21/04/2023 11:00	23.07	13.5	409.8	12.3	145.2	9.8
21/04/2023 12:00	19.84	13.5	409.1	10.6	145.1	8.4
21/04/2023 13:00	19.01	13.5	409.1	10.2	143.9	8.1
21/04/2023 14:00	18.53	13.4	409.7	10	143.6	7.9
21/04/2023 15:00	18.97	13.4	410.4	10.2	143.9	8.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
21/04/2023 16:00	21.46	13.4	411.8	11.5	143.7	9.1
21/04/2023 17:00	24.02	13.5	413.3	12.8	144.6	10.2
21/04/2023 18:00	25.77	13.5	414.3	13.6	145.1	10.9
21/04/2023 19:00	26.19	13.6	415.8	13.8	145.9	11.1
21/04/2023 20:00	25.31	13.6	416	13.3	146.4	10.7
21/04/2023 21:00	26.03	13.6	416.8	13.7	146.3	11
21/04/2023 22:00	25.34	14	417.3	12.7	151.4	10.8
21/04/2023 23:00	22.92	14.3	414.7	10.8	162	9.7
22/04/2023 00:00	22.81	14.3	414.8	10.8	162.2	9.7
22/04/2023 01:00	23.62	14.3	415	11.1	162.3	10
22/04/2023 02:00	23.51	14.3	414.7	11.1	162	10
22/04/2023 03:00	23.25	14.3	414.8	11	162.3	9.9
22/04/2023 04:00	23.49	14.3	415.3	11.1	162.8	10
22/04/2023 05:00	23.41	14.3	418.8	11.1	162.5	9.9
22/04/2023 06:00	23.2	14.3	452.2	11	162.6	9.8
22/04/2023 07:00	24.89	14.3	447.3	11.7	162.8	10.6
22/04/2023 08:00	24.08	14.4	449.3	11.3	162.7	10.2
22/04/2023 09:00	23.41	14.4	446.9	11	162.4	9.9
22/04/2023 10:00	24.93	14.4	449.4	11.7	161.9	10.6
22/04/2023 11:00	25.4	13.7	453.3	13.2	149.4	10.8
22/04/2023 12:00	22.87	13.5	451.8	12.1	145.2	9.7
22/04/2023 13:00	22.09	13.5	449.3	11.7	145	9.4
22/04/2023 14:00	22.08	13.5	455	11.8	144.6	9.4
22/04/2023 15:00	23.05	13.4	452	12.4	143.5	9.8
22/04/2023 16:00	26.47	13.4	454.2	14.2	144	11.2
22/04/2023 17:00	28.47	13.4	456.3	15.3	143.6	12.1
22/04/2023 18:00	26.72	13.4	456.7	14.4	144	11.3
22/04/2023 19:00	25.66	13.5	459.9	13.7	145.1	10.9
22/04/2023 20:00	25.14	13.5	459.1	13.4	144.8	10.7
22/04/2023 21:00	25.33	13.5	455.3	13.5	145.2	10.7
22/04/2023 22:00	25.24	13.9	458.5	12.7	151.6	10.7
22/04/2023 23:00	25.11	14.3	452.3	11.8	162.2	10.7
23/04/2023 00:00	25.5	14.3	461.8	12	162.5	10.8
23/04/2023 01:00	24.33	14.3	473.2	11.5	162.3	10.3
23/04/2023 02:00	24.06	14.3	456.4	11.4	162.5	10.2
23/04/2023 03:00	24.18	14.3	455.7	11.4	162.6	10.3
23/04/2023 04:00	25.37	14.3	455.7	12	162.4	10.8
23/04/2023 05:00	26.27	14.4	448.6	12.4	163.1	11.2
23/04/2023 06:00	26.22	14.4	452.6	12.4	163.2	11.1
23/04/2023 07:00	25.03	14.4	453.3	11.8	163	10.6
23/04/2023 08:00	25.52	14.4	452.3	12	162.8	10.8
23/04/2023 09:00	24.89	14.4	454.4	11.7	162.4	10.6
23/04/2023 10:00	24.79	14.4	446.1	11.6	162.4	10.5
23/04/2023 11:00	24.48	14.4	447	11.5	162.6	10.4
23/04/2023 12:00	24.27	14.4	449.1	11.4	162.8	10.3
23/04/2023 13:00	25.14	14.4	451.2	11.8	161.8	10.7
23/04/2023 14:00	26.61	14.4	451	12.5	161.6	11.3
23/04/2023 15:00	26.87	14.4	453.3	12.6	161.6	11.4
23/04/2023 16:00	26.84	14.4	452.1	12.6	161.8	11.4
23/04/2023 17:00	26.73	14.4	456.3	12.6	161.9	11.3
23/04/2023 18:00	26.65	14.4	458.7	12.5	162.2	11.3
23/04/2023 19:00	27.25	14.3	459.6	12.9	162.1	11.6
23/04/2023 20:00	26.53	13.5	458.8	14.2	146.6	11.3
23/04/2023 21:00	25.08	13.8	459.2	12.8	148.7	10.6
23/04/2023 22:00	25.77	14.4	460.1	12.1	161.7	10.9
23/04/2023 23:00	27.72	14.4	452.9	13	162.7	11.8
24/04/2023 00:00	27.97	14.4	449.9	13.2	163	11.9
24/04/2023 01:00	28.38	14.4	453.3	13.4	163	12
24/04/2023 02:00	28.04	14.3	456.7	13.2	163.4	11.9
24/04/2023 03:00	28.72	14.3	457.5	13.5	163.6	12.2
24/04/2023 04:00	27.71	14.3	460.4	13.1	163.5	11.8
24/04/2023 05:00	27.34	14.3	419.8	12.9	163.7	11.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/04/2023 06:00	27.28	14.3	420.2	12.9	163.6	11.6
24/04/2023 07:00	26.1	14.3	418.8	12.4	163.4	11.1
24/04/2023 08:00	26.04	14.3	415.8	12.3	163.2	11.1
24/04/2023 09:00	27.2	14.4	413.8	12.8	163	11.5
24/04/2023 10:00	26	13.9	413.7	13	154.6	11
24/04/2023 11:00	26.15	13.5	413.9	13.9	145.7	11.1
24/04/2023 12:00	28.01	13.5	414.8	14.9	145.5	11.9
24/04/2023 13:00	26.98	13.5	415	14.3	145.6	11.5
24/04/2023 14:00	26.76	13.6	411.6	14	145.7	11.4
24/04/2023 15:00	25.03	13.6	413.4	13.2	145.8	10.6
24/04/2023 16:00	28.01	13.6	422.3	14.8	146.2	11.9
24/04/2023 17:00	26.29	13.6	430.9	13.7	147.2	11.2
24/04/2023 18:00	26.58	13.8	452.2	13.7	149	11.3
24/04/2023 19:00	26.17	13.8	434.4	13.4	149.8	11.1
24/04/2023 20:00	25.85	13.8	459.4	13.2	150.1	11
24/04/2023 21:00	25.53	13.8	467.4	13.1	149.9	10.8
24/04/2023 22:00	26.18	14.1	433.3	12.9	154.9	11.1
24/04/2023 23:00	26.46	14.3	462.9	12.5	163.6	11.2
25/04/2023 00:00	23.23	14.3	461.3	11	163.9	9.9
25/04/2023 01:00	23.45	14.3	450.3	11.1	164.1	10
25/04/2023 02:00	23.36	14.3	460.4	11.1	163.9	9.9
25/04/2023 03:00	23.44	14.3	447.7	11.1	164.2	9.9
25/04/2023 04:00	23.41	14.3	453.2	11.1	164	9.9
25/04/2023 05:00	23.45	14.3	462	11.1	163.7	10
25/04/2023 06:00	23.4	14.3	470.6	11.1	163.5	9.9
25/04/2023 07:00	22.78	14.3	454.3	10.8	164	9.7
25/04/2023 08:00	21.29	14.4	452.3	10	163.6	9
25/04/2023 09:00	21.22	14.4	460.5	10	163.1	9
25/04/2023 10:00	22.71	13.6	438.1	11.9	151.8	9.6
25/04/2023 11:00	23.94	13	432.5	13.6	140.1	10.2
25/04/2023 12:00	23.37	13	442.4	13.3	139.6	9.9
25/04/2023 13:00	22.65	13	425.2	12.9	138.7	9.6
25/04/2023 14:00	21.93	13	421.1	12.5	138.7	9.3
25/04/2023 15:00	23.44	13	442.9	13.3	138.8	9.9
25/04/2023 16:00	23.11	13	424.8	13.1	139	9.8
25/04/2023 17:00	23.85	13.1	443.5	13.4	139.8	10.1
25/04/2023 18:00	25.37	13.1	426.1	14.2	140.3	10.8
25/04/2023 19:00	25.79	13.3	447.3	14	143.3	10.9
25/04/2023 20:00	26.07	13.4	456	14.1	144	11.1
25/04/2023 21:00	25.31	13.4	456.6	13.7	144.5	10.7
25/04/2023 22:00	21.69	13.9	466.6	11	150.8	9.2
25/04/2023 23:00	22.57	14.3	436.5	10.6	162.9	9.6
26/04/2023 00:00	24.48	14.3	456.1	11.5	163.7	10.4
26/04/2023 01:00	24.87	14.3	447.9	11.7	164.3	10.6
26/04/2023 02:00	24.55	14.3	422	11.6	164.1	10.4
26/04/2023 03:00	24.37	14.3	420.4	11.6	163.7	10.3
26/04/2023 04:00	24.98	14.3	419.3	11.9	163.5	10.6
26/04/2023 05:00	23.19	14.3	418.8	11	163.7	9.8
26/04/2023 06:00	22.92	14.3	419.1	10.9	163.8	9.7
26/04/2023 07:00	23.36	14.4	421.6	11	164.9	9.9
26/04/2023 08:00	25.91	14.4	423.5	12.2	164.8	11
26/04/2023 09:00	25.27	14.4	415.5	11.9	163.7	10.7
26/04/2023 10:00	25.14	13.6	407.1	13.3	151.2	10.7
26/04/2023 11:00	23.12	13.1	408.2	13	141.5	9.8
26/04/2023 12:00	23.13	13.1	408.3	13	141.2	9.8
26/04/2023 13:00	22.91	13.2	413.9	12.8	141.8	9.7
26/04/2023 14:00	24.39	13.2	418.4	13.4	142.6	10.4
26/04/2023 15:00	26.33	13.3	422.8	14.3	144	11.2
26/04/2023 16:00	26.09	13.3	422.6	14.2	143.9	11.1
26/04/2023 17:00	26	13.3	422.5	14.2	143.7	11
26/04/2023 18:00	26.54	13.3	423.1	14.4	143.7	11.3
26/04/2023 19:00	26.73	13.3	424.4	14.6	143.8	11.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/04/2023 20:00	26.67	13.3	425.2	14.5	143.9	11.3
26/04/2023 21:00	26.39	13.3	425.7	14.4	144	11.2
26/04/2023 22:00	25.14	13.6	425.9	13.2	147.5	10.7
26/04/2023 23:00	27.64	14.4	422.3	13	164.3	11.7
27/04/2023 00:00	28.15	14.3	418.2	13.3	165	11.9
27/04/2023 01:00	26.96	14.3	410.5	12.8	164	11.4
27/04/2023 02:00	27.29	14.3	410	13	163.6	11.6
27/04/2023 03:00	27.76	14.3	410	13.2	163.4	11.8
27/04/2023 04:00	27.3	14.3	410.3	13	163.5	11.6
27/04/2023 05:00	27.19	14.3	410.1	12.9	163.5	11.5
27/04/2023 06:00	26.81	14.3	410.8	12.8	163.6	11.4
27/04/2023 07:00	26.89	14.3	421.7	12.7	165.1	11.4
27/04/2023 08:00	25.32	14.4	418.4	11.9	165.2	10.7
27/04/2023 09:00	25.19	14.4	415.3	11.8	164.7	10.7
27/04/2023 10:00	24.99	13.9	412.8	12.7	155.8	10.6
27/04/2023 11:00	24.49	13	412.2	13.9	140.1	10.4
27/04/2023 12:00	24.16	13	411.9	13.7	139.2	10.3
27/04/2023 13:00	23.96	13	412.6	13.6	139.2	10.2
27/04/2023 14:00	24.42	13	411.4	13.9	138.7	10.4
27/04/2023 15:00	24.17	12.9	411.2	13.8	138.7	10.3
27/04/2023 16:00	23.56	13	414.9	13.5	138.5	10
27/04/2023 17:00	23.49	13	416.2	13.3	139.6	10
27/04/2023 18:00	24.16	13.1	418.1	13.6	140.5	10.3
27/04/2023 19:00	24.57	13.2	419.6	13.6	141.5	10.4
27/04/2023 20:00	25.03	13.2	419.9	13.9	142.6	10.6
27/04/2023 21:00	24.78	13.2	420.7	13.7	142.6	10.5
27/04/2023 22:00	23.95	13.4	421.4	12.9	144.6	10.2
27/04/2023 23:00	26.6	14.4	420.7	12.5	163.6	11.3
28/04/2023 00:00	28.77	14.4	419.5	13.5	164.9	12.2
28/04/2023 01:00	30.41	14.4	420.3	14.3	165.2	12.9
28/04/2023 02:00	30.37	14.4	420.3	14.3	165.2	12.9
28/04/2023 03:00	29.69	14.4	421.1	14	165.2	12.6
28/04/2023 04:00	29.53	14.4	421.9	13.9	165.7	12.5
28/04/2023 05:00	28.86	14.3	422.2	13.6	165.4	12.3
28/04/2023 06:00	28.9	14.3	423.4	13.6	165.4	12.3
28/04/2023 07:00	28.4	14.3	421	13.4	165.7	12.1
28/04/2023 08:00	28.63	14.4	418	13.5	165.4	12.2
28/04/2023 09:00	24.67	14.4	415.4	11.6	164.8	10.5
28/04/2023 10:00	24.28	14	413.5	12	159.4	10.3
28/04/2023 11:00	24.96	13.2	413.7	13.9	141.6	10.6
28/04/2023 12:00	24.39	13.1	411.4	13.6	140.4	10.4
28/04/2023 13:00	25.56	13.2	415.9	14.2	140.8	10.8
28/04/2023 14:00	24.62	13.4	421.3	13.3	144	10.5
28/04/2023 15:00	24.54	13.4	419.4	13.2	145.4	10.4
28/04/2023 16:00	24.33	13.3	413.8	13.4	143.1	10.3
28/04/2023 17:00	24.26	13.1	413	13.6	140.5	10.3
28/04/2023 18:00	24.83	13.2	415.1	13.8	141.2	10.5
28/04/2023 19:00	25.14	13.2	416.5	13.9	141.6	10.7
28/04/2023 20:00	25.79	13.2	416.2	14.3	141.8	10.9
28/04/2023 21:00	27.21	13.2	416.6	15.1	142.1	11.6
28/04/2023 22:00	26.18	13.4	416.9	14.1	143.7	11.1
28/04/2023 23:00	28.86	14.4	415.6	13.6	161.7	12.3
29/04/2023 00:00	27.81	14.4	416.5	13.1	164	11.8
29/04/2023 01:00	26.76	14.4	416	12.6	164.2	11.4
29/04/2023 02:00	27.33	14.4	417.4	12.8	164.8	11.6
29/04/2023 03:00	27.68	14.4	416.3	13	164.5	11.7
29/04/2023 04:00	27.31	14.4	415.2	12.8	164.2	11.6
29/04/2023 05:00	27.85	14.4	415	13.1	164.4	11.8
29/04/2023 06:00	27.92	14.4	416	13.1	164.5	11.9
29/04/2023 07:00	27.52	14.4	417.6	13	164.6	11.7
29/04/2023 08:00	26.4	14.3	414.2	12.5	164.1	11.2
29/04/2023 09:00	25.34	14.3	413.6	12	164	10.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/04/2023 10:00	23.42	14	416	11.7	158.8	9.9
29/04/2023 11:00	25.99	13.3	413.3	14.1	144.1	11
29/04/2023 12:00	27.26	13.2	411.9	15	141.8	11.6
29/04/2023 13:00	27.17	13.2	410	15.1	141	11.5
29/04/2023 14:00	27.72	13.2	410	15.4	140.6	11.8
29/04/2023 15:00	27.01	13	411.8	15.3	139.4	11.5
29/04/2023 16:00	27.89	13	413.4	15.8	139.3	11.8
29/04/2023 17:00	27.26	13	413.9	15.4	139.7	11.6
29/04/2023 18:00	26.92	13.1	414.5	15.2	139.8	11.4
29/04/2023 19:00	28.01	13.1	415.8	15.6	141	11.9
29/04/2023 20:00	27.53	13.2	414.9	15.3	141	11.7
29/04/2023 21:00	27.1	13.1	415.6	15.1	140.8	11.5
29/04/2023 22:00	25.32	13.6	416.1	13.3	146.6	10.7
29/04/2023 23:00	23.22	14.4	415.2	10.9	163.4	9.9
30/04/2023 00:00	25.03	14.4	415.6	11.7	164.3	10.6
30/04/2023 01:00	24.86	14.4	415.9	11.7	164.3	10.6
30/04/2023 02:00	25.7	14.4	416.4	12.1	164.2	10.9
30/04/2023 03:00	26.17	14.4	417.6	12.3	165	11.1
30/04/2023 04:00	26.2	14.4	416.3	12.3	164.3	11.1
30/04/2023 05:00	26.42	14.4	416.3	12.4	164.3	11.2
30/04/2023 06:00	26.5	14.4	417.1	12.4	164.7	11.2
30/04/2023 07:00	26.12	14.3	419.5	12.3	164.9	11.1
30/04/2023 08:00	26.75	14.4	416.2	12.5	164.3	11.4
30/04/2023 09:00	22.71	14.3	412.9	10.7	163.7	9.6
30/04/2023 10:00	23.31	14.3	411.3	11	163.1	9.9
30/04/2023 11:00	21.89	14.3	412.1	10.4	163.8	9.3
30/04/2023 12:00	23.55	14.5	399.9	10.8	163.1	10
30/04/2023 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.4	<Samp
30/04/2023 14:00	21.95	14.2	391.3	10.5	160.8	9.3
30/04/2023 15:00	20.93	14.2	383.5	10.1	159.5	8.9
30/04/2023 16:00	21.4	14.2	383.5	10.3	159.5	9.1
30/04/2023 17:00	23.4	14.2	392.3	11.2	160.4	9.9
30/04/2023 18:00	24.29	14.2	397.1	11.6	161.1	10.3
30/04/2023 19:00	25.26	14.3	404.5	12.1	162.3	10.7
30/04/2023 20:00	24.27	13.3	397	13.4	145.9	10.3
30/04/2023 21:00	23.21	13.4	395.6	12.5	144.3	9.9
30/04/2023 22:00	22.57	14.2	394.4	11	158	9.6
30/04/2023 23:00	22.87	14.1	394.2	11.1	158.7	9.7
Minimum	18.31	12.7	383.5	8.7	135.7	7.8
MinDate	04/04/2023 23:00	01/04/2023 14:00	30/04/2023 15:00	04/04/2023 23:00	01/04/2023 14:00	04/04/2023 23:00
Maximum	31.92	14.5	473.2	17.7	165.7	13.5
MaxDate	16/04/2023 05:00	30/04/2023 12:00	23/04/2023 01:00	05/04/2023 17:00	28/04/2023 04:00	16/04/2023 05:00
Avg	24.99	14	421.1	12.5	155.7	10.6
Num	717	717	717	717	720	717
Data[%]	99.4	99.4	99.4	99.4	99.9	99.4
STD	2.1	0.5	13.8	1.5	9.8	0.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/05/2023 00:00	24.14	14.2	393.4	11.7	158.7	10.2
01/05/2023 01:00	25.33	14.2	396.1	12.2	160.3	10.8
01/05/2023 02:00	25.27	14.2	398.2	12.1	161.8	10.7
01/05/2023 03:00	25.54	14.2	399.5	12.2	161.8	10.8
01/05/2023 04:00	25.59	14.3	403.6	12.2	162.3	10.9
01/05/2023 05:00	25.29	14.3	403.6	12.1	162.9	10.7
01/05/2023 06:00	24.2	14.2	395.4	11.6	161.4	10.3
01/05/2023 07:00	23.49	14.2	394.4	11.3	161.2	10
01/05/2023 08:00	21.83	14.3	398.6	10.4	161.6	9.3
01/05/2023 09:00	19.9	14.3	403.7	9.4	162.6	8.4
01/05/2023 10:00	19.09	14.3	406.4	9	163	8.1
01/05/2023 11:00	19.75	14.4	411.3	9.2	163.9	8.4
01/05/2023 12:00	20.14	14.4	412.3	9.4	163.7	8.5
01/05/2023 13:00	20.03	14.3	409.7	9.5	162.5	8.5
01/05/2023 14:00	19.22	14.2	402.9	9.2	160.6	8.2
01/05/2023 15:00	18.91	14.3	404.5	9	162.4	8
01/05/2023 16:00	19.68	14.3	407.4	9.3	162.3	8.4
01/05/2023 17:00	20.03	14.4	412.3	9.4	163.5	8.5
01/05/2023 18:00	19.48	14.3	407.9	9.2	163.5	8.3
01/05/2023 19:00	20.89	14.4	413.5	9.8	163.8	8.9
01/05/2023 20:00	22.06	14.4	415.5	10.4	164.2	9.4
01/05/2023 21:00	21.96	14.3	410.3	10.4	164	9.3
01/05/2023 22:00	20.94	14.3	400.7	10	162.8	8.9
01/05/2023 23:00	21.16	14.3	396.1	10.1	162.2	9
02/05/2023 00:00	22.95	14.3	396.1	11	162.2	9.7
02/05/2023 01:00	23.17	14.2	395.2	11.1	161.7	9.8
02/05/2023 02:00	18.92	14.2	386	9.1	161	8
02/05/2023 03:00	18.89	14.2	383.7	9.1	160.6	8
02/05/2023 04:00	19.84	14.2	383.6	9.6	160.1	8.4
02/05/2023 05:00	20.27	14.2	383.7	9.8	160.1	8.6
02/05/2023 06:00	20.19	14.2	383.9	9.8	160.2	8.6
02/05/2023 07:00	19.52	14.2	384.4	9.4	160.2	8.3
02/05/2023 08:00	19.13	14.2	386.3	9.2	160.3	8.1
02/05/2023 09:00	19.42	14.2	387.2	9.3	160.4	8.2
02/05/2023 10:00	28.17	14.3	400	13.3	162	12
02/05/2023 11:00	28.3	14.4	405	13.3	162.9	12
02/05/2023 12:00	21.31	14.3	401.1	10.1	162.3	9
02/05/2023 13:00	23.42	14.4	404.3	11	162.3	9.9
02/05/2023 14:00	27.05	14.4	408.3	12.6	162.7	11.5
02/05/2023 15:00	27.51	14.4	412.8	12.9	163.5	11.7
02/05/2023 16:00	26.7	14.4	413.7	12.5	163.9	11.3
02/05/2023 17:00	26.65	14.4	416.6	12.5	164.2	11.3
02/05/2023 18:00	26.15	14.4	415.8	12.3	164.4	11.1
02/05/2023 19:00	26.28	14.4	416	12.3	164.6	11.2
02/05/2023 20:00	26.15	14.4	414.4	12.3	164.3	11.1
02/05/2023 21:00	25.5	14.3	410.8	12	164.1	10.8
02/05/2023 22:00	23.4	14.3	398.7	11.1	163.1	9.9
02/05/2023 23:00	20.13	14.2	385.2	9.7	160.7	8.5
03/05/2023 00:00	22.31	14.2	385.1	10.7	160.8	9.5
03/05/2023 01:00	23.06	14.2	384.9	11.1	160.7	9.8
03/05/2023 02:00	22.99	14.2	384.3	11.1	160.6	9.8
03/05/2023 03:00	23.01	14.2	384.4	11.1	160.5	9.8
03/05/2023 04:00	23.11	14.2	383.7	11.2	160.3	9.8
03/05/2023 05:00	23.35	14.2	383.7	11.3	160.2	9.9
03/05/2023 06:00	23.42	14.2	383.9	11.3	160.3	9.9
03/05/2023 07:00	24.79	14.2	385.7	11.9	160.3	10.5
03/05/2023 08:00	25.06	14.3	415.5	12	160.4	10.6
03/05/2023 09:00	25.64	14.2	414.9	12.3	160.5	10.9
03/05/2023 10:00	24.37	14.3	434	11.6	160.4	10.3
03/05/2023 11:00	25.44	14.4	447.7	11.8	164.3	10.8
03/05/2023 12:00	23.64	14.4	437.9	11	164	10
03/05/2023 13:00	25.1	14.4	457.3	11.7	163.5	10.7
03/05/2023 14:00	24.91	14.4	454.1	11.6	163.3	10.6
03/05/2023 15:00	26.15	14.4	467.4	12.2	163	11.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/05/2023 16:00	25.94	14.4	462.9	12.1	163	11
03/05/2023 17:00	24.77	14.4	448.2	11.6	163	10.5
03/05/2023 18:00	24.3	14.4	430.9	11.4	162.5	10.3
03/05/2023 19:00	24.24	14.4	458.3	11.4	162.4	10.3
03/05/2023 20:00	26.14	14.4	458.7	12.2	163.8	11.1
03/05/2023 21:00	25.53	14.4	436.6	11.9	164.1	10.8
03/05/2023 22:00	24.61	14.4	434.5	11.6	163.9	10.4
03/05/2023 23:00	23.41	14.3	448.6	11.1	162.9	9.9
04/05/2023 00:00	27.88	14.3	441.6	13.2	162.2	11.8
04/05/2023 01:00	29.74	14.3	439	14.1	162.4	12.6
04/05/2023 02:00	28.76	14.3	432.3	13.7	161.9	12.2
04/05/2023 03:00	28.97	14.3	443.7	13.8	162	12.3
04/05/2023 04:00	29.57	14.3	434.4	14.1	162.5	12.6
04/05/2023 05:00	25.71	14.3	442.7	12.2	161.6	10.9
04/05/2023 06:00	18.25	14.2	421.8	8.8	161.1	7.7
04/05/2023 07:00	17.39	14.2	385.4	8.4	160.7	7.4
04/05/2023 08:00	19.58	14.2	386.9	9.4	160.2	8.3
04/05/2023 09:00	23.56	14.3	388.4	11.2	160.5	10
04/05/2023 10:00	24.21	14.3	400.2	11.4	161	10.3
04/05/2023 11:00	23.45	14.4	412.2	10.9	163.7	10
04/05/2023 12:00	23.28	14.4	409.8	10.8	163.6	9.9
04/05/2023 13:00	25.57	14.4	408.9	11.9	163.1	10.9
04/05/2023 14:00	25.07	14.4	408.9	11.7	163.3	10.6
04/05/2023 15:00	25.2	14.4	409.9	11.7	163.3	10.7
04/05/2023 16:00	25.19	14.4	410.1	11.7	162.9	10.7
04/05/2023 17:00	24.2	14.4	411.4	11.3	163.2	10.3
04/05/2023 18:00	24.13	14.4	413.1	11.3	163.2	10.2
04/05/2023 19:00	25.46	14.4	413.9	11.9	163.4	10.8
04/05/2023 20:00	25.85	14.4	414	12.1	163.8	11
04/05/2023 21:00	25.97	14.4	414.1	12.1	163.2	11
04/05/2023 22:00	25.41	14.4	408.6	11.9	163.3	10.8
04/05/2023 23:00	23.42	14.3	394.5	11.1	161.6	9.9
05/05/2023 00:00	23.72	14.2	387.9	11.4	160.2	10.1
05/05/2023 01:00	24.11	14.2	387.5	11.5	160.4	10.2
05/05/2023 02:00	24.81	14.2	387.6	11.9	160.1	10.5
05/05/2023 03:00	25.14	14.2	387.6	12	160	10.7
05/05/2023 04:00	25.64	14.2	387.4	12.3	160.5	10.9
05/05/2023 05:00	25.8	14.2	387.4	12.4	160	11
05/05/2023 06:00	25.8	14.2	387.6	12.4	160.3	11
05/05/2023 07:00	25.08	14.3	388	12	160.5	10.6
05/05/2023 08:00	24.86	14.3	389.5	11.9	160	10.6
05/05/2023 09:00	24.53	14.3	390.7	11.7	160.8	10.4
05/05/2023 10:00	24.58	14.4	401.9	11.6	161.7	10.4
05/05/2023 11:00	24.9	14.4	408.2	11.6	162.8	10.6
05/05/2023 12:00	24.89	14.4	407.9	11.6	163	10.6
05/05/2023 13:00	25.34	14.4	407.6	11.8	162.3	10.8
05/05/2023 14:00	25.13	14.4	407.4	11.7	162.7	10.7
05/05/2023 15:00	25.1	14.4	407.5	11.7	162.7	10.7
05/05/2023 16:00	26.32	14.4	408.5	12.3	162.3	11.2
05/05/2023 17:00	26.63	14.4	410	12.4	163	11.3
05/05/2023 18:00	26.06	14.4	411.3	12.2	162.9	11.1
05/05/2023 19:00	21.21	14.4	405.8	10	162.4	9
05/05/2023 20:00	20.65	14.4	404.1	9.7	162.2	8.8
05/05/2023 21:00	19.43	14.3	401.4	9.2	161.5	8.2
05/05/2023 22:00	18.86	14.3	395.6	9	161.4	8
05/05/2023 23:00	16.46	14.3	389.2	7.9	160.1	7
06/05/2023 00:00	17.75	14.3	389.1	8.5	160	7.5
06/05/2023 01:00	18.05	14.3	389	8.6	160.6	7.7
06/05/2023 02:00	18.1	14.3	388.2	8.7	160.2	7.7
06/05/2023 03:00	18.02	14.2	388.5	8.6	160.5	7.6
06/05/2023 04:00	19.85	14.2	388.9	9.5	160.6	8.4
06/05/2023 05:00	20.39	14.2	387.4	9.8	160	8.7
06/05/2023 06:00	20.64	14.2	386.8	9.9	160.5	8.8
06/05/2023 07:00	20.51	14.2	387.2	9.8	160.5	8.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/05/2023 08:00	20.98	14.3	388.9	10	160.4	8.9
06/05/2023 09:00	22.08	14.3	390.7	10.5	160.9	9.4
06/05/2023 10:00	25.07	14.4	401.8	11.7	161.4	10.6
06/05/2023 11:00	23.4	14.5	407	10.8	162.7	9.9
06/05/2023 12:00	24.17	14.5	406.5	11.2	162.5	10.3
06/05/2023 13:00	24.29	14.5	404.8	11.2	162.2	10.3
06/05/2023 14:00	25.22	14.5	407	11.7	162.6	10.7
06/05/2023 15:00	23.35	14.4	435.5	10.8	162.3	9.9
06/05/2023 16:00	22.48	14.4	458	10.5	162.4	9.5
06/05/2023 17:00	27.27	14.4	458.9	12.7	162.6	11.6
06/05/2023 18:00	28.65	14.4	458.9	13.4	162.4	12.2
06/05/2023 19:00	23.12	14.4	460.3	10.8	163	9.8
06/05/2023 20:00	23.57	14.4	461.3	11	163.1	10
06/05/2023 21:00	23.58	14.4	463.7	11	162.9	10
06/05/2023 22:00	20.28	14.3	454.6	9.6	162.2	8.6
06/05/2023 23:00	16.28	14.3	410.1	7.8	160.2	6.9
07/05/2023 00:00	17.04	14.3	415.9	8.1	160.6	7.2
07/05/2023 01:00	17.2	14.3	405.8	8.2	160.4	7.3
07/05/2023 02:00	17.96	14.3	409.3	8.5	160.1	7.6
07/05/2023 03:00	17.6	14.3	408.1	8.4	160.3	7.5
07/05/2023 04:00	17.35	14.3	427.2	8.3	160.1	7.4
07/05/2023 05:00	17.3	14.2	426.5	8.3	160.2	7.3
07/05/2023 06:00	17.51	14.2	415.3	8.4	160.2	7.4
07/05/2023 07:00	19.92	14.3	408.2	9.5	160.1	8.5
07/05/2023 08:00	22.22	14.3	412.8	10.5	160.8	9.4
07/05/2023 09:00	23.49	14.4	407	11.1	160.9	10
07/05/2023 10:00	23.58	14.4	394.2	11.1	161.1	10
07/05/2023 11:00	19	14.4	395.3	8.9	161.4	8.1
07/05/2023 12:00	19	14.4	396.6	8.9	161	8.1
07/05/2023 13:00	20.04	14.4	396.9	9.4	161.6	8.5
07/05/2023 14:00	20.23	14.4	396.6	9.5	161.4	8.6
07/05/2023 15:00	22.05	14.4	395	10.4	160.9	9.4
07/05/2023 16:00	21.49	14.3	393.9	10.1	161	9.1
07/05/2023 17:00	21.24	14.3	392.3	10.1	160.5	9
07/05/2023 18:00	21.18	14.3	391	10.1	160.4	9
07/05/2023 19:00	23.07	14.3	392.1	11	160.5	9.8
07/05/2023 20:00	22.01	14.3	403.6	10.4	161.9	9.3
07/05/2023 21:00	21.6	14.3	398.6	10.2	162	9.2
07/05/2023 22:00	16.79	14.3	389.5	8	160	7.1
07/05/2023 23:00	16.67	14.3	389.2	8	159.8	7.1
08/05/2023 00:00	16.86	14.3	389.3	8.1	160	7.2
08/05/2023 01:00	17.21	14.3	389.1	8.2	159.5	7.3
08/05/2023 02:00	17.3	14.3	388.9	8.3	160.1	7.3
08/05/2023 03:00	17.42	14.3	389.8	8.3	160.1	7.4
08/05/2023 04:00	17.34	14.3	389.2	8.3	160.1	7.4
08/05/2023 05:00	17.42	14.3	388.6	8.3	160.8	7.4
08/05/2023 06:00	17.34	14.3	388.4	8.3	160.3	7.4
08/05/2023 07:00	17.9	14.3	389.5	8.6	160.8	7.6
08/05/2023 08:00	18.63	14.3	390.1	8.9	160.4	7.9
08/05/2023 09:00	23.84	14.3	390.9	11.3	160.4	10.1
08/05/2023 10:00	26.73	14.4	399.5	12.5	161.5	11.3
08/05/2023 11:00	25.2	14.4	406.4	11.7	162.5	10.7
08/05/2023 12:00	23.95	14.4	406.4	11.2	162.8	10.2
08/05/2023 13:00	24.7	14.4	407.7	11.5	162.4	10.5
08/05/2023 14:00	26.62	14.4	409.5	12.4	162.6	11.3
08/05/2023 15:00	24.21	14.4	409.2	11.3	162.9	10.3
08/05/2023 16:00	25.81	14.4	409.4	12.1	162.6	11
08/05/2023 17:00	27.34	14.4	410.4	12.8	163.3	11.6
08/05/2023 18:00	21.82	14.4	404.3	10.3	162.8	9.3
08/05/2023 19:00	22.11	14.3	402.3	10.4	162.4	9.4
08/05/2023 20:00	21.84	14.3	402.1	10.3	162.3	9.3
08/05/2023 21:00	21.63	14.3	403	10.2	162	9.2
08/05/2023 22:00	20.62	14.3	396.5	9.8	161.6	8.8
08/05/2023 23:00	23.32	14.3	389.8	11.1	160.5	9.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
09/05/2023 00:00	25.05	14.3	389.3	11.9	160.1	10.6
09/05/2023 01:00	26.18	14.3	388.3	12.5	160.5	11.1
09/05/2023 02:00	26.52	14.2	386.3	12.7	160.1	11.3
09/05/2023 03:00	26.31	14.2	385.5	12.6	160.1	11.2
09/05/2023 04:00	27.68	14.3	386.3	13.2	160.4	11.7
09/05/2023 05:00	25.71	14.3	386	12.3	160.2	10.9
09/05/2023 06:00	24.93	14.3	385.8	11.9	160.4	10.6
09/05/2023 07:00	24.58	14.3	387.7	11.7	160.2	10.4
09/05/2023 08:00	23.56	14.3	388.8	11.2	160.8	10
09/05/2023 09:00	22.33	14.3	391	10.6	161.1	9.5
09/05/2023 10:00	23.48	14.4	401.5	11	161.9	10
09/05/2023 11:00	21.55	14.4	408	10	163.2	9.1
09/05/2023 12:00	20.85	14.4	408	9.7	162.8	8.8
09/05/2023 13:00	20.21	14.4	408.3	9.4	162.7	8.6
09/05/2023 14:00	21.26	14.4	408.4	9.9	162.3	9
09/05/2023 15:00	23.66	14.4	407.3	11	162.2	10
09/05/2023 16:00	27	14.4	409	12.5	163	11.5
09/05/2023 17:00	26.37	14.4	409.6	12.3	162.8	11.2
09/05/2023 18:00	23.02	14.4	405.2	10.8	162.3	9.8
09/05/2023 19:00	23.41	14.4	404.4	11	162.5	9.9
09/05/2023 20:00	23.31	14.3	402.8	11	162.1	9.9
09/05/2023 21:00	24.52	14.3	402.6	11.6	162.4	10.4
09/05/2023 22:00	22.15	14.3	395.9	10.5	161.4	9.4
09/05/2023 23:00	20.56	14.3	388.6	9.8	160.6	8.7
10/05/2023 00:00	20.84	14.2	386	10	159.8	8.8
10/05/2023 01:00	23.16	14.2	384.3	11.1	159.2	9.8
10/05/2023 02:00	22.5	14.2	384.5	10.8	160.2	9.5
10/05/2023 03:00	22.54	14.2	383.9	10.8	160.2	9.6
10/05/2023 04:00	21.9	14.2	383.9	10.5	160.2	9.3
10/05/2023 05:00	21.97	14.2	384	10.6	160.3	9.3
10/05/2023 06:00	22.05	14.2	384.6	10.6	159.7	9.4
10/05/2023 07:00	22.39	14.2	383.9	10.8	160.5	9.5
10/05/2023 08:00	21.67	14.2	383.8	10.4	160.5	9.2
10/05/2023 09:00	20.55	14.2	384.6	9.9	159.7	8.7
10/05/2023 10:00	20.91	14.2	391.2	10	160.4	8.9
10/05/2023 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	161.7	<Samp
10/05/2023 12:00	21.64	14.4	401.1	10.2	162.5	9.2
10/05/2023 13:00	21.23	14.4	403	10	162.4	9
10/05/2023 14:00	20.18	14.3	401.3	9.5	161.9	8.6
10/05/2023 15:00	18.42	14.3	397.6	8.8	161.9	7.8
10/05/2023 16:00	18.22	14.3	396.2	8.7	161	7.7
10/05/2023 17:00	18.25	14.3	395.8	8.7	161.5	7.7
10/05/2023 18:00	18.55	14.3	396.3	8.9	161.7	7.9
10/05/2023 19:00	19.64	14.2	395.3	9.4	161.3	8.3
10/05/2023 20:00	23.92	14.2	394.5	11.5	161.5	10.2
10/05/2023 21:00	24.65	14.2	394.5	11.8	161.3	10.5
10/05/2023 22:00	21.61	14.2	389.1	10.4	160.7	9.2
10/05/2023 23:00	22.19	14.2	384.2	10.7	160.4	9.4
11/05/2023 00:00	22.14	14.2	381.8	10.7	159.7	9.4
11/05/2023 01:00	21.76	14.2	378.9	10.5	159.6	9.2
11/05/2023 02:00	21.61	14.2	376.5	10.4	159.3	9.2
11/05/2023 03:00	20.8	14.2	369.9	10.1	158.7	8.8
11/05/2023 04:00	20.74	14.2	369.6	10	158.2	8.8
11/05/2023 05:00	20.8	14.2	370.1	10.1	158.1	8.8
11/05/2023 06:00	20.53	14.2	370.3	9.9	158.7	8.7
11/05/2023 07:00	19.79	14.2	370.4	9.6	158.8	8.4
11/05/2023 08:00	20.69	14.2	371.3	10	158.8	8.8
11/05/2023 09:00	21	14.2	378.2	10.1	159.5	8.9
11/05/2023 10:00	21.54	14.3	390.4	10.3	160.6	9.1
11/05/2023 11:00	26.79	14.3	400.9	12.7	162.8	11.4
11/05/2023 12:00	25.45	14.4	406.1	11.9	163.3	10.8
11/05/2023 13:00	23.48	14.4	409.5	10.9	163.4	10
11/05/2023 14:00	24.82	14.4	409.2	11.5	163.6	10.5
11/05/2023 15:00	25.81	14.4	409.5	12	163.2	11

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/05/2023 16:00	24.3	14.4	409.6	11.3	163.9	10.3
11/05/2023 17:00	24.65	14.4	408.8	11.5	163.3	10.5
11/05/2023 18:00	20.8	14.4	404	9.8	162.9	8.8
11/05/2023 19:00	19.98	14.3	402.1	9.4	162.7	8.5
11/05/2023 20:00	19.87	14.3	400.4	9.4	162.4	8.4
11/05/2023 21:00	19.54	14.3	398.6	9.3	162.5	8.3
11/05/2023 22:00	18.12	14.3	391.5	8.7	161.9	7.7
11/05/2023 23:00	16.74	14.3	386.4	8	160.9	7.1
12/05/2023 00:00	21.88	14.3	388.2	10.4	160.9	9.3
12/05/2023 01:00	24.11	14.3	388.2	11.5	160.5	10.2
12/05/2023 02:00	24.4	14.3	388.8	11.6	160.8	10.4
12/05/2023 03:00	24.09	14.3	386.7	11.5	160.7	10.2
12/05/2023 04:00	23.33	14.2	385	11.2	160.8	9.9
12/05/2023 05:00	23.29	14.2	384.8	11.2	160.8	9.9
12/05/2023 06:00	22.57	14	378.3	11.2	154.5	9.6
12/05/2023 07:00	22.5	13.6	367.1	11.8	145.4	9.6
12/05/2023 08:00	22.23	13.6	365.4	11.6	147	9.4
12/05/2023 09:00	22.37	13.9	365.1	11.3	150.3	9.5
12/05/2023 10:00	21.8	13.9	365.7	11.1	151.1	9.3
12/05/2023 11:00	21.96	13.9	368.5	11.1	151.3	9.3
12/05/2023 12:00	19.9	14	385.5	9.9	153.9	8.4
12/05/2023 13:00	26.18	14.3	400.2	12.4	160.4	11.1
12/05/2023 14:00	26.97	14.4	402.7	12.7	162.6	11.4
12/05/2023 15:00	27.73	14.4	403.4	13	162.7	11.8
12/05/2023 16:00	28.81	14.4	403.9	13.5	163	12.2
12/05/2023 17:00	27.9	14.4	403	13.1	163.1	11.8
12/05/2023 18:00	27.7	14.3	402.1	13.1	162.8	11.8
12/05/2023 19:00	28.29	14.3	401.6	13.3	162.6	12
12/05/2023 20:00	27.99	14.3	399.3	13.3	162.7	11.9
12/05/2023 21:00	27.88	14.3	399.3	13.2	162.7	11.8
12/05/2023 22:00	25.57	14.3	395.4	12.1	162.2	10.9
12/05/2023 23:00	20.67	14.3	389.4	9.8	160.9	8.8
13/05/2023 00:00	23.01	14.3	386.8	11	160.9	9.8
13/05/2023 01:00	24.52	14.3	387.5	11.7	161	10.4
13/05/2023 02:00	24.99	14.3	387.4	11.9	161	10.6
13/05/2023 03:00	25.91	14.3	387.7	12.3	161.1	11
13/05/2023 04:00	28.56	14.3	387.9	13.6	160.8	12.1
13/05/2023 05:00	27.4	14.3	385.9	13.1	160.9	11.6
13/05/2023 06:00	27.35	14.3	385.2	13.1	160.6	11.6
13/05/2023 07:00	27.04	14.3	386.5	12.9	161	11.5
13/05/2023 08:00	26.76	14.3	388.7	12.7	160.9	11.4
13/05/2023 09:00	26.65	14.3	391.4	12.6	161.6	11.3
13/05/2023 10:00	24.38	14.4	403	11.3	162.7	10.3
13/05/2023 11:00	27.54	14.5	409.1	12.7	163.5	11.7
13/05/2023 12:00	27.59	14.5	409.1	12.7	163.6	11.7
13/05/2023 13:00	25.54	14.5	409.6	11.8	163.5	10.8
13/05/2023 14:00	24.75	14.5	408.6	11.4	163.7	10.5
13/05/2023 15:00	23.59	14.5	409.2	10.9	163.8	10
13/05/2023 16:00	24.5	14.5	410	11.4	163.6	10.4
13/05/2023 17:00	24.32	14.4	406.8	11.3	163.2	10.3
13/05/2023 18:00	24.03	14.4	404.7	11.3	162.9	10.2
13/05/2023 19:00	25.63	14.4	404.3	12	163	10.9
13/05/2023 20:00	25.8	14.4	403.4	12.1	163	11
13/05/2023 21:00	25.82	14.4	403.4	12.1	162.6	11
13/05/2023 22:00	22.47	14.3	396.3	10.6	161.9	9.5
13/05/2023 23:00	17.85	14.3	389.5	8.5	160.4	7.6
14/05/2023 00:00	17.7	14.3	389.4	8.4	160.6	7.5
14/05/2023 01:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	172	<Samp
14/05/2023 02:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	158.5	Maintain
14/05/2023 03:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	80.3	Maintain
14/05/2023 04:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	70	Maintain
14/05/2023 05:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	76.4	Maintain
14/05/2023 06:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	74.4	Maintain
14/05/2023 07:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	73.1	Maintain

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/05/2023 08:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	75.3	Maintain
14/05/2023 09:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	67.6	Maintain
14/05/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	62.7	Maintain
14/05/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	78.7	Maintain
14/05/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	192	Maintain
14/05/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	167.7	Maintain
14/05/2023 14:00	18.7	14.3	392.1	8.8	160.8	7.9
14/05/2023 15:00	18.16	14.3	391.8	8.6	161.1	7.7
14/05/2023 16:00	23.83	14.3	391	11.3	160.4	10.1
14/05/2023 17:00	24.24	14.3	390	11.5	160.6	10.3
14/05/2023 18:00	25.37	14.3	389.7	12.1	160.6	10.8
14/05/2023 19:00	25.08	14.3	390.7	11.9	160.5	10.6
14/05/2023 20:00	29.21	14.3	401.6	13.8	162	12.4
14/05/2023 21:00	24.71	14.3	395.8	11.7	161.2	10.5
14/05/2023 22:00	19.23	14.3	388.3	9.2	160.5	8.2
14/05/2023 23:00	20.58	14.3	389.1	9.8	160.4	8.7
15/05/2023 00:00	22.01	14.3	389.2	10.5	160.7	9.3
15/05/2023 01:00	22.35	14.3	388.1	10.6	160.8	9.5
15/05/2023 02:00	22.94	14.3	387.8	10.9	160.4	9.7
15/05/2023 03:00	27.2	14.3	386	13	160.3	11.5
15/05/2023 04:00	25.01	14.2	383.2	12	159.9	10.6
15/05/2023 05:00	25.46	14.2	383.3	12.2	160.5	10.8
15/05/2023 06:00	23.53	14.2	382.9	11.3	160.4	10
15/05/2023 07:00	24.74	14.2	383.1	11.9	160.3	10.5
15/05/2023 08:00	23.93	14.2	384	11.5	160.8	10.2
15/05/2023 09:00	18.33	14.2	384.1	8.8	160.4	7.8
15/05/2023 10:00	25.6	14.3	400	12.1	162.3	10.9
15/05/2023 11:00	24.43	14.4	414.1	11.4	164.2	10.4
15/05/2023 12:00	25.6	14.4	413	11.9	163.9	10.9
15/05/2023 13:00	26.03	14.5	410.7	12.1	164	11
15/05/2023 14:00	26.49	14.5	410.4	12.3	163.5	11.2
15/05/2023 15:00	25.76	14.5	411.1	11.9	163.5	10.9
15/05/2023 16:00	23.38	14.4	413.3	10.9	164.1	9.9
15/05/2023 17:00	22.53	14.4	414.7	10.5	163.9	9.6
15/05/2023 18:00	22.92	14.4	415.4	10.7	164	9.7
15/05/2023 19:00	23.98	14.4	415.6	11.2	163.9	10.2
15/05/2023 20:00	24.06	14.4	416.5	11.2	163.9	10.2
15/05/2023 21:00	24.16	14.4	416.8	11.3	164.4	10.3
15/05/2023 22:00	20.99	14.4	403.4	9.9	162.9	8.9
15/05/2023 23:00	15.91	14.3	388.5	7.6	160.5	6.8
16/05/2023 00:00	16.4	14.2	386	7.9	159.8	7
16/05/2023 01:00	18.85	14.1	383.5	9.2	157.2	8
16/05/2023 02:00	20.47	13.7	397.3	10.5	148	8.7
16/05/2023 03:00	21.19	13.7	430.2	10.9	147.5	9
16/05/2023 04:00	24.2	13.8	419.9	12.4	150.7	10.3
16/05/2023 05:00	24.39	13.9	428.5	12.4	151.6	10.4
16/05/2023 06:00	27.09	14.2	417.1	13.1	157.5	11.5
16/05/2023 07:00	27.26	14.2	387.6	13.1	159.7	11.6
16/05/2023 08:00	25.54	14.2	383.4	12.3	160.6	10.8
16/05/2023 09:00	23.44	14.2	385.1	11.2	160.7	9.9
16/05/2023 10:00	26.01	14.3	402.6	12.3	162	11
16/05/2023 11:00	25.58	14.4	413.7	12	164.6	10.9
16/05/2023 12:00	27.35	14.4	412.6	12.7	164.1	11.6
16/05/2023 13:00	28.14	14.4	411.9	13.1	164.1	11.9
16/05/2023 14:00	27.99	14.5	411.1	13	163.8	11.9
16/05/2023 15:00	29.69	14.5	411.5	13.7	164	12.6
16/05/2023 16:00	29.25	14.5	412.8	13.6	164	12.4
16/05/2023 17:00	29.78	14.4	413.5	13.8	163.7	12.6
16/05/2023 18:00	29.51	14.4	415.7	13.7	164.1	12.5
16/05/2023 19:00	30	14.4	416.9	14	164.6	12.7
16/05/2023 20:00	30.12	14.4	417.2	14.1	164.7	12.8
16/05/2023 21:00	29.04	14.4	415.2	13.6	164.8	12.3
16/05/2023 22:00	27.96	14.4	406.5	13.2	163.8	11.9
16/05/2023 23:00	25.88	14.3	400.2	12.2	162.4	11

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
17/05/2023 00:00	24.99	14.3	400.7	11.8	162.7	10.6
17/05/2023 01:00	26.01	14.3	397.9	12.3	162.2	11
17/05/2023 02:00	27.19	14.3	396.8	12.9	162.2	11.5
17/05/2023 03:00	27.75	14.3	396.6	13.2	162.4	11.8
17/05/2023 04:00	26.73	14.3	396.4	12.7	162	11.3
17/05/2023 05:00	26.58	14.3	396.1	12.7	162.4	11.3
17/05/2023 06:00	26.4	14.3	396.2	12.6	162.2	11.2
17/05/2023 07:00	27.04	14.3	397.6	12.8	162.3	11.5
17/05/2023 08:00	27.5	14.3	398.4	13	162.8	11.7
17/05/2023 09:00	28	14.4	400.5	13.2	162.6	11.9
17/05/2023 10:00	28.46	14.4	408.9	13.3	164	12.1
17/05/2023 11:00	23.95	14.4	412.7	11.1	164.7	10.2
17/05/2023 12:00	22.65	14.4	409.6	10.5	164.1	9.6
17/05/2023 13:00	25.75	14.5	410.3	11.9	164.2	10.9
17/05/2023 14:00	27.89	14.5	410.3	12.9	163.7	11.8
17/05/2023 15:00	23.92	14.4	409	11.1	164.1	10.2
17/05/2023 16:00	24.8	14.4	410.4	11.5	164.4	10.5
17/05/2023 17:00	24.14	14.4	412.7	11.2	163.9	10.2
17/05/2023 18:00	24.87	14.4	415.5	11.6	164.8	10.6
17/05/2023 19:00	25.38	14.4	416.9	11.9	164.9	10.8
17/05/2023 20:00	25.53	14.4	416.4	11.9	164.8	10.8
17/05/2023 21:00	25.94	14.4	416.8	12.1	165	11
17/05/2023 22:00	23.8	14.3	399.7	11.2	163.3	10.1
17/05/2023 23:00	24.6	14.3	388.2	11.7	161.6	10.4
18/05/2023 00:00	25.54	14.3	388.3	12.2	161.1	10.8
18/05/2023 01:00	24.27	14.2	388.1	11.6	161.1	10.3
18/05/2023 02:00	24.15	14.2	387.2	11.6	161.2	10.2
18/05/2023 03:00	24.39	14.2	385.3	11.7	160.8	10.4
18/05/2023 04:00	24.82	14.2	385	11.9	161.2	10.5
18/05/2023 05:00	25.37	14.2	384.8	12.2	160.7	10.8
18/05/2023 06:00	26.76	14.2	385.4	12.8	161.1	11.4
18/05/2023 07:00	25.66	14.3	386.7	12.2	161.2	10.9
18/05/2023 08:00	26.83	14.3	388.4	12.7	160.7	11.4
18/05/2023 09:00	26.91	14.3	389.6	12.7	161.2	11.4
18/05/2023 10:00	27.27	14.4	390.9	12.8	161.1	11.6
18/05/2023 11:00	28.39	14.5	408.9	13.1	163.3	12
18/05/2023 12:00	26.59	14.5	409.9	12.2	163.8	11.3
18/05/2023 13:00	29.1	14.5	409.3	13.4	163.1	12.4
18/05/2023 14:00	25.56	14.5	408.7	11.8	163.6	10.8
18/05/2023 15:00	25.41	14.5	408.7	11.7	163.2	10.8
18/05/2023 16:00	27.62	14.5	409.1	12.8	163.6	11.7
18/05/2023 17:00	23.34	14.4	410.3	10.8	163.9	9.9
18/05/2023 18:00	23.18	14.4	414.3	10.8	164.3	9.8
18/05/2023 19:00	22.43	14.4	415.7	10.5	164.7	9.5
18/05/2023 20:00	23.29	14.4	415.2	10.9	164.5	9.9
18/05/2023 21:00	24.26	14.4	415.8	11.3	165	10.3
18/05/2023 22:00	24.86	14.4	408.4	11.7	163.9	10.6
18/05/2023 23:00	24.57	14.3	395.2	11.7	162.6	10.4
19/05/2023 00:00	23.86	14.3	388.3	11.4	161.2	10.1
19/05/2023 01:00	25.39	14.3	386.9	12.1	160.8	10.8
19/05/2023 02:00	26.15	14.2	385.8	12.5	161	11.1
19/05/2023 03:00	26.44	14.2	385.6	12.7	160.4	11.2
19/05/2023 04:00	27.65	14.3	386.5	13.2	160.9	11.7
19/05/2023 05:00	26.33	14.3	385.4	12.6	160.9	11.2
19/05/2023 06:00	26.87	14.3	385.9	12.8	161.2	11.4
19/05/2023 07:00	25.3	14.3	386.9	12.1	161.4	10.7
19/05/2023 08:00	23.89	14.3	388.2	11.3	160.7	10.1
19/05/2023 09:00	25.32	14.3	390.3	12	160.9	10.7
19/05/2023 10:00	27.76	14.4	404.6	13	161.9	11.8
19/05/2023 11:00	27.47	14.5	409.1	12.7	163.3	11.7
19/05/2023 12:00	29.63	14.5	410.2	13.7	163.7	12.6
19/05/2023 13:00	28.39	14.5	409.6	13.1	163.3	12
19/05/2023 14:00	25.77	14.5	409.9	11.9	163.8	10.9
19/05/2023 15:00	23.49	14.5	409.6	10.9	163.6	10

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/05/2023 16:00	24.33	14.5	409.8	11.3	163.6	10.3
19/05/2023 17:00	23.79	14.4	409.9	11.1	163.8	10.1
19/05/2023 18:00	19.14	14.4	403.2	9	162.8	8.1
19/05/2023 19:00	18.99	14.3	403	9	163.1	8.1
19/05/2023 20:00	20.25	14.4	404	9.5	163.1	8.6
19/05/2023 21:00	23.54	14.4	405.6	11.1	163.1	10
19/05/2023 22:00	23.2	14.3	399.6	10.9	162.8	9.8
19/05/2023 23:00	18.52	14.3	390	8.8	160.7	7.9
20/05/2023 00:00	22.25	14.2	389.1	10.6	161.2	9.4
20/05/2023 01:00	22.87	14.2	386.6	11	160.6	9.7
20/05/2023 02:00	24.27	14.2	386.8	11.7	160.4	10.3
20/05/2023 03:00	26.96	14.3	387.2	12.9	160.7	11.4
20/05/2023 04:00	27.58	14.3	386.8	13.2	160.6	11.7
20/05/2023 05:00	27.64	14.2	385.9	13.2	161	11.7
20/05/2023 06:00	28.85	14.3	386.8	13.8	160.6	12.2
20/05/2023 07:00	25.44	14.3	387.5	12.1	160.6	10.8
20/05/2023 08:00	22.81	14.3	388.4	10.9	160.9	9.7
20/05/2023 09:00	26.32	14.3	390.5	12.4	160.7	11.2
20/05/2023 10:00	27.69	14.4	401.9	12.9	162.4	11.8
20/05/2023 11:00	27.46	14.5	408.6	12.7	163.5	11.7
20/05/2023 12:00	28.45	14.5	409.6	13.1	163.4	12.1
20/05/2023 13:00	29.38	14.5	410.8	13.6	162.4	12.5
20/05/2023 14:00	27.42	14.5	409.6	12.6	163	11.6
20/05/2023 15:00	27.07	14.5	409.4	12.5	163.6	11.5
20/05/2023 16:00	27.75	14.5	409.7	12.8	163.9	11.8
20/05/2023 17:00	24.19	14.5	410.1	11.2	163.5	10.3
20/05/2023 18:00	20.29	14.4	404.7	9.5	163.6	8.6
20/05/2023 19:00	19.69	14.4	403.1	9.2	162.9	8.4
20/05/2023 20:00	22.88	14.4	384.8	10.8	163	9.7
20/05/2023 21:00	21.76	14.1	303.8	10.6	159.7	9.2
20/05/2023 22:00	22.3	12.4	275.2	13.6	137	9.5
20/05/2023 23:00	23.94	12.3	254	14.7	134.7	10.2
21/05/2023 00:00	24.53	12.4	241.8	15.1	135.2	10.4
21/05/2023 01:00	24.92	12.4	266.4	15.2	135.4	10.6
21/05/2023 02:00	24.24	12.4	254.1	14.8	136.2	10.3
21/05/2023 03:00	24.02	12.4	290	14.7	136.2	10.2
21/05/2023 04:00	25.84	12.4	399.2	15.8	137	11
21/05/2023 05:00	26.49	12.4	424.6	16.2	136.8	11.2
21/05/2023 06:00	26.7	12.4	423.4	16.3	137.2	11.3
21/05/2023 07:00	29.09	12.5	420.6	17.6	136.9	12.3
21/05/2023 08:00	27.49	12.5	417.6	16.5	136.6	11.7
21/05/2023 09:00	27.15	12.5	412.3	16.3	136.5	11.5
21/05/2023 10:00	25.63	12.5	393.6	15.4	136.5	10.9
21/05/2023 11:00	26.23	12.5	384.5	15.8	135.8	11.1
21/05/2023 12:00	25.76	12.5	397.2	15.6	135.4	10.9
21/05/2023 13:00	25.69	12.5	410.3	15.6	134.9	10.9
21/05/2023 14:00	25.44	12.5	393.9	15.4	135	10.8
21/05/2023 15:00	26.77	12.5	410.3	16.2	135.1	11.4
21/05/2023 16:00	26.61	12.5	414.1	16.2	135	11.3
21/05/2023 17:00	27.46	12.5	415.3	16.7	134.7	11.7
21/05/2023 18:00	25.78	12.4	417.4	15.7	134.6	10.9
21/05/2023 19:00	25.66	12.4	417.9	15.6	135.4	10.9
21/05/2023 20:00	27.23	12.4	417.9	16.6	135	11.6
21/05/2023 21:00	27.02	12.4	417.7	16.5	134.9	11.5
21/05/2023 22:00	26.53	12.4	417.8	16.2	135	11.3
21/05/2023 23:00	25.85	12.4	417.8	15.8	135	11
22/05/2023 00:00	25.56	12.4	418.8	15.6	135.4	10.8
22/05/2023 01:00	23.2	12.4	416.8	14.2	135.2	9.8
22/05/2023 02:00	22.91	12.4	417.3	14.1	135.2	9.7
22/05/2023 03:00	23.7	12.4	418.6	14.5	135.5	10.1
22/05/2023 04:00	24.8	12.4	420.3	15.2	135.4	10.5
22/05/2023 05:00	25.23	12.4	421.5	15.4	135.6	10.7
22/05/2023 06:00	25.3	12.4	421.3	15.5	135.5	10.7
22/05/2023 07:00	25.88	12.4	420.7	15.8	135.5	11

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
22/05/2023 08:00	26.28	12.4	419.3	16.1	135.4	11.2
22/05/2023 09:00	27.33	12.4	417	16.7	135.3	11.6
22/05/2023 10:00	26.59	12.9	415.9	15.3	137.8	11.3
22/05/2023 11:00	23.23	14.4	412.7	10.9	160.1	9.9
22/05/2023 12:00	23.71	14.4	410.5	11	163.8	10.1
22/05/2023 13:00	24.88	14.4	410	11.6	163.6	10.6
22/05/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	163.7	<Samp
22/05/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	163.4	Maintain
22/05/2023 16:00	26	14.4	411.2	12.1	163.7	11
22/05/2023 17:00	26.77	14.4	413.5	12.5	163.5	11.4
22/05/2023 18:00	26.2	14.4	414.1	12.2	163.8	11.1
22/05/2023 19:00	26.48	14.4	414.6	12.3	163.9	11.2
22/05/2023 20:00	27.64	14.4	414.6	12.9	163.7	11.7
22/05/2023 21:00	26.73	14.4	415	12.4	164.2	11.3
22/05/2023 22:00	21.4	14.4	402.9	10.1	162.8	9.1
22/05/2023 23:00	16.73	14.3	389.4	8	160.8	7.1
23/05/2023 00:00	16.96	14.2	388.1	8.1	161	7.2
23/05/2023 01:00	17.89	14.2	386.6	8.6	160.6	7.6
23/05/2023 02:00	18.52	14.2	385.9	8.9	160.9	7.9
23/05/2023 03:00	18.82	14.2	385.4	9.1	160.5	8
23/05/2023 04:00	19.06	14.2	385.1	9.2	160.6	8.1
23/05/2023 05:00	19.22	14.2	384.7	9.3	160.5	8.2
23/05/2023 06:00	19.36	14.2	385.1	9.3	160.4	8.2
23/05/2023 07:00	20.16	14.2	386.3	9.7	161	8.6
23/05/2023 08:00	21.09	14.3	388.3	10	160.5	9
23/05/2023 09:00	22.24	14.3	389.1	10.6	160.9	9.4
23/05/2023 10:00	23.69	14.3	394	11.2	161.4	10.1
23/05/2023 11:00	25.02	14.4	403.1	11.7	162.5	10.6
23/05/2023 12:00	27.49	14.4	411.7	12.8	163.5	11.7
23/05/2023 13:00	25.9	14.4	414.4	12	164	11
23/05/2023 14:00	25.47	14.4	413.9	11.8	163.9	10.8
23/05/2023 15:00	25.01	14.4	413.1	11.6	164.2	10.6
23/05/2023 16:00	24.78	14.4	412.4	11.5	163.8	10.5
23/05/2023 17:00	26.06	14.4	414.1	12.1	163.6	11.1
23/05/2023 18:00	26.16	14.4	416	12.2	163.9	11.1
23/05/2023 19:00	26.69	14.4	416.7	12.4	164.3	11.3
23/05/2023 20:00	28.12	14.4	416.3	13.1	164.6	11.9
23/05/2023 21:00	25.99	14.3	412.2	12.4	161.3	11
23/05/2023 22:00	26.48	14.3	405.6	12.6	160.7	11.2
23/05/2023 23:00	25.27	14.3	401.3	12	162.5	10.7
24/05/2023 00:00	24.4	14.3	393	11.7	161.3	10.4
24/05/2023 01:00	24.27	14.3	393	11.6	161.8	10.3
24/05/2023 02:00	22.43	14.2	387.8	10.7	161.3	9.5
24/05/2023 03:00	18.21	14.2	381.7	8.8	160.1	7.7
24/05/2023 04:00	19.31	14.2	381.7	9.3	160.5	8.2
24/05/2023 05:00	24.57	14.2	392.7	11.8	161.5	10.4
24/05/2023 06:00	25.33	14.2	406.2	12.1	161.8	10.7
24/05/2023 07:00	19.97	14.2	383.2	9.6	160.9	8.5
24/05/2023 08:00	20.59	14.2	385.1	9.9	161	8.7
24/05/2023 09:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	161.3	<Samp
24/05/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	162.6	Maintain
24/05/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164	Maintain
24/05/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	163.1	Maintain
24/05/2023 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	163.7	<Samp
24/05/2023 14:00	23.96	14.2	412.4	11.6	164.4	10.2
24/05/2023 15:00	25.91	14.2	413.8	12.4	164.3	11
24/05/2023 16:00	27.13	14.2	413.8	13	164.3	11.5
24/05/2023 17:00	28.25	14.3	414.4	13.5	164	12
24/05/2023 18:00	28.28	14.2	414.8	13.5	163.9	12
24/05/2023 19:00	28.06	14.2	415	13.5	164.5	11.9
24/05/2023 20:00	28.43	14.2	414.4	13.6	164.5	12.1
24/05/2023 21:00	28.51	14.2	415.9	13.7	164.2	12.1
24/05/2023 22:00	24.83	14.2	402.6	12	163	10.5
24/05/2023 23:00	23.65	14.1	383.4	11.6	160.7	10

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
25/05/2023 00:00	23.55	14.1	408.5	11.6	160.9	10
25/05/2023 01:00	23.44	14.1	424	11.5	160.8	10
25/05/2023 02:00	24.64	14.1	416.8	12.1	160.5	10.5
25/05/2023 03:00	25.2	14.1	413.8	12.4	160.7	10.7
25/05/2023 04:00	25.25	14.1	421.3	12.4	160.7	10.7
25/05/2023 05:00	25.24	14.1	419.7	12.4	160.6	10.7
25/05/2023 06:00	25.83	14.1	420.7	12.7	160.7	11
25/05/2023 07:00	26.08	14.1	418.6	12.8	160.6	11.1
25/05/2023 08:00	26.15	14.1	415.1	12.8	161	11.1
25/05/2023 09:00	26.25	14.1	403.1	12.8	160.8	11.1
25/05/2023 10:00	27.72	14.2	424.3	13.4	162.1	11.8
25/05/2023 11:00	26.54	14.3	438.2	12.7	164.7	11.3
25/05/2023 12:00	25.04	14.3	421.5	12	164.8	10.6
25/05/2023 13:00	24.13	14.3	412.1	11.5	164.5	10.2
25/05/2023 14:00	24.57	14.3	411.4	11.7	164.2	10.4
25/05/2023 15:00	24.46	14.3	412.9	11.7	164.1	10.4
25/05/2023 16:00	24.36	14.3	412.7	11.6	164.2	10.3
25/05/2023 17:00	24.81	14.3	413.2	11.8	164	10.5
25/05/2023 18:00	24.59	14.3	414.8	11.8	164.2	10.4
25/05/2023 19:00	24.66	14.2	415.4	11.8	164.2	10.5
25/05/2023 20:00	24.88	14.2	415.2	11.9	164	10.6
25/05/2023 21:00	24.6	14.2	416	11.8	164.2	10.4
25/05/2023 22:00	21.23	14.2	402.8	10.2	163.1	9
25/05/2023 23:00	15.76	14.1	389.1	7.7	160.8	6.7
26/05/2023 00:00	15.64	14.1	388.8	7.7	160.9	6.6
26/05/2023 01:00	15.53	14.1	387.7	7.6	160.7	6.6
26/05/2023 02:00	15.5	14.1	386.1	7.6	160.8	6.6
26/05/2023 03:00	15.66	14	385	7.7	160.6	6.6
26/05/2023 04:00	15.78	14	384.3	7.8	160.4	6.7
26/05/2023 05:00	15.79	14	383.9	7.8	160.5	6.7
26/05/2023 06:00	15.8	14	383.9	7.8	160.6	6.7
26/05/2023 07:00	16.19	14.1	386	7.9	160.7	6.9
26/05/2023 08:00	19.75	14.1	387.6	9.6	160.9	8.4
26/05/2023 09:00	20.35	14.1	389.1	9.9	160.8	8.6
26/05/2023 10:00	23.59	14.2	400.3	11.3	161.8	10
26/05/2023 11:00	24.96	14.3	411	11.8	163.4	10.6
26/05/2023 12:00	25.83	14.3	409.7	12.2	163.3	11
26/05/2023 13:00	26.29	14.3	409.8	12.4	163.2	11.2
26/05/2023 14:00	26.9	14.3	409.5	12.7	163.2	11.4
26/05/2023 15:00	26.94	14.3	408.9	12.7	163.4	11.4
26/05/2023 16:00	26.87	14.3	409.4	12.7	163.1	11.4
26/05/2023 17:00	25.93	14.3	410.4	12.3	163.5	11
26/05/2023 18:00	24.95	14.3	411.6	11.8	163.8	10.6
26/05/2023 19:00	25.01	14.3	414.1	11.9	164.1	10.6
26/05/2023 20:00	27.07	14.3	414.8	12.9	164.4	11.5
26/05/2023 21:00	27.43	14.3	414.8	13.1	164.5	11.6
26/05/2023 22:00	23.05	14.2	402.7	11.1	163.2	9.8
26/05/2023 23:00	19.96	14.1	390.1	9.7	161.2	8.5
27/05/2023 00:00	19.58	14.1	388.6	9.6	160.8	8.3
27/05/2023 01:00	19.95	14.1	388.7	9.8	160.7	8.5
27/05/2023 02:00	19.06	14.1	388.7	9.3	160.7	8.1
27/05/2023 03:00	18.99	14.1	387.5	9.3	160.7	8.1
27/05/2023 04:00	20.04	14	384.2	9.9	160.4	8.5
27/05/2023 05:00	20.33	14	383.5	10	160.3	8.6
27/05/2023 06:00	20.74	14	383.8	10.2	160.4	8.8
27/05/2023 07:00	20.74	14	384.5	10.2	160.7	8.8
27/05/2023 08:00	21.04	14.1	385.4	10.4	160.5	8.9
27/05/2023 09:00	22.6	14.1	387.3	11	160.6	9.6
27/05/2023 10:00	26.18	14.2	405.3	12.5	162.2	11.1
27/05/2023 11:00	25.83	14.3	406.7	12.3	162.9	11
27/05/2023 12:00	24.29	14.2	403.4	11.6	162.8	10.3
27/05/2023 13:00	25.76	14.3	405.3	12.3	162.5	10.9
27/05/2023 14:00	23.58	14.2	403.3	11.3	162.3	10
27/05/2023 15:00	24.87	14.3	406.4	11.9	162.8	10.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
27/05/2023 16:00	27.08	14.3	407.8	12.9	162.9	11.5
27/05/2023 17:00	28.32	14.3	409.3	13.4	163.6	12
27/05/2023 18:00	24.47	14.3	406.6	11.7	163.2	10.4
27/05/2023 19:00	21.46	14.2	403	10.3	163.1	9.1
27/05/2023 20:00	24.58	14.2	403.4	11.8	162.6	10.4
27/05/2023 21:00	25.06	14.2	403.3	12.1	162.4	10.6
27/05/2023 22:00	23	14.2	396.6	11.2	161.9	9.8
27/05/2023 23:00	21.55	14.1	389.3	10.5	160.6	9.1
28/05/2023 00:00	21.77	14.1	388.9	10.6	160.9	9.2
28/05/2023 01:00	21.83	14.1	387	10.7	160.6	9.3
28/05/2023 02:00	21.38	14.1	385.2	10.5	160.4	9.1
28/05/2023 03:00	22.12	14	384.9	10.9	160.7	9.4
28/05/2023 04:00	21.97	14	384	10.9	159.4	9.3
28/05/2023 05:00	22.6	14	384	11.3	157.6	9.6
28/05/2023 06:00	23.69	14	382.6	11.7	158.8	10.1
28/05/2023 07:00	26.4	14.1	382.7	13	159.6	11.2
28/05/2023 08:00	27.18	14.1	383	13.3	160.3	11.5
28/05/2023 09:00	26.54	14.1	383.5	13	160.3	11.3
28/05/2023 10:00	15.77	14.1	383.5	7.7	160.9	6.7
28/05/2023 11:00	15.36	14.1	384.2	7.5	160.9	6.5
28/05/2023 12:00	15.2	14.1	387.8	7.4	161	6.5
28/05/2023 13:00	15.75	14.2	390	7.6	160.9	6.7
28/05/2023 14:00	15.66	14.2	390.7	7.6	161	6.6
28/05/2023 15:00	15.66	14.2	391.3	7.6	161.4	6.6
28/05/2023 16:00	16.69	14.1	390.8	8.1	161.1	7.1
28/05/2023 17:00	16.88	14.1	390	8.2	160.7	7.2
28/05/2023 18:00	18.17	14.1	388.3	8.9	160.9	7.7
28/05/2023 19:00	19.7	14.1	389.3	9.6	160.8	8.4
28/05/2023 20:00	27.97	14.2	400.2	13.5	162.3	11.9
28/05/2023 21:00	29.86	14.2	400.3	14.5	162.8	12.7
28/05/2023 22:00	25.73	14.1	392.8	12.5	161.5	10.9
28/05/2023 23:00	20.43	14.1	384.7	10.1	160.6	8.7
29/05/2023 00:00	24.2	14.1	383.9	11.9	160	10.3
29/05/2023 01:00	25.74	14	382.9	12.7	160	10.9
29/05/2023 02:00	24.79	14	382.9	12.2	160	10.5
29/05/2023 03:00	22.51	14	382	11.1	159.5	9.6
29/05/2023 04:00	22.44	14	382.2	11.1	160	9.5
29/05/2023 05:00	22.55	13.8	381.7	11.4	157.4	9.6
29/05/2023 06:00	22.64	13.9	382.3	11.4	155.9	9.6
29/05/2023 07:00	22.32	14	382.2	11	160.3	9.5
29/05/2023 08:00	23.21	14	382	11.5	159.9	9.9
29/05/2023 09:00	23.16	14.1	382.7	11.4	160.6	9.8
29/05/2023 10:00	22.9	14.1	396	11.2	162.2	9.7
29/05/2023 11:00	27.04	14.2	405.8	13.1	163.1	11.5
29/05/2023 12:00	29.62	14.2	414.6	14.2	164	12.6
29/05/2023 13:00	26.16	14.2	415.3	12.5	163.9	11.1
29/05/2023 14:00	25.43	14.2	414.4	12.2	163.6	10.8
29/05/2023 15:00	23.23	14.2	408.1	11.2	162.8	9.9
29/05/2023 16:00	22.77	14.2	408.1	11.1	163.2	9.7
29/05/2023 17:00	24.84	14.1	407.6	12.1	163.8	10.5
29/05/2023 18:00	23.98	14.1	406.1	11.7	163.6	10.2
29/05/2023 19:00	24.37	14.1	405.4	11.9	163.3	10.3
29/05/2023 20:00	24.3	14.1	406.3	11.8	163.7	10.3
29/05/2023 21:00	28.7	14.2	407.3	13.9	163.3	12.2
29/05/2023 22:00	24.58	14.1	403.4	11.9	163.2	10.4
29/05/2023 23:00	19.03	14.1	394.4	9.3	162.1	8.1
30/05/2023 00:00	16.77	13.6	383.6	8.8	151.6	7.1
30/05/2023 01:00	18.76	13.8	382.6	9.5	152.9	8
30/05/2023 02:00	19.18	13.9	382	9.7	154.2	8.1
30/05/2023 03:00	19.22	13.9	381.8	9.7	155.1	8.2
30/05/2023 04:00	18.79	13.9	381.6	9.4	156.9	8
30/05/2023 05:00	18.26	14	381.4	9.1	158.7	7.8
30/05/2023 06:00	18.12	14	381.6	8.9	160.2	7.7
30/05/2023 07:00	17.93	14	381.6	8.9	160.6	7.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
30/05/2023 08:00	20.92	14.1	382.8	10.3	160.3	8.9
30/05/2023 09:00	21.31	14.1	385.2	10.4	160.8	9
30/05/2023 10:00	24.68	14.2	397.2	12	162	10.5
30/05/2023 11:00	27.01	14.2	411.2	12.9	163.7	11.5
30/05/2023 12:00	28	14.3	411.5	13.4	164.4	11.9
30/05/2023 13:00	26.53	14.3	409.4	12.7	163.8	11.3
30/05/2023 14:00	25.28	14.3	409.7	12.1	163.6	10.7
30/05/2023 15:00	25.65	14.3	410.1	12.2	163.7	10.9
30/05/2023 16:00	25.54	14.3	410.5	12.2	163.5	10.8
30/05/2023 17:00	26.07	14.2	410.8	12.5	163.9	11.1
30/05/2023 18:00	25.5	14.2	409.2	12.2	163.6	10.8
30/05/2023 19:00	24.95	14.2	410	12	163.3	10.6
30/05/2023 20:00	25.39	14.2	408.5	12.2	163.3	10.8
30/05/2023 21:00	26.88	14.2	405.8	12.9	163	11.4
30/05/2023 22:00	22.53	14.2	396.9	10.9	162.5	9.6
30/05/2023 23:00	17.84	14.1	387.4	8.7	160.8	7.6
31/05/2023 00:00	17.62	14.1	386	8.6	160.4	7.5
31/05/2023 01:00	17.72	14.1	385.1	8.7	160.6	7.5
31/05/2023 02:00	18.01	14.1	385.4	8.8	160.4	7.6
31/05/2023 03:00	17.82	14.1	384.5	8.8	160.6	7.6
31/05/2023 04:00	17.68	14.1	384	8.7	160.7	7.5
31/05/2023 05:00	17.87	14.1	384.9	8.8	160.2	7.6
31/05/2023 06:00	17.76	14.1	384.9	8.7	160.6	7.5
31/05/2023 07:00	18.15	14.1	385.6	8.9	160.9	7.7
31/05/2023 08:00	21.44	14.1	386.4	10.5	160.5	9.1
31/05/2023 09:00	24.75	14.1	387.1	12.1	160.7	10.5
31/05/2023 10:00	24.26	14.1	391.5	11.8	160.8	10.3
31/05/2023 11:00	23.56	14.2	401.5	11.3	162.6	10
31/05/2023 12:00	21.88	14.2	402	10.5	162.9	9.3
31/05/2023 13:00	24.16	14.2	407.1	11.6	163	10.3
31/05/2023 14:00	26.84	14.3	409.1	12.8	163.7	11.4
31/05/2023 15:00	26.94	14.3	409.2	12.8	163.4	11.4
31/05/2023 16:00	26.3	14.3	408.1	12.5	163.4	11.2
31/05/2023 17:00	26.14	14.3	406	12.5	163.2	11.1
31/05/2023 18:00	23.06	14.2	403.1	11.1	162.5	9.8
31/05/2023 19:00	23.53	14.2	404	11.3	162.9	10
31/05/2023 20:00	25.28	14.3	412.8	12.1	163.8	10.7
31/05/2023 21:00	24.76	14.2	418.8	11.9	163.8	10.5
31/05/2023 22:00	21.97	14.2	427.5	10.6	163	9.3
31/05/2023 23:00	21.99	14.1	422.5	10.7	160.8	9.3
Minimum	15.2	12.3	241.8	7.4	62.7	6.5
MinDate	28/05/2023 12:00	20/05/2023 23:00	21/05/2023 00:00	28/05/2023 12:00	14/05/2023 10:00	28/05/2023 11:00
Maximum	30.12	14.5	467.4	17.6	192	12.8
MaxDate	16/05/2023 20:00	06/05/2023 11:00	03/05/2023 15:00	21/05/2023 07:00	14/05/2023 12:00	16/05/2023 20:00
Avg	23.54	14.2	399.9	11.4	159.4	10
Num	723	723	723	723	744	723
Data[%]	97	97	97	97	99.9	97
STD	3.3	0.4	20.5	1.8	11.4	1.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/06/2023 00:00	24.08	14.2	439.4	11.6	163.8	10.2
01/06/2023 01:00	26.38	14.2	454	12.7	164.2	11.2
01/06/2023 02:00	26.35	14.2	447.5	12.7	163.8	11.2
01/06/2023 03:00	26.46	14.2	439.4	12.7	164.1	11.2
01/06/2023 04:00	26.6	14.2	441.8	12.8	163.7	11.3
01/06/2023 05:00	25.83	14.2	439.7	12.5	163.7	11
01/06/2023 06:00	25.03	14.2	435.6	12.1	163.9	10.6
01/06/2023 07:00	25.56	14.2	415	12.3	163.8	10.8
01/06/2023 08:00	25.88	14.3	414.3	12.4	164.6	11
01/06/2023 09:00	26.48	14.3	412.8	12.6	164.2	11.2
01/06/2023 10:00	27.4	14.3	411.2	13	163.5	11.6
01/06/2023 11:00	26.66	14.3	409.5	12.6	163.7	11.3
01/06/2023 12:00	24.76	14.3	407.8	11.8	163.7	10.5
01/06/2023 13:00	24.36	14.3	407.1	11.6	163.4	10.3
01/06/2023 14:00	25.17	14.3	407.1	12	163.5	10.7
01/06/2023 15:00	25.53	14.3	408	12.1	163.3	10.8
01/06/2023 16:00	25.01	14.3	410.4	11.9	163.9	10.6
01/06/2023 17:00	25.75	14.3	410.7	12.3	163.5	10.9
01/06/2023 18:00	25.76	14.3	412.1	12.3	163.5	10.9
01/06/2023 19:00	25.53	14.2	413.6	12.2	163.8	10.8
01/06/2023 20:00	24.71	14.2	412.9	11.8	163.4	10.5
01/06/2023 21:00	25.71	14.2	413.1	12.3	164	10.9
01/06/2023 22:00	26.91	14.3	414.3	12.9	164.2	11.4
01/06/2023 23:00	28.59	14.3	416.8	13.7	164.3	12.1
02/06/2023 00:00	24.89	14.2	414.1	11.9	164.5	10.6
02/06/2023 01:00	24.94	14.2	410.7	12	164	10.6
02/06/2023 02:00	25.55	14.2	410.2	12.3	164.2	10.8
02/06/2023 03:00	25.78	14.2	408.6	12.4	164.1	10.9
02/06/2023 04:00	26.01	14.2	408.3	12.5	163.6	11
02/06/2023 05:00	25.67	14.2	407.9	12.4	163.8	10.9
02/06/2023 06:00	24.17	14.2	413	11.6	164.4	10.3
02/06/2023 07:00	24.04	14.2	411.5	11.5	164	10.2
02/06/2023 08:00	25.76	14.3	414.4	12.3	164.4	10.9
02/06/2023 09:00	26.39	14.3	412.2	12.5	163.7	11.2
02/06/2023 10:00	26	14.3	410.5	12.4	163.9	11
02/06/2023 11:00	24.88	14.3	408.1	11.8	163.9	10.6
02/06/2023 12:00	25.37	14.3	407	12	163.8	10.8
02/06/2023 13:00	25.58	14.3	406.4	12.1	163.5	10.9
02/06/2023 14:00	26.25	14.3	407.1	12.5	163.2	11.1
02/06/2023 15:00	26.41	14.3	408.4	12.5	163.5	11.2
02/06/2023 16:00	25.67	14.3	410	12.2	163.6	10.9
02/06/2023 17:00	25.08	14.3	412.3	12	163.6	10.6
02/06/2023 18:00	27.56	14.3	412.5	13.2	164.1	11.7
02/06/2023 19:00	25.03	14.3	413.3	11.9	164	10.6
02/06/2023 20:00	23.44	14.2	413.6	11.2	163.8	9.9
02/06/2023 21:00	23.38	14.2	413.8	11.2	164.2	9.9
02/06/2023 22:00	24.46	14.3	413.8	11.7	164.1	10.4
02/06/2023 23:00	25.01	14.2	415.1	12	164.5	10.6
03/06/2023 00:00	25.76	14.2	415.7	12.3	164.7	10.9
03/06/2023 01:00	25.15	14.2	416.4	12	164.4	10.7
03/06/2023 02:00	24.8	14.2	409.8	11.9	164.3	10.5
03/06/2023 03:00	25.51	14.2	408.8	12.3	163.9	10.8
03/06/2023 04:00	25.51	14.2	408.2	12.3	163.8	10.8
03/06/2023 05:00	25.37	14.2	407.7	12.3	164.1	10.8
03/06/2023 06:00	25.46	14.2	408.2	12.3	163.7	10.8
03/06/2023 07:00	25.96	14.2	411.5	12.5	164.2	11
03/06/2023 08:00	27.01	14.3	414.7	12.9	164.3	11.5
03/06/2023 09:00	25.32	14.3	412.3	12.1	164.2	10.7
03/06/2023 10:00	24.49	14.3	410.7	11.7	164.3	10.4
03/06/2023 11:00	25.09	14.3	409.5	11.9	164.1	10.6
03/06/2023 12:00	25.88	14.3	408.8	12.3	164.4	11
03/06/2023 13:00	27.19	14.3	408.6	12.9	163.9	11.5
03/06/2023 14:00	25.23	14.3	408.2	12	163.5	10.7
03/06/2023 15:00	25.38	14.3	409.5	12.1	164	10.8
03/06/2023 16:00	24.79	14.3	411.3	11.8	163.7	10.5
03/06/2023 17:00	24.91	14.3	412.6	11.9	163.8	10.6
03/06/2023 18:00	24.48	14.3	413.8	11.7	164.1	10.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/06/2023 19:00	24.21	14.2	413.9	11.6	163.6	10.3
03/06/2023 20:00	23.93	14.2	414.6	11.5	164	10.2
03/06/2023 21:00	24.26	14.2	414.5	11.6	164.3	10.3
03/06/2023 22:00	24.04	14.2	414.4	11.6	164.6	10.2
03/06/2023 23:00	24.69	14.2	412.7	11.9	164.6	10.5
04/06/2023 00:00	27.19	14.2	416.7	13	164.6	11.5
04/06/2023 01:00	26.35	14.3	418.1	12.6	164.8	11.2
04/06/2023 02:00	25.37	14.2	417	12.1	165	10.8
04/06/2023 03:00	24.77	14.2	415.1	11.9	164.5	10.5
04/06/2023 04:00	25.05	14.2	416.3	12	165.1	10.6
04/06/2023 05:00	25.79	14.3	416.8	12.3	164.9	10.9
04/06/2023 06:00	24.83	14.3	417.2	11.9	165.3	10.5
04/06/2023 07:00	24.25	14.3	417.5	11.6	165.2	10.3
04/06/2023 08:00	22.24	14.3	415.1	10.6	164.7	9.4
04/06/2023 09:00	21.67	14.3	413.3	10.3	165	9.2
04/06/2023 10:00	21.35	14.3	411.3	10.2	164.6	9.1
04/06/2023 11:00	21.06	14.3	409.8	10	164.6	8.9
04/06/2023 12:00	21.39	14.3	408.9	10.2	164.9	9.1
04/06/2023 13:00	21.54	14.3	409	10.2	164.2	9.1
04/06/2023 14:00	21.37	14.3	410.3	10.2	164.5	9.1
04/06/2023 15:00	22	14.3	411.2	10.5	164.5	9.3
04/06/2023 16:00	22.27	14.3	412.4	10.6	164.4	9.5
04/06/2023 17:00	24.36	14.3	412.4	11.6	164.7	10.3
04/06/2023 18:00	24.41	14.3	412.8	11.6	164.5	10.4
04/06/2023 19:00	25.7	14.3	414.1	12.2	164.5	10.9
04/06/2023 20:00	23.9	14.3	415.2	11.4	164.9	10.1
04/06/2023 21:00	24.55	14.3	416.8	11.7	164.8	10.4
04/06/2023 22:00	24.85	14.3	417.7	11.8	165.4	10.5
04/06/2023 23:00	25.3	14.3	418	12.1	165.1	10.7
05/06/2023 00:00	27.1	14.3	418.4	12.9	165.4	11.5
05/06/2023 01:00	26.94	14.2	415.1	12.9	165.3	11.4
05/06/2023 02:00	27.02	14.2	413.6	12.9	164.8	11.5
05/06/2023 03:00	27.08	14.2	413.7	13	164.9	11.5
05/06/2023 04:00	26.03	14.2	411.6	12.5	164.7	11.1
05/06/2023 05:00	25.8	14.2	411	12.4	164.8	11
05/06/2023 06:00	25.79	14.2	411	12.4	164.7	10.9
05/06/2023 07:00	26	14.3	415	12.4	164.6	11
05/06/2023 08:00	25.41	14.3	415.2	12.1	165	10.8
05/06/2023 09:00	22.95	14.3	414.7	10.9	165.3	9.7
05/06/2023 10:00	22.36	14.3	412.4	10.6	164.6	9.5
05/06/2023 11:00	22.31	14.3	410.3	10.6	164.8	9.5
05/06/2023 12:00	22.58	14.3	410	10.7	164.4	9.6
05/06/2023 13:00	23.91	14.3	413.1	11.4	164.7	10.1
05/06/2023 14:00	24.23	14.3	414.1	11.5	164.6	10.3
05/06/2023 15:00	24.43	14.3	417	11.7	164.7	10.4
05/06/2023 16:00	25.75	14.3	417.3	12.3	165.3	10.9
05/06/2023 17:00	25.21	14.3	416.1	12	165	10.7
05/06/2023 18:00	26.25	14.3	416.8	12.5	165.1	11.1
05/06/2023 19:00	25.59	14.3	416.3	12.2	165.3	10.9
05/06/2023 20:00	25.77	14.3	416.6	12.3	164.9	10.9
05/06/2023 21:00	27.09	14.3	417.4	12.9	165.3	11.5
05/06/2023 22:00	28.22	14.3	417.8	13.4	165	12
05/06/2023 23:00	25.32	14.3	418.8	12.1	165.3	10.7
06/06/2023 00:00	24.05	14.3	417	11.5	165.5	10.2
06/06/2023 01:00	23.85	14.2	412.2	11.4	164.8	10.1
06/06/2023 02:00	23.08	14.2	412.3	11.1	165.1	9.8
06/06/2023 03:00	25.06	14.3	416.6	12	165.2	10.6
06/06/2023 04:00	24.46	14.3	417.3	11.7	164.9	10.4
06/06/2023 05:00	24.93	14.3	417.8	11.9	165.3	10.6
06/06/2023 06:00	24.61	14.3	417.2	11.7	165.1	10.4
06/06/2023 07:00	24.35	14.3	416.3	11.6	165.2	10.3
06/06/2023 08:00	23.6	14.2	414	11.3	164.8	10
06/06/2023 09:00	23.5	14.2	410.1	11.3	164	10
06/06/2023 10:00	23.36	14.2	411.1	11.3	164.9	9.9
06/06/2023 11:00	23.77	14.2	416.7	11.4	165.3	10.1
06/06/2023 12:00	24.54	14.3	415.4	11.7	164.8	10.4
06/06/2023 13:00	24.42	14.3	414.7	11.6	164.8	10.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/06/2023 14:00	24.44	14.3	414.7	11.6	164.6	10.4
06/06/2023 15:00	23.56	14.3	413.5	11.2	164.9	10
06/06/2023 16:00	23.48	14.3	413.7	11.2	164.8	10
06/06/2023 17:00	24.65	14.3	415.3	11.7	164.7	10.5
06/06/2023 18:00	24.93	14.3	416.8	11.9	165.1	10.6
06/06/2023 19:00	24.85	14.3	418	11.9	165	10.5
06/06/2023 20:00	25.42	14.3	418.3	12.1	165.3	10.8
06/06/2023 21:00	26.02	14.3	418.8	12.4	165.4	11
06/06/2023 22:00	26.32	14.3	418.6	12.6	165.1	11.2
06/06/2023 23:00	26.49	14.3	419.1	12.6	165.6	11.2
07/06/2023 00:00	26.72	14.3	419.1	12.7	165.7	11.3
07/06/2023 01:00	26.27	14.2	416.3	12.6	165.2	11.1
07/06/2023 02:00	26.09	14.2	416.9	12.5	165.3	11.1
07/06/2023 03:00	26.58	14.3	418.6	12.7	165.5	11.3
07/06/2023 04:00	27.42	14.3	418.5	13.1	165.5	11.6
07/06/2023 05:00	27.64	14.3	418.5	13.2	165.7	11.7
07/06/2023 06:00	27.85	14.3	418.2	13.3	165.3	11.8
07/06/2023 07:00	27.7	14.3	417.4	13.2	165.7	11.8
07/06/2023 08:00	26.93	14.3	416.4	12.8	165.5	11.4
07/06/2023 09:00	26.44	14.3	415.9	12.6	164.9	11.2
07/06/2023 10:00	26.48	14.3	415	12.6	165.1	11.2
07/06/2023 11:00	29.03	14.3	416.2	13.8	165.1	12.3
07/06/2023 12:00	23.71	14.3	414.8	11.3	164.9	10.1
07/06/2023 13:00	23.42	14.3	414	11.1	165.1	9.9
07/06/2023 14:00	24.46	14.3	412	11.6	164.3	10.4
07/06/2023 15:00	25.94	14.3	413.8	12.3	164.7	11
07/06/2023 16:00	26.33	14.3	414.7	12.5	164.7	11.2
07/06/2023 17:00	26.43	14.3	415.6	12.6	164.3	11.2
07/06/2023 18:00	26.22	14.3	415.9	12.5	164.6	11.1
07/06/2023 19:00	26.49	14.3	416	12.6	164.7	11.2
07/06/2023 20:00	26.87	14.3	415.9	12.8	164.9	11.4
07/06/2023 21:00	27.01	14.3	415	12.9	165	11.5
07/06/2023 22:00	26.79	14.3	413.2	12.8	164.5	11.4
07/06/2023 23:00	27.27	14.3	412.5	13	164.9	11.6
08/06/2023 00:00	26.97	14.2	411.9	12.9	164.8	11.4
08/06/2023 01:00	28.55	14.2	409	13.7	164.2	12.1
08/06/2023 02:00	27.47	14.2	407.3	13.2	164.5	11.7
08/06/2023 03:00	25.61	14.2	409.3	12.3	164	10.9
08/06/2023 04:00	25.47	14.2	409	12.2	164.1	10.8
08/06/2023 05:00	24.91	14.2	408.4	12	164.3	10.6
08/06/2023 06:00	24.42	14.2	409.7	11.7	164	10.4
08/06/2023 07:00	25.19	14.3	411	12	164.5	10.7
08/06/2023 08:00	24.93	14.3	415.2	11.8	164.8	10.6
08/06/2023 09:00	23.99	14.3	415.4	11.4	164.9	10.2
08/06/2023 10:00	23.04	14.3	414.5	11	165	9.8
08/06/2023 11:00	22.63	14.3	412.8	10.7	164.8	9.6
08/06/2023 12:00	22.44	14.3	412.1	10.7	164.7	9.5
08/06/2023 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.4	<Samp
08/06/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.3	<Samp
08/06/2023 15:00	26.38	14.3	415.2	12.5	164.9	11.2
08/06/2023 16:00	27.33	14.3	415.6	13	164.6	11.6
08/06/2023 17:00	26.91	14.3	415.5	12.8	164.3	11.4
08/06/2023 18:00	27.36	14.3	411.8	13	164.1	11.6
08/06/2023 19:00	27.93	14.3	418.2	13.3	164.9	11.9
08/06/2023 20:00	28.42	14.3	419.4	13.5	165.4	12.1
08/06/2023 21:00	28.01	14.3	418.4	13.3	165.5	11.9
08/06/2023 22:00	26.47	14.3	417.8	12.6	165.2	11.2
08/06/2023 23:00	27.83	14.3	418.4	13.3	165.5	11.8
09/06/2023 00:00	27.92	14.3	418.3	13.3	165.4	11.8
09/06/2023 01:00	27.23	14.3	417.9	13	165.2	11.6
09/06/2023 02:00	26.39	14.3	417.3	12.6	165.4	11.2
09/06/2023 03:00	26.46	14.3	416.8	12.6	164.9	11.2
09/06/2023 04:00	27.22	14.3	418.4	13	165.4	11.6
09/06/2023 05:00	27.57	14.3	418.8	13.1	165.7	11.7
09/06/2023 06:00	27.3	14.3	418	13	165.2	11.6
09/06/2023 07:00	25.53	14.2	413.5	12.3	163.5	10.8
09/06/2023 08:00	22.68	14.1	408.4	11.1	158.9	9.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
09/06/2023 09:00	21.91	14.2	408.6	10.6	164.3	9.3
09/06/2023 10:00	21.45	14.2	410.9	10.3	164.6	9.1
09/06/2023 11:00	21.95	14.2	414	10.5	164.6	9.3
09/06/2023 12:00	22.01	14.3	416.6	10.5	164.5	9.3
09/06/2023 13:00	25.75	14.3	417.1	12.3	165	10.9
09/06/2023 14:00	26.68	14.3	416.5	12.7	165.1	11.3
09/06/2023 15:00	26.75	14.3	415.9	12.7	164.7	11.4
09/06/2023 16:00	27.74	14.3	417.5	13.2	165	11.8
09/06/2023 17:00	28.23	14.3	418.4	13.4	165.2	12
09/06/2023 18:00	28.84	14.3	419.6	13.7	165.2	12.2
09/06/2023 19:00	28.55	14.3	420.5	13.6	165.6	12.1
09/06/2023 20:00	28.69	14.3	418.1	13.7	165	12.2
09/06/2023 21:00	28.73	14.3	417.1	13.7	165.3	12.2
09/06/2023 22:00	28.74	14.3	417.9	13.7	165.3	12.2
09/06/2023 23:00	26.61	14.3	418.1	12.7	165	11.3
10/06/2023 00:00	25.9	14.3	416.9	12.4	165.4	11
10/06/2023 01:00	26.31	14.3	416.9	12.6	164.9	11.2
10/06/2023 02:00	26.64	14.3	417.5	12.7	165	11.3
10/06/2023 03:00	26.52	14.3	417.9	12.7	165.2	11.3
10/06/2023 04:00	26.62	14.3	417.4	12.7	164.9	11.3
10/06/2023 05:00	26.83	14.3	418.3	12.8	165.3	11.4
10/06/2023 06:00	27.41	14.3	418.7	13.1	165.2	11.6
10/06/2023 07:00	28.38	14.3	418	13.5	165	12
10/06/2023 08:00	27.93	14.3	416.2	13.3	165.2	11.9
10/06/2023 09:00	26.65	14.3	415.2	12.7	164.5	11.3
10/06/2023 10:00	25.66	14.3	413.7	12.2	164.8	10.9
10/06/2023 11:00	25.83	14.3	415	12.3	164.7	11
10/06/2023 12:00	27.32	14.3	415.8	13	164.4	11.6
10/06/2023 13:00	28.63	14.3	417.6	13.7	164.8	12.2
10/06/2023 14:00	28.88	14.3	418.3	13.8	164.5	12.3
10/06/2023 15:00	29.21	14.3	418.2	13.9	165	12.4
10/06/2023 16:00	30.13	14.3	417.9	14.3	164.6	12.8
10/06/2023 17:00	28.04	14.3	418.1	13.4	164.6	11.9
10/06/2023 18:00	26.84	14.3	419.4	12.8	164.8	11.4
10/06/2023 19:00	27.77	14.3	420.4	13.2	164.9	11.8
10/06/2023 20:00	27.3	14.3	420.6	13	165.6	11.6
10/06/2023 21:00	27.56	14.3	420.6	13.1	165.7	11.7
10/06/2023 22:00	28.12	14.3	420.6	13.4	165.2	11.9
10/06/2023 23:00	27.74	14.3	420.9	13.2	165.6	11.8
11/06/2023 00:00	26.04	14.3	418.7	12.4	165.3	11.1
11/06/2023 01:00	24.73	14.2	412.8	11.9	164.9	10.5
11/06/2023 02:00	25.21	14.2	412.3	12.1	164.8	10.7
11/06/2023 03:00	26.28	14.2	414.1	12.6	164.4	11.2
11/06/2023 04:00	26.65	14.3	416.1	12.7	165.1	11.3
11/06/2023 05:00	26.7	14.3	416.5	12.8	164.9	11.3
11/06/2023 06:00	26.4	14.3	417.2	12.6	165	11.2
11/06/2023 07:00	25.92	14.3	418.5	12.4	165.2	11
11/06/2023 08:00	23.96	14.3	417.8	11.4	165	10.2
11/06/2023 09:00	23.9	14.3	416.6	11.4	165.3	10.1
11/06/2023 10:00	23.34	14.3	416.9	11.1	164.9	9.9
11/06/2023 11:00	23.37	14.3	415	11.1	164.9	9.9
11/06/2023 12:00	23.07	14.3	413.1	11	164.7	9.8
11/06/2023 13:00	23.85	14.3	413	11.3	164.1	10.1
11/06/2023 14:00	24.62	14.3	415.5	11.7	164.8	10.4
11/06/2023 15:00	25.03	14.3	416.2	11.9	164.8	10.6
11/06/2023 16:00	25.67	14.3	417.3	12.2	164.7	10.9
11/06/2023 17:00	25.98	14.3	417.4	12.3	165.2	11
11/06/2023 18:00	27.33	14.3	417.5	13	164.7	11.6
11/06/2023 19:00	27.38	14.3	417.3	13	165.1	11.6
11/06/2023 20:00	28.27	14.3	418	13.4	165	12
11/06/2023 21:00	28.49	14.3	418	13.5	164.9	12.1
11/06/2023 22:00	28.44	14.3	419.4	13.5	165.2	12.1
11/06/2023 23:00	28.69	14.3	420.5	13.7	165.2	12.2
12/06/2023 00:00	28.15	14.3	415.5	13.5	165.1	11.9
12/06/2023 01:00	28.82	14.2	413.8	13.8	164.7	12.2
12/06/2023 02:00	28.36	14.2	412.3	13.6	164.6	12
12/06/2023 03:00	28.84	14.2	415.7	13.8	165.1	12.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
12/06/2023 04:00	28.72	14.3	421.2	13.7	165.7	12.2
12/06/2023 05:00	28.16	14.3	422.2	13.4	166	12
12/06/2023 06:00	27.57	14.3	442.4	13.1	165.9	11.7
12/06/2023 07:00	26.6	14.3	436.8	12.7	165.3	11.3
12/06/2023 08:00	24.58	14.3	465.4	11.7	165.3	10.4
12/06/2023 09:00	24.24	14.3	467	11.5	165	10.3
12/06/2023 10:00	23.99	14.3	479.9	11.4	164.7	10.2
12/06/2023 11:00	23.09	14.2	480.8	11	163.3	9.8
12/06/2023 12:00	22.42	14.2	476.9	10.8	160.8	9.5
12/06/2023 13:00	23.36	14.2	463	11.3	161.1	9.9
12/06/2023 14:00	24.13	14.2	466.4	11.7	160.8	10.2
12/06/2023 15:00	25.89	14.2	476.9	12.5	161	11
12/06/2023 16:00	26.12	14.2	435.4	12.6	161.5	11.1
12/06/2023 17:00	25.39	14.2	471.3	12.3	160.9	10.8
12/06/2023 18:00	24.61	14.2	470.9	11.9	161.5	10.4
12/06/2023 19:00	25.69	14.2	444.5	12.4	161.3	10.9
12/06/2023 20:00	27.27	14.2	434.9	13.2	161.6	11.6
12/06/2023 21:00	28.14	14.3	468.9	13.5	163.6	11.9
12/06/2023 22:00	27.6	14.3	455.8	13.1	164.9	11.7
12/06/2023 23:00	26.82	14.3	434.3	12.8	165.5	11.4
13/06/2023 00:00	26.87	14.3	407.8	12.8	165.1	11.4
13/06/2023 01:00	27.17	14.3	458.5	12.9	165.1	11.5
13/06/2023 02:00	27.76	14.3	465.3	13.2	165.4	11.8
13/06/2023 03:00	26.94	14.3	470.5	12.8	164.9	11.4
13/06/2023 04:00	26.3	14.3	470.7	12.5	165.3	11.2
13/06/2023 05:00	25.83	14.3	438	12.3	165.2	11
13/06/2023 06:00	25.89	14.3	406.5	12.3	165.2	11
13/06/2023 07:00	25.22	14.3	408.2	12	165.2	10.7
13/06/2023 08:00	25.3	14.3	410.3	12	164.8	10.7
13/06/2023 09:00	24.7	14.3	422.5	11.7	165.1	10.5
13/06/2023 10:00	24.91	14.3	454.9	11.8	164.6	10.6
13/06/2023 11:00	24.26	14.3	464.2	11.5	164.5	10.3
13/06/2023 12:00	23.81	14.3	466.7	11.3	164.6	10.1
13/06/2023 13:00	23.6	14.3	467.5	11.2	164	10
13/06/2023 14:00	23.8	14.3	469.4	11.3	164.5	10.1
13/06/2023 15:00	23.7	14.3	459	11.2	164.3	10.1
13/06/2023 16:00	22.89	14.3	456.8	10.9	164.3	9.7
13/06/2023 17:00	23.54	14.3	480.9	11.2	164.6	10
13/06/2023 18:00	24.02	14.3	468	11.4	164.4	10.2
13/06/2023 19:00	25.16	14.3	476.1	12	165.1	10.7
13/06/2023 20:00	25.34	14.3	483	12.1	165	10.8
13/06/2023 21:00	25.74	14.3	469.7	12.3	165.2	10.9
13/06/2023 22:00	26.72	14.3	476.4	12.7	165.3	11.3
13/06/2023 23:00	28.37	14.3	482.8	13.5	164.9	12
14/06/2023 00:00	29.38	14.3	471.6	14	165.3	12.5
14/06/2023 01:00	29.47	14.3	461.4	14	164.8	12.5
14/06/2023 02:00	26.69	14.3	455.5	12.7	165.2	11.3
14/06/2023 03:00	27.48	14.3	450.6	13.1	165.6	11.7
14/06/2023 04:00	26.85	14.3	462.9	12.8	165.2	11.4
14/06/2023 05:00	26.78	14.3	463.5	12.7	165.6	11.4
14/06/2023 06:00	26.81	14.3	461.6	12.7	165.2	11.4
14/06/2023 07:00	26.03	14.3	467.7	12.4	165.4	11
14/06/2023 08:00	25.22	14.3	484.5	12	165.2	10.7
14/06/2023 09:00	24.02	14.3	478.9	11.4	164.9	10.2
14/06/2023 10:00	23	14.3	455.1	10.9	165.1	9.8
14/06/2023 11:00	23.36	14.3	456.8	11	164.3	9.9
14/06/2023 12:00	23.05	14.3	465.1	10.9	164.6	9.8
14/06/2023 13:00	22.78	14.3	459.1	10.8	164.5	9.7
14/06/2023 14:00	21.99	14.3	455.7	10.4	164.4	9.3
14/06/2023 15:00	24.33	14.3	446.5	11.5	164.7	10.3
14/06/2023 16:00	24.77	14.3	442.9	11.7	164.7	10.5
14/06/2023 17:00	24.81	14.3	445.9	11.8	165.1	10.5
14/06/2023 18:00	23.68	14.3	447.4	11.3	165	10.1
14/06/2023 19:00	23.03	14.3	461.2	11	165.1	9.8
14/06/2023 20:00	22.72	14.3	471.2	10.8	165.2	9.6
14/06/2023 21:00	22.65	14.3	481	10.8	164.5	9.6
14/06/2023 22:00	23.94	14.3	478.9	11.4	165	10.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/06/2023 23:00	23.54	14.3	463	11.2	165	10
15/06/2023 00:00	28.12	14.3	465.9	13.3	165.3	11.9
15/06/2023 01:00	28.87	14.3	465.5	13.7	165.5	12.3
15/06/2023 02:00	28.38	14.3	471.3	13.5	165.5	12
15/06/2023 03:00	27.95	14.3	470.1	13.3	166.2	11.9
15/06/2023 04:00	26.39	14.3	459.4	12.6	165.7	11.2
15/06/2023 05:00	26.49	14.3	468.7	12.6	166.1	11.2
15/06/2023 06:00	26.01	14.3	467.2	12.4	166	11
15/06/2023 07:00	25.8	14.3	480.7	12.3	165.3	10.9
15/06/2023 08:00	25.43	14.3	483.7	12.1	165.4	10.8
15/06/2023 09:00	25.29	14.3	478	12	164.9	10.7
15/06/2023 10:00	24.86	14.3	456.5	11.8	164.9	10.6
15/06/2023 11:00	24.3	14.3	461.8	11.5	164.7	10.3
15/06/2023 12:00	24.39	14.3	462.2	11.5	164.6	10.4
15/06/2023 13:00	24.76	14.3	451.3	11.7	164.7	10.5
15/06/2023 14:00	24.48	14.3	455.6	11.6	164.6	10.4
15/06/2023 15:00	24.74	14.3	456	11.7	164.7	10.5
15/06/2023 16:00	24.16	14.3	466.1	11.4	164.6	10.3
15/06/2023 17:00	24.7	14.3	467.6	11.7	164.6	10.5
15/06/2023 18:00	25.02	14.3	470.6	11.9	165	10.6
15/06/2023 19:00	25.55	14.3	456.6	12.1	164.9	10.8
15/06/2023 20:00	25.16	14.3	465	12	165.4	10.7
15/06/2023 21:00	24.62	14.3	460.9	11.7	165.3	10.5
15/06/2023 22:00	24.6	14.3	466.7	11.7	165.2	10.4
15/06/2023 23:00	24.68	14.3	491.3	11.7	165.5	10.5
16/06/2023 00:00	25.82	14.3	489.7	12.3	165.1	11
16/06/2023 01:00	26.14	14.3	477.4	12.4	165.3	11.1
16/06/2023 02:00	26.07	14.3	481.6	12.4	165.2	11.1
16/06/2023 03:00	26.98	14.3	482	12.8	165.2	11.5
16/06/2023 04:00	27.77	14.3	472.9	13.2	165.3	11.8
16/06/2023 05:00	27.81	14.3	473.2	13.2	165.1	11.8
16/06/2023 06:00	27.71	14.3	478	13.2	165.7	11.8
16/06/2023 07:00	26.46	14.3	469.5	12.6	165.3	11.2
16/06/2023 08:00	25.13	14.3	452.3	11.9	164.9	10.7
16/06/2023 09:00	24.42	14.3	457.8	11.6	164.9	10.4
16/06/2023 10:00	24.64	14.3	465.5	11.7	164.4	10.5
16/06/2023 11:00	24.84	14.3	464.5	11.7	164.8	10.5
16/06/2023 12:00	24.68	14.3	457.1	11.7	164.4	10.5
16/06/2023 13:00	25.67	14.3	457.6	12.1	164.3	10.9
16/06/2023 14:00	25.15	14.3	445.3	11.9	164.4	10.7
16/06/2023 15:00	24.79	14.3	447.6	11.7	164.2	10.5
16/06/2023 16:00	24.58	14.3	455.5	11.7	164.5	10.4
16/06/2023 17:00	25.29	14.3	449.3	12	164.5	10.7
16/06/2023 18:00	25.46	14.3	469	12.1	164.8	10.8
16/06/2023 19:00	25.64	14.3	482.3	12.2	165	10.9
16/06/2023 20:00	26.39	14.3	482.8	12.6	164.8	11.2
16/06/2023 21:00	27.08	14.3	474.1	12.9	165.2	11.5
16/06/2023 22:00	27.68	14.3	455.3	13.2	165.1	11.7
16/06/2023 23:00	27.73	14.3	469.2	13.2	165.3	11.8
17/06/2023 00:00	27.88	14.3	459.2	13.3	165.5	11.8
17/06/2023 01:00	27.65	14.3	460.8	13.2	165.4	11.7
17/06/2023 02:00	27.18	14.3	469.1	12.9	165.6	11.5
17/06/2023 03:00	28.46	14.3	475.6	13.5	165.3	12.1
17/06/2023 04:00	26.63	14.3	492.5	12.7	165.8	11.3
17/06/2023 05:00	25.65	14.3	472.2	12.2	165.8	10.9
17/06/2023 06:00	25.14	14.3	468.8	12	165.9	10.7
17/06/2023 07:00	23.7	14.3	466.6	11.3	165.7	10.1
17/06/2023 08:00	22.32	14.3	475.4	10.6	164.8	9.5
17/06/2023 09:00	22.2	14.3	465.5	10.5	165	9.4
17/06/2023 10:00	22.31	14.3	463	10.5	164.5	9.5
17/06/2023 11:00	23.37	14.3	468	11	164.5	9.9
17/06/2023 12:00	24.92	14.3	464.4	11.8	164.7	10.6
17/06/2023 13:00	24.89	14.3	465.1	11.8	164.2	10.6
17/06/2023 14:00	25.54	14.3	459.6	12.1	164.3	10.8
17/06/2023 15:00	26.52	14.3	463.1	12.5	164	11.3
17/06/2023 16:00	24.56	14.3	465.7	11.6	164.1	10.4
17/06/2023 17:00	24.49	14.3	492.3	11.6	164.2	10.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
17/06/2023 18:00	24.46	14.3	473.5	11.6	164.2	10.4
17/06/2023 19:00	24.72	14.3	488.2	11.7	164.5	10.5
17/06/2023 20:00	24.86	14.3	478	11.8	164.5	10.6
17/06/2023 21:00	25.9	14.3	463.4	12.3	164.9	11
17/06/2023 22:00	27.59	14.3	480	13.1	165.2	11.7
17/06/2023 23:00	26.55	14.3	471.6	12.6	165.5	11.3
18/06/2023 00:00	26.76	14.3	478.2	12.8	165.8	11.4
18/06/2023 01:00	26.75	14.3	477.3	12.8	165.9	11.4
18/06/2023 02:00	27.84	14.3	471.5	13.3	165.9	11.8
18/06/2023 03:00	29.73	14.3	491.6	14.2	166	12.6
18/06/2023 04:00	28.53	14.3	488.3	13.6	165.8	12.1
18/06/2023 05:00	21.45	14.3	489.9	10.2	165.9	9.1
18/06/2023 06:00	21.35	14.3	481.9	10.2	165.6	9.1
18/06/2023 07:00	21.29	14.3	484	10.1	165.9	9
18/06/2023 08:00	20.97	14.3	471.5	10	165.9	8.9
18/06/2023 09:00	19.99	14.3	480.8	9.5	165.2	8.5
18/06/2023 10:00	19.67	14.3	483.4	9.3	165.3	8.4
18/06/2023 11:00	19.59	14.3	486	9.3	165	8.3
18/06/2023 12:00	19.77	14.3	465.5	9.4	164.9	8.4
18/06/2023 13:00	19.67	14.3	473.5	9.3	164.6	8.4
18/06/2023 14:00	19.62	14.3	481.1	9.3	164.6	8.3
18/06/2023 15:00	19.78	14.3	469.7	9.4	164.9	8.4
18/06/2023 16:00	22.78	14.3	463	10.8	164.6	9.7
18/06/2023 17:00	25.11	14.3	459.9	11.9	165.2	10.7
18/06/2023 18:00	26.74	14.3	493.3	12.7	164.7	11.3
18/06/2023 19:00	26.61	14.3	476.1	12.6	165.3	11.3
18/06/2023 20:00	27.16	14.3	471.3	12.9	165.7	11.5
18/06/2023 21:00	27.93	14.3	478.5	13.3	165.6	11.9
18/06/2023 22:00	28.12	14.3	484.4	13.4	165.9	11.9
18/06/2023 23:00	26.21	14.3	472	12.5	165.9	11.1
19/06/2023 00:00	26.13	14.3	456	12.5	165.8	11.1
19/06/2023 01:00	26.77	14.3	421.1	12.8	166.1	11.4
19/06/2023 02:00	26.67	14.3	421.1	12.7	166.1	11.3
19/06/2023 03:00	25.24	14.2	418.4	12.1	166.1	10.7
19/06/2023 04:00	24.74	14.2	416.4	11.9	165.8	10.5
19/06/2023 05:00	25.28	14.2	419.5	12.1	166	10.7
19/06/2023 06:00	25.93	14.3	420.6	12.4	166.3	11
19/06/2023 07:00	27.25	14.3	420.8	13	165.7	11.6
19/06/2023 08:00	25.65	14.3	420.4	12.2	165.8	10.9
19/06/2023 09:00	25.08	14.3	419	11.9	165.5	10.6
19/06/2023 10:00	24.79	14.3	417.7	11.8	165.3	10.5
19/06/2023 11:00	25.24	14.3	417.1	12	165.5	10.7
19/06/2023 12:00	24.59	14.3	415.3	11.6	165	10.4
19/06/2023 13:00	25.25	14.3	414.5	12	164.9	10.7
19/06/2023 14:00	25.42	14.3	414.2	12	164.6	10.8
19/06/2023 15:00	25.84	14.3	414.8	12.2	164.6	11
19/06/2023 16:00	27.24	14.3	414.9	12.9	164.8	11.6
19/06/2023 17:00	27.92	14.3	415.8	13.2	164.4	11.9
19/06/2023 18:00	28.83	14.3	416.5	13.7	164.8	12.2
19/06/2023 19:00	28.25	14.3	416.8	13.4	165	12
19/06/2023 20:00	26.9	14.3	416.6	12.8	164.8	11.4
19/06/2023 21:00	27.75	14.3	417.8	13.2	165.4	11.8
19/06/2023 22:00	27.46	14.3	418	13.1	165.3	11.7
19/06/2023 23:00	27.37	14.3	418.9	13	165.5	11.6
20/06/2023 00:00	28.2	14.3	418.9	13.4	165.4	12
20/06/2023 01:00	26.67	14.3	417.9	12.7	165.5	11.3
20/06/2023 02:00	26.35	14.3	417	12.6	165.1	11.2
20/06/2023 03:00	28.06	14.3	417.5	13.4	164.8	11.9
20/06/2023 04:00	29.04	14.3	419.3	13.8	165.2	12.3
20/06/2023 05:00	29.15	14.3	420.8	13.9	165.4	12.4
20/06/2023 06:00	29.07	14.3	421.7	13.9	165.8	12.3
20/06/2023 07:00	27.21	14.3	420.2	13	165.8	11.5
20/06/2023 08:00	26.08	14.3	417.5	12.4	165.1	11.1
20/06/2023 09:00	23.62	14.3	414.4	11.2	164.8	10
20/06/2023 10:00	23.45	13.5	412.5	12.7	152.4	10
20/06/2023 11:00	25.84	12.6	414.9	15.4	137	11
20/06/2023 12:00	26.64	12.6	415.7	15.8	137	11.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
20/06/2023 13:00	27.1	12.7	416.3	16	137.2	11.5
20/06/2023 14:00	26.93	12.7	415.5	15.9	137.8	11.4
20/06/2023 15:00	24.21	12.7	415.3	14.3	138	10.3
20/06/2023 16:00	26.38	12.7	416.3	15.5	137.5	11.2
20/06/2023 17:00	24.96	12.7	416.3	14.7	138.1	10.6
20/06/2023 18:00	23.51	13.6	417.1	12.3	149	10
20/06/2023 19:00	23.12	14.3	416.7	11	164.7	9.8
20/06/2023 20:00	22.98	14.3	416.6	10.9	165.3	9.8
20/06/2023 21:00	23.11	14.3	417.3	11	165.5	9.8
20/06/2023 22:00	22.77	14.3	417.1	10.8	165.8	9.7
20/06/2023 23:00	22.82	14.3	418.3	10.9	165.9	9.7
21/06/2023 00:00	26.21	14.3	419.7	12.5	166	11.1
21/06/2023 01:00	27.37	14.3	420.1	13.1	166.4	11.6
21/06/2023 02:00	27.43	14.3	419.5	13.1	166	11.6
21/06/2023 03:00	27.73	14.3	419	13.2	165.9	11.8
21/06/2023 04:00	29.52	14.3	420.5	14	165.9	12.5
21/06/2023 05:00	25.9	14.3	421.7	12.3	166.5	11
21/06/2023 06:00	25.98	14.3	422.3	12.4	166.4	11
21/06/2023 07:00	25.42	14.3	421	12.1	166.4	10.8
21/06/2023 08:00	24.59	14.3	419	11.7	166.1	10.4
21/06/2023 09:00	23.61	14.3	416.3	11.2	165.4	10
21/06/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	165.1	Maintain
21/06/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.8	Maintain
21/06/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.6	Maintain
21/06/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.4	Maintain
21/06/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.2	Maintain
21/06/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.8	Maintain
21/06/2023 16:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	165.2	Maintain
21/06/2023 17:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.9	Maintain
21/06/2023 18:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.9	Maintain
21/06/2023 19:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.8	Maintain
21/06/2023 20:00	29.16	14.3	416.5	13.8	165.2	12.4
21/06/2023 21:00	29.27	14.3	416.7	13.9	165.1	12.4
21/06/2023 22:00	29.09	14.3	416.2	13.8	164.9	12.3
21/06/2023 23:00	29.77	14.3	416.8	14.1	165.1	12.6
22/06/2023 00:00	29.01	14.3	416.3	13.8	164.9	12.3
22/06/2023 01:00	29.17	14.3	417.6	13.9	165.4	12.4
22/06/2023 02:00	28.53	14.3	418.1	13.6	165.1	12.1
22/06/2023 03:00	23.85	14	403.6	11.9	156.7	10.1
22/06/2023 04:00	26.84	13.8	401.7	13.7	151.7	11.4
22/06/2023 05:00	27.66	14	401.9	13.7	157.4	11.7
22/06/2023 06:00	25.61	14.2	417	12.3	164.9	10.9
22/06/2023 07:00	25.55	14.2	417.3	12.3	165.7	10.8
22/06/2023 08:00	24.3	14.2	418.2	11.7	165.9	10.3
22/06/2023 09:00	23.09	14.3	422.8	11	166.4	9.8
22/06/2023 10:00	22.95	14.3	418.9	10.9	166.4	9.7
22/06/2023 11:00	24.7	14.3	414.5	11.7	165.6	10.5
22/06/2023 12:00	24.84	14.3	412.8	11.7	165.6	10.5
22/06/2023 13:00	22.04	14.3	413	10.5	165.2	9.4
22/06/2023 14:00	22.59	14.3	413.1	10.7	165.2	9.6
22/06/2023 15:00	22.77	14.3	412.5	10.8	165.3	9.7
22/06/2023 16:00	22.53	14.3	413	10.7	165.3	9.6
22/06/2023 17:00	23.02	14.3	413.4	10.9	165.4	9.8
22/06/2023 18:00	23.73	14.3	415.3	11.3	165.1	10.1
22/06/2023 19:00	24.72	14.3	417	11.8	165.5	10.5
22/06/2023 20:00	25.08	14.3	416.6	11.9	165.3	10.6
22/06/2023 21:00	25.46	14.3	417.5	12.1	165.2	10.8
22/06/2023 22:00	25.91	14.3	417.5	12.3	165.4	11
22/06/2023 23:00	27.44	14.3	417.7	13	165.4	11.6
23/06/2023 00:00	27.67	14.3	418.5	13.1	165.9	11.7
23/06/2023 01:00	27.26	14.3	419.3	13	166.2	11.6
23/06/2023 02:00	27.82	14.3	418.8	13.2	166.3	11.8
23/06/2023 03:00	28.19	14.3	420	13.4	166.2	12
23/06/2023 04:00	27.75	14.3	419.8	13.2	166.5	11.8
23/06/2023 05:00	27.49	14.3	420.8	13.1	166.6	11.7
23/06/2023 06:00	26.6	14.2	421	12.7	166.6	11.3
23/06/2023 07:00	23.76	14.3	419.5	11.4	166.3	10.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
23/06/2023 08:00	22.55	14.3	417.4	10.8	165.9	9.6
23/06/2023 09:00	23.51	14.3	414.9	11.2	165.4	10
23/06/2023 10:00	24.48	14.3	414.1	11.6	164.9	10.4
23/06/2023 11:00	25.29	14.3	412.2	11.9	164.9	10.7
23/06/2023 12:00	25.96	14.3	409.5	12.2	164.8	11
23/06/2023 13:00	27.68	14.4	407.7	13	164.3	11.7
23/06/2023 14:00	27.83	14.4	407.1	13.1	164.7	11.8
23/06/2023 15:00	26.47	14.4	406.2	12.4	164.5	11.2
23/06/2023 16:00	26.91	14.4	405.9	12.6	164.5	11.4
23/06/2023 17:00	27.71	14.4	407.4	13	164.4	11.8
23/06/2023 18:00	28.69	14.4	410.2	13.5	164.9	12.2
23/06/2023 19:00	21.22	14.3	413	10.1	165.3	9
23/06/2023 20:00	21.62	14.3	415.4	10.3	165.5	9.2
23/06/2023 21:00	21.79	14.3	416	10.4	166	9.2
23/06/2023 22:00	22.66	14.3	416.2	10.8	165.7	9.6
23/06/2023 23:00	23	14.3	416.9	10.9	165.8	9.8
24/06/2023 00:00	22.68	14.3	416.8	10.8	165.9	9.6
24/06/2023 01:00	23.16	14.3	417.2	11	165.7	9.8
24/06/2023 02:00	24.18	14.3	418.3	11.5	166.3	10.3
24/06/2023 03:00	26.4	14.3	418.7	12.6	166.2	11.2
24/06/2023 04:00	26.67	14.3	418.7	12.7	166.5	11.3
24/06/2023 05:00	25.55	14.3	419.8	12.2	166.5	10.8
24/06/2023 06:00	24.95	14.3	420.7	11.9	166.4	10.6
24/06/2023 07:00	25.95	14.3	420.4	12.4	166.8	11
24/06/2023 08:00	24.78	14.3	419	11.8	166.5	10.5
24/06/2023 09:00	24.25	14.3	417.4	11.5	166.5	10.3
24/06/2023 10:00	23.51	14.3	414.4	11.1	165.7	10
24/06/2023 11:00	23.18	14.3	411.8	11	165.3	9.8
24/06/2023 12:00	26.77	14.3	409.9	12.6	165.4	11.4
24/06/2023 13:00	27.63	14.3	409.5	13	164.5	11.7
24/06/2023 14:00	27.93	14.4	408.8	13.2	164.6	11.9
24/06/2023 15:00	28.49	14.4	410.4	13.4	164.8	12.1
24/06/2023 16:00	29.12	14.3	411.5	13.7	164.8	12.4
24/06/2023 17:00	27.79	14.3	412.9	13.1	165.1	11.8
24/06/2023 18:00	25.44	14.3	412.5	12	165.2	10.8
24/06/2023 19:00	26.2	14.3	414.8	12.4	165.6	11.1
24/06/2023 20:00	27.26	14.3	416.5	13	165.9	11.6
24/06/2023 21:00	28.44	14.3	417.2	13.5	166.2	12.1
24/06/2023 22:00	29.37	14.3	417.4	14	166.5	12.5
24/06/2023 23:00	25.03	14.3	418.4	11.9	166.2	10.6
25/06/2023 00:00	23.99	14.3	418.1	11.4	166.4	10.2
25/06/2023 01:00	22.84	14.3	418.3	10.9	166.3	9.7
25/06/2023 02:00	22.69	14.3	419.3	10.8	166.3	9.6
25/06/2023 03:00	23.54	14.3	419.4	11.3	166.5	10
25/06/2023 04:00	23.9	14.3	420.1	11.4	166.3	10.1
25/06/2023 05:00	24.16	14.2	420.4	11.6	166.5	10.3
25/06/2023 06:00	24.07	14.2	420.8	11.5	166.6	10.2
25/06/2023 07:00	23.43	14.2	419.9	11.2	166.7	9.9
25/06/2023 08:00	26.88	14.3	416.2	12.8	165.9	11.4
25/06/2023 09:00	26.97	14.3	415.1	12.8	165.3	11.4
25/06/2023 10:00	28.71	14.3	412.9	13.5	165.2	12.2
25/06/2023 11:00	29.46	14.4	411.7	13.9	165	12.5
25/06/2023 12:00	28.93	14.4	411.1	13.6	165.4	12.3
25/06/2023 13:00	29.09	14.4	409.9	13.7	164.8	12.3
25/06/2023 14:00	29.31	14.4	410.7	13.8	164.8	12.4
25/06/2023 15:00	25.86	14.4	410.7	12.1	164.5	11
25/06/2023 16:00	25.96	14.4	410.9	12.2	164.4	11
25/06/2023 17:00	26.71	14.4	412.1	12.6	164.7	11.3
25/06/2023 18:00	27.8	14.3	444.3	13.1	165	11.8
25/06/2023 19:00	27.67	14.3	485.2	13.1	165.6	11.7
25/06/2023 20:00	25.01	14.3	488.6	11.9	166.1	10.6
25/06/2023 21:00	25.07	14.3	469.8	11.9	166	10.6
25/06/2023 22:00	25.95	14.3	432.4	12.3	166.4	11
25/06/2023 23:00	26.56	14.3	419.6	12.6	166.3	11.3
26/06/2023 00:00	25.1	14.3	420	12	166.8	10.7
26/06/2023 01:00	24.89	14.3	421.2	11.9	166.8	10.6
26/06/2023 02:00	25.36	14.3	420.9	12.1	166.8	10.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/06/2023 03:00	25.06	14.3	420.9	11.9	167	10.6
26/06/2023 04:00	25.46	14.3	421.9	12.2	166.9	10.8
26/06/2023 05:00	25.6	14.3	420.9	12.2	166.5	10.9
26/06/2023 06:00	25.93	14.3	419.4	12.4	166.4	11
26/06/2023 07:00	26	14.3	419.6	12.4	166.4	11
26/06/2023 08:00	25.83	14.3	426.8	12.3	166	11
26/06/2023 09:00	26.92	14.3	447.2	12.7	165.2	11.4
26/06/2023 10:00	27.67	14.4	428.4	13	165.4	11.7
26/06/2023 11:00	27.66	14.4	416.5	13	165.1	11.7
26/06/2023 12:00	28.47	14.4	412.4	13.4	164.8	12.1
26/06/2023 13:00	29.14	14.4	412.1	13.7	164.4	12.4
26/06/2023 14:00	27.95	14.4	411.6	13.1	164.3	11.9
26/06/2023 15:00	24.18	14.4	411.9	11.4	164.8	10.3
26/06/2023 16:00	25.39	14.4	411.9	11.9	164.7	10.8
26/06/2023 17:00	25.8	14.4	413.4	12.1	164.9	11
26/06/2023 18:00	26.66	14.4	415.2	12.5	165.3	11.3
26/06/2023 19:00	25.92	14.3	416	12.2	165.5	11
26/06/2023 20:00	25.34	14.3	416.9	12	165.9	10.8
26/06/2023 21:00	25.48	14.3	417.9	12.1	166	10.8
26/06/2023 22:00	26.37	14.3	418.5	12.5	166.1	11.2
26/06/2023 23:00	27.26	14.3	418.3	12.9	166.4	11.6
27/06/2023 00:00	26.99	14.3	418.6	12.8	166.5	11.5
27/06/2023 01:00	25.62	14.3	420	12.2	166.6	10.9
27/06/2023 02:00	26.37	14.3	421.4	12.6	166.1	11.2
27/06/2023 03:00	28.6	14.3	422.3	13.6	166.4	12.1
27/06/2023 04:00	28.83	14.3	422.7	13.7	166.5	12.2
27/06/2023 05:00	26.54	14.3	420.1	12.6	166.5	11.3
27/06/2023 06:00	25.27	14.3	417.4	12.1	166.2	10.7
27/06/2023 07:00	24.59	14.3	420.3	11.7	166.8	10.4
27/06/2023 08:00	23.78	14.3	418.8	11.3	166.6	10.1
27/06/2023 09:00	22.72	14.3	417.5	10.8	166.3	9.6
27/06/2023 10:00	22.49	14.3	414.1	10.6	166	9.5
27/06/2023 11:00	23.03	14.3	413.3	10.9	165.9	9.8
27/06/2023 12:00	21.88	14.3	410.8	10.3	165.7	9.3
27/06/2023 13:00	22.03	14.3	411.5	10.4	165.4	9.3
27/06/2023 14:00	22.05	14.3	411.3	10.4	164.9	9.4
27/06/2023 15:00	22.67	14.3	412	10.7	165.1	9.6
27/06/2023 16:00	22.3	14.3	411.7	10.5	165.2	9.5
27/06/2023 17:00	23.55	14.3	414	11.1	165.4	10
27/06/2023 18:00	22.82	14.3	415.4	10.8	165.8	9.7
27/06/2023 19:00	24.94	14.3	415.4	11.8	165.5	10.6
27/06/2023 20:00	26.16	14.3	416	12.4	166.1	11.1
27/06/2023 21:00	27.15	14.3	417	12.9	166.3	11.5
27/06/2023 22:00	28.6	14.3	418.7	13.6	166.5	12.1
27/06/2023 23:00	27.94	14.3	419.8	13.3	166.7	11.9
28/06/2023 00:00	25.3	14.3	420.4	12	166.9	10.7
28/06/2023 01:00	24.25	14.3	419.8	11.5	167.1	10.3
28/06/2023 02:00	23.46	14.3	420	11.2	167.1	10
28/06/2023 03:00	22.77	14.3	420.5	10.9	167.1	9.7
28/06/2023 04:00	22.95	14.3	421.2	10.9	167.1	9.7
28/06/2023 05:00	23.25	14.3	421.5	11.1	167	9.9
28/06/2023 06:00	23.34	14.3	422.3	11.1	166.9	9.9
28/06/2023 07:00	21.88	14.3	418.9	10.4	166.6	9.3
28/06/2023 08:00	21.26	14.3	415.6	10.1	166.1	9
28/06/2023 09:00	22.15	14.3	417.7	10.6	165.8	9.4
28/06/2023 10:00	21.61	14.2	414.8	10.4	163.2	9.2
28/06/2023 11:00	21.05	14.2	414.4	10.2	161.8	8.9
28/06/2023 12:00	23.13	14.1	412.3	11.3	161.4	9.8
28/06/2023 13:00	22.98	14.1	412.9	11.2	161.6	9.8
28/06/2023 14:00	22.9	14.1	411.7	11.2	162.3	9.7
28/06/2023 15:00	19.85	14.1	412.9	9.7	162.5	8.4
28/06/2023 16:00	21.6	14	417.5	10.7	159.9	9.2
28/06/2023 17:00	20.93	14.3	417.1	10	164.7	8.9
28/06/2023 18:00	23.01	14.3	416.4	11	165.6	9.8
28/06/2023 19:00	21.93	14.3	418.2	10.5	166	9.3
28/06/2023 20:00	20.92	14.3	416.1	10	165.3	8.9
28/06/2023 21:00	20.43	14.3	416.2	9.7	165.1	8.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG1

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
28/06/2023 22:00	19.96	14.3	417.4	9.5	165.4	8.5
28/06/2023 23:00	19.36	14.3	417.5	9.2	165.8	8.2
29/06/2023 00:00	24.13	14.3	417.5	11.5	166	10.2
29/06/2023 01:00	25.79	14.3	419.1	12.3	166.5	10.9
29/06/2023 02:00	25.22	14.3	420	12.1	166.6	10.7
29/06/2023 03:00	25.57	14.2	420.2	12.2	166.5	10.9
29/06/2023 04:00	25.4	14.2	420.9	12.2	166.4	10.8
29/06/2023 05:00	25.78	14.2	422	12.3	166.5	10.9
29/06/2023 06:00	26.53	14.2	418.6	12.7	166.2	11.3
29/06/2023 07:00	25.16	14.2	419.8	12.1	166	10.7
29/06/2023 08:00	24.08	14.3	420.2	11.5	166.2	10.2
29/06/2023 09:00	23.52	14.3	419	11.2	166.4	10
29/06/2023 10:00	23.23	14.3	416.2	11.1	165.9	9.9
29/06/2023 11:00	23.06	14.3	413.6	11	165.2	9.8
29/06/2023 12:00	22.6	14.3	411.5	10.7	165.4	9.6
29/06/2023 13:00	22.82	14.3	412.8	10.9	165.2	9.7
29/06/2023 14:00	23.25	14.3	412.1	11	165.1	9.9
29/06/2023 15:00	23.56	14.3	411	11.2	164.4	10
29/06/2023 16:00	24.29	14.3	413.1	11.5	164.4	10.3
29/06/2023 17:00	25.75	14.3	415	12.2	164.7	10.9
29/06/2023 18:00	26.61	14.3	414.9	12.6	164.7	11.3
29/06/2023 19:00	27.1	14.3	415.3	12.9	164.9	11.5
29/06/2023 20:00	27.69	14.3	415.4	13.2	164.8	11.8
29/06/2023 21:00	28.75	14.3	415.9	13.7	165.1	12.2
29/06/2023 22:00	29.14	14.3	415.7	13.8	165.3	12.4
29/06/2023 23:00	27.7	14.3	415.5	13.2	164.8	11.8
30/06/2023 00:00	28.32	14.3	415.5	13.5	164.9	12
30/06/2023 01:00	28.47	14.3	415.8	13.5	164.8	12.1
30/06/2023 02:00	25.31	14.3	417.3	12	165.5	10.7
30/06/2023 03:00	23.64	14.3	419	11.3	166	10
30/06/2023 04:00	24.79	14.3	420.1	11.8	166.2	10.5
30/06/2023 05:00	25.58	14.3	420.3	12.2	166.3	10.9
30/06/2023 06:00	26.17	14.3	421.4	12.5	166.3	11.1
30/06/2023 07:00	25.51	14.3	419.7	12.2	166.1	10.8
30/06/2023 08:00	23.18	14.3	415.7	11	165.5	9.8
30/06/2023 09:00	22.59	14.3	413.8	10.7	165.8	9.6
30/06/2023 10:00	21.69	14.3	411.1	10.3	165.3	9.2
30/06/2023 11:00	22.09	14.3	409.8	10.5	165	9.4
30/06/2023 12:00	23.25	14.3	409.1	11	165.3	9.9
30/06/2023 13:00	23.18	14.3	409.4	11	164.6	9.8
30/06/2023 14:00	23.55	14.3	409.5	11.2	164.7	10
30/06/2023 15:00	25.14	14.3	410.9	11.9	165	10.7
30/06/2023 16:00	27.32	14.3	412.7	12.9	164.8	11.6
30/06/2023 17:00	27.4	14.3	413.8	13	164.9	11.6
30/06/2023 18:00	27.73	14.3	414.4	13.2	164.8	11.8
30/06/2023 19:00	27.58	14.3	414.7	13.1	165	11.7
30/06/2023 20:00	26.34	14.3	415.1	12.5	164.8	11.2
30/06/2023 21:00	27.5	14.3	415.3	13.1	164.8	11.7
30/06/2023 22:00	27.95	14.3	415	13.3	164.8	11.9
30/06/2023 23:00	28	14.3	415.7	13.3	164.7	11.9
Minimum	19.36	12.6	401.7	9.2	137	8.2
MinDate	28/06/2023 23:00	20/06/2023 11:00	22/06/2023 04:00	28/06/2023 23:00	20/06/2023 11:00	28/06/2023 23:00
Maximum	30.13	14.4	493.3	16	167.1	12.8
MaxDate	10/06/2023 16:00	23/06/2023 13:00	18/06/2023 18:00	20/06/2023 13:00	28/06/2023 01:00	10/06/2023 16:00
Avg	25.48	14.3	427.7	12.2	164.7	10.8
Num	708	708	708	708	720	708
Data[%]	98.2	98.2	98.2	98.2	99.9	98.2
STD	2.1	0.2	23.1	1	3	0.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/01/2023 00:00	23.76	13.2	406.8	13.1	142.2	10.1
01/01/2023 01:00	26.03	13.1	411.3	14.7	140.7	11
01/01/2023 02:00	26.57	13	411.1	15.1	139.7	11.3
01/01/2023 03:00	27	13	411.2	15.3	139.7	11.5
01/01/2023 04:00	27.07	13	411.3	15.4	139.6	11.5
01/01/2023 05:00	26.99	13	410.9	15.3	139.5	11.5
01/01/2023 06:00	26.81	13	410.6	15.2	139.4	11.4
01/01/2023 07:00	26.66	13	410.8	15.1	139.4	11.3
01/01/2023 08:00	25.92	13.1	412	14.5	140.2	11
01/01/2023 09:00	25.94	13.2	414.9	14.4	140.9	11
01/01/2023 10:00	25.91	13.3	417	14.2	141.7	11
01/01/2023 11:00	26.07	13.3	419.3	14.2	142.6	11.1
01/01/2023 12:00	27.45	13.4	421.3	14.9	143	11.7
01/01/2023 13:00	28.1	13.4	423.2	15.2	143.5	11.9
01/01/2023 14:00	28.46	13.4	423.9	15.4	143.6	12.1
01/01/2023 15:00	28.53	13.4	424.3	15.4	143.6	12.1
01/01/2023 16:00	27.52	13.4	425.6	14.9	143.6	11.7
01/01/2023 17:00	26.4	13.3	420.6	14.4	142.9	11.2
01/01/2023 18:00	26.3	13.3	418.1	14.4	142.1	11.2
01/01/2023 19:00	26.07	13.2	416	14.4	142.1	11.1
01/01/2023 20:00	25.27	13.2	414.2	14	141.8	10.7
01/01/2023 21:00	24.89	13.2	413.2	13.8	141.4	10.6
01/01/2023 22:00	25.34	13.1	412.1	14.2	141.1	10.8
01/01/2023 23:00	25.59	13.1	412.7	14.3	140.7	10.9
02/01/2023 00:00	25.82	13.1	412.3	14.5	140.6	11
02/01/2023 01:00	26.02	13.1	411.9	14.6	140.5	11
02/01/2023 02:00	26.29	13.1	410.8	14.7	140.1	11.2
02/01/2023 03:00	26.48	13.1	411.3	14.8	140.3	11.2
02/01/2023 04:00	26.85	13.1	411.6	15	140.1	11.4
02/01/2023 05:00	26.91	13.1	411.8	15.1	140.2	11.4
02/01/2023 06:00	26.85	13.1	411.6	15	140.3	11.4
02/01/2023 07:00	26.77	13.1	412.1	15	140.5	11.4
02/01/2023 08:00	26.48	13.1	412.6	14.8	140.9	11.2
02/01/2023 09:00	26.35	13.2	414.9	14.6	141.5	11.2
02/01/2023 10:00	26.61	13.3	419.8	14.6	142.3	11.3
02/01/2023 11:00	27.06	13.3	421.6	14.8	142.4	11.5
02/01/2023 12:00	26.81	13.3	422.5	14.6	142.4	11.4
02/01/2023 13:00	26.61	13.3	423	14.5	142.6	11.3
02/01/2023 14:00	26.07	13.3	422.2	14.3	142.5	11.1
02/01/2023 15:00	25.52	13.3	422.2	14	142.6	10.8
02/01/2023 16:00	25.34	13.3	422.1	13.9	142.8	10.8
02/01/2023 17:00	25.85	13.3	419.1	14.2	142.4	11
02/01/2023 18:00	25.43	13.2	417.1	14	142.3	10.8
02/01/2023 19:00	25.05	13.2	415.2	13.9	142.1	10.6
02/01/2023 20:00	24.8	13.1	413.6	13.8	141.5	10.5
02/01/2023 21:00	25.5	13.1	414.2	14.3	141.2	10.8
02/01/2023 22:00	25.65	13.1	414.4	14.4	141.1	10.9
02/01/2023 23:00	25.54	13.1	414.1	14.3	141.2	10.8
03/01/2023 00:00	25.1	13.1	413.8	14.1	141	10.7
03/01/2023 01:00	25.04	13.1	413	14	140.8	10.6
03/01/2023 02:00	25.22	13.1	413.2	14.1	141.1	10.7
03/01/2023 03:00	25.27	13.1	412.5	14.2	140.8	10.7
03/01/2023 04:00	25.55	13.1	412.6	14.4	140.8	10.8
03/01/2023 05:00	25.52	13.1	411.8	14.3	140.7	10.8
03/01/2023 06:00	25.93	13.1	411.3	14.6	140.5	11
03/01/2023 07:00	26.04	13.1	411.7	14.6	140.8	11.1
03/01/2023 08:00	25.97	13.1	414.3	14.5	141.1	11
03/01/2023 09:00	25.55	13.2	416	14.2	141.9	10.8
03/01/2023 10:00	25.61	13.2	418.2	14.1	142.1	10.9
03/01/2023 11:00	26.1	13.3	421	14.3	142.5	11.1
03/01/2023 12:00	26.63	13.3	423.4	14.6	143.1	11.3
03/01/2023 13:00	27.79	13.3	424.8	15.2	143.1	11.8
03/01/2023 14:00	27.69	13.3	425.2	15.2	143.1	11.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/01/2023 15:00	28.12	13.3	426.1	15.4	143.3	11.9
03/01/2023 16:00	28.67	13.3	426.8	15.7	143.1	12.2
03/01/2023 17:00	28.23	13.3	423.1	15.5	142.6	12
03/01/2023 18:00	27.78	13.2	421.1	15.3	142.4	11.8
03/01/2023 19:00	27.16	13.2	418.4	15	142.2	11.5
03/01/2023 20:00	26.86	13.2	417.8	14.9	142.3	11.4
03/01/2023 21:00	26.15	13.2	416.1	14.5	142.3	11.1
03/01/2023 22:00	26.17	13.2	415.7	14.5	142.1	11.1
03/01/2023 23:00	26.46	13.2	415.5	14.7	142	11.2
04/01/2023 00:00	26.93	13.2	417.6	14.9	141.8	11.4
04/01/2023 01:00	26.66	13.2	438.3	14.8	141.8	11.3
04/01/2023 02:00	26.59	13.2	437.5	14.7	141.9	11.3
04/01/2023 03:00	26.79	13.2	431.8	14.8	141.9	11.4
04/01/2023 04:00	27.01	13.2	437.4	15	141.9	11.5
04/01/2023 05:00	26.93	13.2	457	14.9	141.7	11.4
04/01/2023 06:00	27.13	13.1	450.8	15.1	141.1	11.5
04/01/2023 07:00	26.64	13.1	444.3	14.9	140.8	11.3
04/01/2023 08:00	26.22	13.1	427.4	14.7	141	11.1
04/01/2023 09:00	26.07	13.2	417.8	14.5	141.5	11.1
04/01/2023 10:00	25.62	13.3	423.6	14.1	142.4	10.9
04/01/2023 11:00	25.62	13.4	433.7	13.8	144.7	10.9
04/01/2023 12:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	144.6	<Samp
04/01/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	142	Maintain
04/01/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	145.9	Maintain
04/01/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	144	Maintain
04/01/2023 16:00	25.27	13.4	430.1	13.6	144.6	10.7
04/01/2023 17:00	24.65	13.4	427.2	13.3	144.2	10.5
04/01/2023 18:00	23.11	13.4	421.1	12.5	143.7	9.8
04/01/2023 19:00	21.57	13.3	416.9	11.8	143.6	9.2
04/01/2023 20:00	22.14	13.3	415.5	12.1	143.7	9.4
04/01/2023 21:00	22.65	13.3	415.5	12.4	143.5	9.6
04/01/2023 22:00	23.13	13.3	416	12.6	143.8	9.8
04/01/2023 23:00	22.9	13.3	414.1	12.5	143.6	9.7
05/01/2023 00:00	22.93	13.3	413	12.6	143.4	9.7
05/01/2023 01:00	23.65	13.3	413	13	142.9	10
05/01/2023 02:00	23.87	13.3	412.6	13.1	143.1	10.1
05/01/2023 03:00	23.77	13.3	412.1	13.1	143.2	10.1
05/01/2023 04:00	23.98	13.3	412.3	13.2	143	10.2
05/01/2023 05:00	24.17	13.3	412.3	13.3	143	10.3
05/01/2023 06:00	24.51	13.3	412.8	13.5	143.1	10.4
05/01/2023 07:00	24.49	13.2	412.5	13.5	142.5	10.4
05/01/2023 08:00	24.9	13.2	414.1	13.7	142.5	10.6
05/01/2023 09:00	25	13.3	415.7	13.7	142.7	10.6
05/01/2023 10:00	24.72	13.3	418.4	13.5	143.1	10.5
05/01/2023 11:00	24.03	13.3	421.2	13.1	143.3	10.2
05/01/2023 12:00	24.29	13.4	426	13.1	144.1	10.3
05/01/2023 13:00	24.99	13.4	427.6	13.5	144.1	10.6
05/01/2023 14:00	26.38	13.4	430.2	14.2	143.7	11.2
05/01/2023 15:00	27.26	13.4	429.8	14.7	143.4	11.6
05/01/2023 16:00	26.78	13.4	430.1	14.5	143.6	11.4
05/01/2023 17:00	25.65	13.3	423.3	14	143.3	10.9
05/01/2023 18:00	21.77	13.2	418.6	12	143.1	9.2
05/01/2023 19:00	21.41	13.2	417.1	11.9	143	9.1
05/01/2023 20:00	21.53	13.2	416	11.9	143	9.1
05/01/2023 21:00	23.94	13.2	416.6	13.2	142.5	10.2
05/01/2023 22:00	25.43	13.2	417	14	142.4	10.8
05/01/2023 23:00	24.57	13.2	416.1	13.5	142.6	10.4
06/01/2023 00:00	24.04	13.3	417.9	13.2	142.4	10.2
06/01/2023 01:00	24.08	13.3	417.9	13.2	142.7	10.2
06/01/2023 02:00	23.43	13.2	416.8	12.9	142.5	9.9
06/01/2023 03:00	23.1	13.2	416	12.7	142.6	9.8
06/01/2023 04:00	23.24	13.2	415.5	12.8	142.6	9.9
06/01/2023 05:00	22.98	13.3	414.8	12.6	142.6	9.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/01/2023 06:00	22.83	13.2	413.9	12.6	142.5	9.7
06/01/2023 07:00	23.03	13.3	414.6	12.7	142.7	9.8
06/01/2023 08:00	22.74	13.3	415.1	12.5	142.7	9.7
06/01/2023 09:00	22.79	13.3	417	12.5	142.7	9.7
06/01/2023 10:00	23.08	13.3	419.1	12.6	142.8	9.8
06/01/2023 11:00	24.87	13.4	431.9	13.3	144.4	10.6
06/01/2023 12:00	23.91	13.5	431.2	12.8	144.6	10.1
06/01/2023 13:00	23.44	13.4	427.5	12.6	144.1	9.9
06/01/2023 14:00	23.97	13.4	428.3	12.9	144.3	10.2
06/01/2023 15:00	24.28	13.4	429.4	13	144.5	10.3
06/01/2023 16:00	24.07	13.4	426.8	13	144	10.2
06/01/2023 17:00	24.79	13.4	425.5	13.4	143.7	10.5
06/01/2023 18:00	26.28	13.4	426.1	14.2	144	11.2
06/01/2023 19:00	26.52	13.4	425.5	14.4	143.9	11.3
06/01/2023 20:00	26.71	13.4	424.8	14.5	143.7	11.3
06/01/2023 21:00	27.06	13.3	424.3	14.7	143.6	11.5
06/01/2023 22:00	27.77	13.3	424.1	15.1	143.5	11.8
06/01/2023 23:00	27.76	13.3	422.4	15.1	143.2	11.8
07/01/2023 00:00	27.43	13.4	422.1	14.9	143.3	11.6
07/01/2023 01:00	27.36	13.3	421.3	14.9	143.2	11.6
07/01/2023 02:00	27.13	13.3	420.7	14.8	142.9	11.5
07/01/2023 03:00	26.6	13.3	419.8	14.5	142.6	11.3
07/01/2023 04:00	26.64	13.3	419.5	14.5	142.6	11.3
07/01/2023 05:00	27.11	13.3	418.8	14.8	142.8	11.5
07/01/2023 06:00	27.15	13.3	418.5	14.8	142.8	11.5
07/01/2023 07:00	28.17	13.3	419.2	15.3	142.8	12
07/01/2023 08:00	27.7	13.3	419.3	15.1	143.1	11.8
07/01/2023 09:00	26.9	13.3	420	14.6	142.9	11.4
07/01/2023 10:00	27.37	13.4	421.3	14.8	143.2	11.6
07/01/2023 11:00	27.39	13.4	422	14.8	143.3	11.6
07/01/2023 12:00	27.56	13.4	423.2	14.9	143.6	11.7
07/01/2023 13:00	26.65	13.4	424.3	14.4	143.7	11.3
07/01/2023 14:00	26.98	13.4	425.2	14.5	143.7	11.5
07/01/2023 15:00	27.51	13.4	427.4	14.8	143.9	11.7
07/01/2023 16:00	27.33	13.4	426.4	14.7	143.8	11.6
07/01/2023 17:00	28.18	13.4	425.4	15.2	144	12
07/01/2023 18:00	28.18	13.4	424.5	15.2	144	12
07/01/2023 19:00	26.89	13.4	423.4	14.5	143.9	11.4
07/01/2023 20:00	24.96	13.4	424.2	13.5	144.2	10.6
07/01/2023 21:00	24.04	13.4	427.3	13	144.6	10.2
07/01/2023 22:00	23.81	13.4	426.8	12.9	144.6	10.1
07/01/2023 23:00	23.95	13.4	427.4	13	144.6	10.2
08/01/2023 00:00	24.13	13.4	427.1	13.1	144.3	10.2
08/01/2023 01:00	24.2	13.4	427	13.1	144.3	10.3
08/01/2023 02:00	24.17	13.4	427.7	13.1	144.4	10.3
08/01/2023 03:00	23.93	13.4	426.6	13	144.3	10.2
08/01/2023 04:00	24.79	13.4	427.1	13.4	144.2	10.5
08/01/2023 05:00	24.7	13.4	427.1	13.4	144.2	10.5
08/01/2023 06:00	24.41	13.4	426.8	13.2	144.3	10.4
08/01/2023 07:00	24.11	13.4	426.8	13	144.7	10.2
08/01/2023 08:00	24.35	13.4	427.7	13.1	144.7	10.3
08/01/2023 09:00	24.53	13.5	430.6	13.1	145.2	10.4
08/01/2023 10:00	25.09	13.6	437.1	13.3	145.9	10.6
08/01/2023 11:00	26.18	13.5	438.5	13.9	145.7	11.1
08/01/2023 12:00	26.02	13.5	438.4	13.8	145.5	11
08/01/2023 13:00	25.08	13.5	437.1	13.3	145.3	10.6
08/01/2023 14:00	25.19	13.5	436.3	13.4	145.2	10.7
08/01/2023 15:00	25.14	13.5	436.7	13.4	145.3	10.7
08/01/2023 16:00	25.22	13.5	437.9	13.4	145.3	10.7
08/01/2023 17:00	25.49	13.5	438.5	13.6	145.6	10.8
08/01/2023 18:00	25.44	13.5	439	13.5	145.6	10.8
08/01/2023 19:00	25.35	13.5	438.4	13.5	145.5	10.8
08/01/2023 20:00	24.24	13.5	434.4	13	145.4	10.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/01/2023 21:00	23.86	13.4	432.1	12.8	145.1	10.1
08/01/2023 22:00	23.66	13.4	431.6	12.7	145	10
08/01/2023 23:00	23.24	13.4	429.6	12.6	144.8	9.9
09/01/2023 00:00	23.12	13.4	428.7	12.5	144.9	9.8
09/01/2023 01:00	24.45	13.4	429.4	13.2	144.7	10.4
09/01/2023 02:00	24.67	13.4	429.3	13.3	144.7	10.5
09/01/2023 03:00	24.66	13.4	428.6	13.4	144.4	10.5
09/01/2023 04:00	24.96	13.4	428.9	13.5	144.4	10.6
09/01/2023 05:00	24.88	13.4	429	13.5	144.5	10.6
09/01/2023 06:00	25.05	13.4	428.8	13.5	144.6	10.6
09/01/2023 07:00	25.06	13.4	429.4	13.5	144.7	10.6
09/01/2023 08:00	25.38	13.4	433.1	13.6	145	10.8
09/01/2023 09:00	26.55	13.5	439.9	14.1	145.7	11.3
09/01/2023 10:00	25.33	13.5	431.4	13.6	144.4	10.8
09/01/2023 11:00	25.68	13.5	434.6	13.7	144.9	10.9
09/01/2023 12:00	24.68	13.4	425.1	13.3	143.8	10.5
09/01/2023 13:00	24.98	13.3	425.8	13.6	142.9	10.6
09/01/2023 14:00	24.44	13.4	428	13.2	143.5	10.4
09/01/2023 15:00	24.69	13.4	428.9	13.3	143.6	10.5
09/01/2023 16:00	25.7	13.4	429	13.8	143.8	10.9
09/01/2023 17:00	26.59	13.4	430.7	14.3	144	11.3
09/01/2023 18:00	24.95	13.5	436.7	13.3	146.3	10.6
09/01/2023 19:00	24.68	13.5	438.9	13.1	148.5	10.5
09/01/2023 20:00	24.44	13.5	438.9	13	148.3	10.4
09/01/2023 21:00	23.21	13.4	430.6	12.5	146.6	9.9
09/01/2023 22:00	23.75	13.4	432.4	12.8	146	10.1
09/01/2023 23:00	24.12	13.4	433.1	13	145.8	10.2
10/01/2023 00:00	23.73	13.4	433	12.8	145.8	10.1
10/01/2023 01:00	24.1	13.4	432.5	13	145.6	10.2
10/01/2023 02:00	25.05	13.4	434.7	13.5	145.7	10.6
10/01/2023 03:00	24.76	13.4	432	13.4	145.3	10.5
10/01/2023 04:00	25.28	13.4	432.7	13.7	144.8	10.7
10/01/2023 05:00	25.06	13.4	432.1	13.6	144.8	10.6
10/01/2023 06:00	25.03	13.4	432	13.6	144.9	10.6
10/01/2023 07:00	25.22	13.3	431.5	13.7	144.5	10.7
10/01/2023 08:00	25.83	13.3	434.1	14	144.5	11
10/01/2023 09:00	26.5	13.4	440.1	14.2	145.5	11.2
10/01/2023 10:00	26.46	13.5	437.4	14.1	145.9	11.2
10/01/2023 11:00	26.05	13.5	435.2	13.9	145.7	11.1
10/01/2023 12:00	25.8	13.5	434.1	13.8	145.6	11
10/01/2023 13:00	26.27	13.4	433.9	14.1	144.9	11.2
10/01/2023 14:00	26.7	13.4	432.9	14.4	144.6	11.3
10/01/2023 15:00	26.08	13.5	433.2	13.9	145.4	11.1
10/01/2023 16:00	25.54	13.5	435.2	13.6	146.1	10.8
10/01/2023 17:00	25.18	13.5	435.9	13.5	146.1	10.7
10/01/2023 18:00	23.89	13.5	437.6	12.8	147.7	10.1
10/01/2023 19:00	23.72	13.5	438.1	12.6	148.4	10.1
10/01/2023 20:00	25.37	13.5	438.6	13.5	149	10.8
10/01/2023 21:00	23.69	13.4	430.9	12.7	147.4	10.1
10/01/2023 22:00	22.51	13.4	428.5	12.1	146.2	9.6
10/01/2023 23:00	22.7	13.4	428.4	12.2	146.1	9.6
11/01/2023 00:00	22.68	13.4	428.6	12.2	145.8	9.6
11/01/2023 01:00	22.31	13.4	428.5	12	145.8	9.5
11/01/2023 02:00	22.35	13.4	428.3	12.1	145.8	9.5
11/01/2023 03:00	22.39	13.4	427.7	12.1	145.5	9.5
11/01/2023 04:00	22.51	13.4	428.2	12.2	145.7	9.6
11/01/2023 05:00	22.48	13.4	427.7	12.2	145.6	9.5
11/01/2023 06:00	22.69	13.4	427.7	12.3	145.9	9.6
11/01/2023 07:00	22.96	13.4	427.6	12.4	145.7	9.7
11/01/2023 08:00	23.22	13.4	428	12.5	145.7	9.9
11/01/2023 09:00	22.33	13.4	430.9	12	146.6	9.5
11/01/2023 10:00	22.72	13.5	437.8	12.1	147.8	9.6
11/01/2023 11:00	22.88	13.5	436.5	12.1	148	9.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/01/2023 12:00	22.83	13.5	436.2	12.1	147.8	9.7
11/01/2023 13:00	21.6	13.5	434.2	11.5	147	9.2
11/01/2023 14:00	22.39	13.5	434.3	11.9	147	9.5
11/01/2023 15:00	22.1	13.5	435.5	11.7	147.6	9.4
11/01/2023 16:00	19.77	13.4	431.1	10.6	147.7	8.4
11/01/2023 17:00	19.5	13.4	429.3	10.5	146.6	8.3
11/01/2023 18:00	19.72	13.4	428.4	10.7	145.9	8.4
11/01/2023 19:00	19.57	13.3	427.6	10.6	145.3	8.3
11/01/2023 20:00	18.76	13.1	400.8	10.6	142.3	8
11/01/2023 21:00	20.93	12.5	387.8	12.7	134.9	8.9
11/01/2023 22:00	21.1	12.5	390.6	12.8	135	9
11/01/2023 23:00	21.95	12.6	399.8	13.1	136.2	9.3
12/01/2023 00:00	22.51	13.2	424.9	12.5	143.5	9.6
12/01/2023 01:00	21.37	13.3	426.9	11.6	145.7	9.1
12/01/2023 02:00	20.74	13.4	426.7	11.2	147.3	8.8
12/01/2023 03:00	20.68	13.4	426.4	11.2	146.9	8.8
12/01/2023 04:00	20.65	13.4	426.5	11.2	146.9	8.8
12/01/2023 05:00	20.77	13.4	426.7	11.2	146.9	8.8
12/01/2023 06:00	21.48	13.3	426.7	11.7	145.4	9.1
12/01/2023 07:00	21.51	13.3	426.7	11.7	145.4	9.1
12/01/2023 08:00	21.43	13.3	424.8	11.7	145.4	9.1
12/01/2023 09:00	21.52	13.3	415.8	11.8	143.9	9.1
12/01/2023 10:00	22.86	13.3	418.1	12.6	143.8	9.7
12/01/2023 11:00	23.89	13.3	418.6	13.1	143.6	10.1
12/01/2023 12:00	25.08	13.3	422.1	13.7	143.7	10.6
12/01/2023 13:00	25.54	13.3	427.4	13.9	144.2	10.8
12/01/2023 14:00	25.62	13.4	429.5	13.9	144.1	10.9
12/01/2023 15:00	25.58	13.3	428.6	13.9	144.1	10.9
12/01/2023 16:00	24.52	13.3	421.8	13.5	143.6	10.4
12/01/2023 17:00	24.63	13.3	421.1	13.5	143.4	10.5
12/01/2023 18:00	25.23	13.2	419.9	13.9	143.2	10.7
12/01/2023 19:00	25.19	13.2	419.5	13.9	142.8	10.7
12/01/2023 20:00	25.51	13.2	420.2	14.2	142.3	10.8
12/01/2023 21:00	25.69	13.1	421.1	14.4	142.3	10.9
12/01/2023 22:00	26.08	13.2	418.9	14.5	142.1	11.1
12/01/2023 23:00	26.44	13.2	419.3	14.7	142.1	11.2
13/01/2023 00:00	26.09	13.2	419.7	14.5	142.1	11.1
13/01/2023 01:00	25.54	13.1	417.8	14.3	142.4	10.8
13/01/2023 02:00	25.18	13.1	416	14.1	142.5	10.7
13/01/2023 03:00	24.89	13.1	414.7	14	142.2	10.6
13/01/2023 04:00	24.91	13.1	414.8	14	142.1	10.6
13/01/2023 05:00	25.01	13.1	414.8	14	142.1	10.6
13/01/2023 06:00	25.08	13.1	414.4	14.1	142	10.6
13/01/2023 07:00	25.1	13.1	415.1	14.1	141.8	10.7
13/01/2023 08:00	25.19	13.1	415.3	14.1	142	10.7
13/01/2023 09:00	26.15	13.1	415.2	14.7	142.2	11.1
13/01/2023 10:00	26.04	13.1	417	14.6	142.5	11.1
13/01/2023 11:00	25.9	13.2	419.5	14.4	142.5	11
13/01/2023 12:00	26.81	13.2	423.3	14.8	143	11.4
13/01/2023 13:00	27.38	13.3	427	15.1	143.1	11.6
13/01/2023 14:00	27.76	13.3	429.1	15.2	143.3	11.8
13/01/2023 15:00	26.22	13.3	429.7	14.4	143.5	11.1
13/01/2023 16:00	26.29	13.3	428.8	14.4	143.3	11.2
13/01/2023 17:00	25.79	13.2	425	14.2	143	10.9
13/01/2023 18:00	24.99	13.2	421	13.9	142.7	10.6
13/01/2023 19:00	23.77	13.1	417.8	13.3	142.6	10.1
13/01/2023 20:00	24.7	13.1	424.1	13.8	142.7	10.5
13/01/2023 21:00	24.82	13.1	428.9	13.9	142.6	10.5
13/01/2023 22:00	24.68	13.1	415.3	13.9	142.6	10.5
13/01/2023 23:00	25.07	13.1	413.7	14.1	142.3	10.6
14/01/2023 00:00	25.76	13.1	413.3	14.5	142.1	10.9
14/01/2023 01:00	25.68	13.1	412.5	14.5	142.1	10.9
14/01/2023 02:00	25.42	13.1	413.6	14.3	142	10.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/01/2023 03:00	25.45	13.1	413.6	14.3	142	10.8
14/01/2023 04:00	25.42	13.1	413.1	14.3	142	10.8
14/01/2023 05:00	25.61	13.1	412.9	14.4	142.1	10.9
14/01/2023 06:00	25.9	13.1	412	14.6	141.8	11
14/01/2023 07:00	25.41	13.1	412.8	14.3	142.2	10.8
14/01/2023 08:00	24.35	13.1	414.5	13.7	142.4	10.3
14/01/2023 09:00	24.48	13.1	416.8	13.8	142.2	10.4
14/01/2023 10:00	27.14	13.2	423	15.1	142.8	11.5
14/01/2023 11:00	28.19	13.3	428.1	15.5	143.1	12
14/01/2023 12:00	25.58	13.3	428.2	14	143.1	10.9
14/01/2023 13:00	25.19	13.3	427.6	13.8	142.8	10.7
14/01/2023 14:00	25.45	13.3	428.5	14	142.4	10.8
14/01/2023 15:00	26.93	13.3	429.3	14.7	142.8	11.4
14/01/2023 16:00	26.75	13.3	429.8	14.6	142.9	11.4
14/01/2023 17:00	24.87	13.2	425.7	13.7	142.6	10.6
14/01/2023 18:00	23.38	13.2	421.2	13	142.3	9.9
14/01/2023 19:00	22.88	13.1	419.7	12.8	141.9	9.7
14/01/2023 20:00	24	13.1	418.6	13.4	142.2	10.2
14/01/2023 21:00	25.1	13.1	419.6	14	142.3	10.7
14/01/2023 22:00	24.96	13.1	431.4	14	141.9	10.6
14/01/2023 23:00	24.48	13.1	414.6	13.8	142	10.4
15/01/2023 00:00	24.04	13.1	419.1	13.5	142.8	10.2
15/01/2023 01:00	24.48	13.1	414	13.8	141.9	10.4
15/01/2023 02:00	24.92	13	413.7	14.1	141.7	10.6
15/01/2023 03:00	25.49	13	413.8	14.5	141.2	10.8
15/01/2023 04:00	25.01	13	414.4	14.2	141.2	10.6
15/01/2023 05:00	24.98	13	414.1	14.2	141.3	10.6
15/01/2023 06:00	25.08	13	414	14.3	141.2	10.6
15/01/2023 07:00	25.11	13	414.1	14.3	141.3	10.7
15/01/2023 08:00	24.73	13	414.6	14	141.6	10.5
15/01/2023 09:00	23.92	13	415.3	13.5	142	10.2
15/01/2023 10:00	25.81	13.1	437.9	14.5	142.2	11
15/01/2023 11:00	27.87	13.2	438.2	15.4	142.9	11.8
15/01/2023 12:00	27.17	13.3	427.8	14.9	143.5	11.5
15/01/2023 13:00	24.42	13.3	428.1	13.4	143.1	10.4
15/01/2023 14:00	24.14	13.3	427.2	13.3	142.6	10.2
15/01/2023 15:00	25.41	13.3	428.3	13.9	142.5	10.8
15/01/2023 16:00	27.84	13.3	429.2	15.2	142.7	11.8
15/01/2023 17:00	27.67	13.3	428.5	15.2	142.5	11.7
15/01/2023 18:00	26.08	13.2	421.9	14.4	142	11.1
15/01/2023 19:00	25.83	13.2	419.7	14.3	142	11
15/01/2023 20:00	25.43	13.2	417.2	14.1	142.3	10.8
15/01/2023 21:00	24.81	13.1	414.5	13.9	142.3	10.5
15/01/2023 22:00	24.32	13.1	413.9	13.6	142.3	10.3
15/01/2023 23:00	24.86	13.1	413.9	13.9	142.2	10.6
16/01/2023 00:00	24.18	13.1	412.9	13.6	142.2	10.3
16/01/2023 01:00	24.02	13.1	412	13.5	141.9	10.2
16/01/2023 02:00	24.52	13.1	412.5	13.8	141.7	10.4
16/01/2023 03:00	24.7	13.1	412	13.9	141.6	10.5
16/01/2023 04:00	24.6	13.1	410.7	13.9	141.4	10.4
16/01/2023 05:00	24.36	13.1	411.8	13.7	141.5	10.3
16/01/2023 06:00	24.5	13.1	410.4	13.8	141.5	10.4
16/01/2023 07:00	23.74	13.1	411.3	13.4	141.8	10.1
16/01/2023 08:00	23	13.1	415.1	12.9	142.5	9.8
16/01/2023 09:00	22.86	13.2	417.2	12.7	142.9	9.7
16/01/2023 10:00	23.67	13.2	422.2	13.1	143.4	10
16/01/2023 11:00	26.31	13.3	429.2	14.4	143.7	11.2
16/01/2023 12:00	25.12	13.3	428	13.7	143.1	10.7
16/01/2023 13:00	24.51	13.3	428.4	13.4	142.8	10.4
16/01/2023 14:00	23.88	13.3	428.5	13.1	142.6	10.1
16/01/2023 15:00	24	13.3	429.8	13.1	142.6	10.2
16/01/2023 16:00	24.1	13.3	429.8	13.2	142.7	10.2
16/01/2023 17:00	22.85	13.2	422.5	12.6	142.2	9.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/01/2023 18:00	23.49	13.2	420.5	13	142	10
16/01/2023 19:00	23.43	13.2	418.3	13.1	142.2	9.9
16/01/2023 20:00	23.32	13.1	417.1	13	142.3	9.9
16/01/2023 21:00	23.4	13.1	415.1	13.1	142.3	9.9
16/01/2023 22:00	23.05	13.1	413.7	12.9	142.1	9.8
16/01/2023 23:00	22.67	13.1	413.2	12.7	142	9.6
17/01/2023 00:00	22.96	13.1	412.7	12.9	141.8	9.7
17/01/2023 01:00	23.22	13.1	412.5	13	142	9.9
17/01/2023 02:00	23.45	13.1	412.2	13.2	141.9	10
17/01/2023 03:00	23.53	13.1	412.1	13.2	141.5	10
17/01/2023 04:00	23.53	13.1	412.5	13.3	141.3	10
17/01/2023 05:00	23.58	13.1	412.3	13.3	141.2	10
17/01/2023 06:00	23.75	13.1	411.7	13.4	141.3	10.1
17/01/2023 07:00	23.58	13.1	412.9	13.3	141.4	10
17/01/2023 08:00	23.52	13.1	415.5	13.2	141.8	10
17/01/2023 09:00	24.89	13.2	418.8	13.8	142.3	10.6
17/01/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	142.3	<Samp
17/01/2023 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	142.6	<Samp
17/01/2023 12:00	27.46	13.3	429	15	143	11.7
17/01/2023 13:00	26.01	13.3	428.3	14.2	142.4	11
17/01/2023 14:00	25.95	13.3	427.7	14.2	142.2	11
17/01/2023 15:00	27.08	13.3	428.1	14.8	142.2	11.5
17/01/2023 16:00	27	13.3	429.2	14.7	142.5	11.5
17/01/2023 17:00	26.73	13.3	429	14.6	142.9	11.3
17/01/2023 18:00	24.35	13.2	421.5	13.5	142	10.3
17/01/2023 19:00	22.08	13.1	418.9	12.3	142	9.4
17/01/2023 20:00	21.94	13.1	416.5	12.3	142.1	9.3
17/01/2023 21:00	21.62	13.1	414.8	12.2	141.8	9.2
17/01/2023 22:00	21.79	13.1	414.1	12.3	141.7	9.2
17/01/2023 23:00	21.82	13.1	413.3	12.3	141.8	9.3
18/01/2023 00:00	23.74	13.1	413.6	13.4	142	10.1
18/01/2023 01:00	23.65	13	412.8	13.4	141.5	10
18/01/2023 02:00	23.98	13	411.9	13.6	141.1	10.2
18/01/2023 03:00	24.14	13	412.9	13.7	140.5	10.2
18/01/2023 04:00	24.66	13	413.1	14	140.6	10.5
18/01/2023 05:00	25.5	13	413.3	14.4	140.8	10.8
18/01/2023 06:00	26.46	13	414.1	15	140.8	11.2
18/01/2023 07:00	27.25	13.1	414.5	15.4	140.4	11.6
18/01/2023 08:00	27.39	13.1	416.6	15.4	140.8	11.6
18/01/2023 09:00	26.11	13.7	437.6	13.5	150.1	11.1
18/01/2023 10:00	26.61	14.1	439.3	12.9	162.3	11.3
18/01/2023 11:00	26.16	14.1	436.3	12.7	162.5	11.1
18/01/2023 12:00	26.63	14.1	434.1	13	162	11.3
18/01/2023 13:00	28.42	14.1	432	13.8	161.4	12.1
18/01/2023 14:00	24.93	14.1	428.6	12.2	160.3	10.6
18/01/2023 15:00	25.16	13.9	428	12.7	155.1	10.7
18/01/2023 16:00	24.92	14.1	432.2	12.2	160.7	10.6
18/01/2023 17:00	27.6	13.5	429.9	14.6	148.5	11.7
18/01/2023 18:00	27.82	13.6	437.7	14.7	148.3	11.8
18/01/2023 19:00	27.36	13.6	439.1	14.4	149.2	11.6
18/01/2023 20:00	25.81	13.6	439.2	13.6	149.6	11
18/01/2023 21:00	24.18	13.5	431.4	12.9	148.1	10.3
18/01/2023 22:00	24.68	13.5	430	13.2	147.5	10.5
18/01/2023 23:00	26.14	13.5	429.8	13.9	147.3	11.1
19/01/2023 00:00	25.5	13.5	428.3	13.6	147	10.8
19/01/2023 01:00	24.98	13.4	426.8	13.4	146.5	10.6
19/01/2023 02:00	24.46	13.4	425.9	13.2	146.1	10.4
19/01/2023 03:00	25.01	13.4	426.1	13.4	145.5	10.6
19/01/2023 04:00	25.16	13.4	425.9	13.5	145.6	10.7
19/01/2023 05:00	25.3	13.4	425.1	13.6	145.4	10.7
19/01/2023 06:00	25.65	13.4	424.9	13.8	145.2	10.9
19/01/2023 07:00	25.75	13.4	425.8	13.8	145.5	10.9
19/01/2023 08:00	26.26	13.5	429.4	14	146	11.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/01/2023 09:00	28.33	13.6	436.7	14.9	147.8	12
19/01/2023 10:00	27.24	13.6	439.9	14.2	149	11.6
19/01/2023 11:00	27.61	13.6	437.5	14.4	148.4	11.7
19/01/2023 12:00	27.81	13.6	434.7	14.5	148	11.8
19/01/2023 13:00	27.61	13.6	434.1	14.4	147.8	11.7
19/01/2023 14:00	26.74	13.7	433.5	13.8	149	11.4
19/01/2023 15:00	21.75	13.9	432.3	10.9	155.8	9.2
19/01/2023 16:00	16.96	13.9	432.5	8.5	155.7	7.2
19/01/2023 17:00	18.87	13.9	434.7	9.5	156.1	8
19/01/2023 18:00	19.27	13.9	438.3	9.7	157.1	8.2
19/01/2023 19:00	18.35	13.9	433.6	9.3	157.4	7.8
19/01/2023 20:00	18.9	13.8	428.8	9.6	156.8	8
19/01/2023 21:00	20.47	13.5	417.8	10.9	152.1	8.7
19/01/2023 22:00	25.9	13.2	403.4	14.4	142.6	11
19/01/2023 23:00	27.09	13.2	406.9	14.9	143	11.5
20/01/2023 00:00	28.28	13.2	397.2	15.6	142.3	12
20/01/2023 01:00	28.76	13.2	418.4	15.9	142.1	12.2
20/01/2023 02:00	28.86	13.2	394.1	16	142.2	12.3
20/01/2023 03:00	28.24	13.2	384.7	15.7	141.7	12
20/01/2023 04:00	27.83	13.2	396.1	15.5	141.5	11.8
20/01/2023 05:00	28.08	13.2	384.7	15.6	141.3	11.9
20/01/2023 06:00	28.31	13.2	397.7	15.8	141.4	12
20/01/2023 07:00	28.07	13.2	416.9	15.6	141.6	11.9
20/01/2023 08:00	27.34	13.2	420.1	15.2	141.6	11.6
20/01/2023 09:00	27.31	13.2	418.4	15	142.2	11.6
20/01/2023 10:00	27.93	13.3	421	15.3	142.5	11.9
20/01/2023 11:00	28.08	13.3	423.8	15.3	142.8	11.9
20/01/2023 12:00	28.19	13.3	426.9	15.3	143.3	12
20/01/2023 13:00	27.66	13.4	431.3	14.9	144.1	11.7
20/01/2023 14:00	26.44	13.4	430.1	14.3	144.3	11.2
20/01/2023 15:00	26.33	13.3	430.6	14.5	142.2	11.2
20/01/2023 16:00	27.18	13.2	430.8	15	142	11.5
20/01/2023 17:00	27.26	13.2	426.9	15.1	141.6	11.6
20/01/2023 18:00	25.63	13.1	419.5	14.4	141.1	10.9
20/01/2023 19:00	25.01	13.1	418.3	14.1	141.4	10.6
20/01/2023 20:00	24.42	13	415.7	13.9	140.8	10.4
20/01/2023 21:00	24.47	13.1	414.6	13.8	140.8	10.4
20/01/2023 22:00	25.66	13.3	415.3	14.1	143.2	10.9
20/01/2023 23:00	26.43	13.3	414.6	14.5	143.5	11.2
21/01/2023 00:00	27.09	13.3	413.9	14.7	143.8	11.5
21/01/2023 01:00	27.44	13.4	413.7	14.9	144.1	11.6
21/01/2023 02:00	27.76	13.3	413.6	15.1	143.9	11.8
21/01/2023 03:00	27.79	13.3	413.4	15.2	143.7	11.8
21/01/2023 04:00	27.76	13.3	413.3	15.1	143.8	11.8
21/01/2023 05:00	28.33	13.3	412.8	15.4	143.6	12
21/01/2023 06:00	28.88	13.3	412.3	15.9	143	12.3
21/01/2023 07:00	28.67	13.3	412.8	15.7	143.3	12.2
21/01/2023 08:00	28.27	13.4	415.5	15.3	144.2	12
21/01/2023 09:00	28.93	13.4	418.5	15.6	144.4	12.3
21/01/2023 10:00	27.07	13.4	420.8	14.5	144.4	11.5
21/01/2023 11:00	27.42	13.5	423.4	14.7	144.6	11.6
21/01/2023 12:00	28.05	13.5	425.3	15	145	11.9
21/01/2023 13:00	27.74	13.5	429.6	14.7	145.6	11.8
21/01/2023 14:00	27	13.3	430.9	14.7	143	11.5
21/01/2023 15:00	24.63	13.2	430.7	13.6	141.6	10.5
21/01/2023 16:00	24.04	13.2	430	13.3	141.6	10.2
21/01/2023 17:00	23.34	13.1	424.9	13	141.2	9.9
21/01/2023 18:00	22.18	13.1	343.2	12.5	141	9.4
21/01/2023 19:00	21.7	13	276.3	12.3	141.1	9.2
21/01/2023 20:00	21.51	13	244.2	12.2	140.7	9.1
21/01/2023 21:00	20.38	13.1	214.1	11.4	141.6	8.6
21/01/2023 22:00	17.78	13.4	196.3	9.6	145.4	7.5
21/01/2023 23:00	18.23	13.4	173.5	9.9	145.3	7.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
22/01/2023 00:00	18.46	13.4	177.4	10	145.2	7.8
22/01/2023 01:00	20.83	13.3	176.1	11.4	143.8	8.8
22/01/2023 02:00	22.76	13.3	183.1	12.4	143.9	9.7
22/01/2023 03:00	24.17	13.3	179.1	13.2	143.5	10.3
22/01/2023 04:00	24.75	13.3	179.7	13.5	143.5	10.5
22/01/2023 05:00	25.05	13.3	176.9	13.6	143.2	10.6
22/01/2023 06:00	25.3	13.3	183.1	13.8	143.1	10.7
22/01/2023 07:00	25.43	13.3	189.9	13.8	143.4	10.8
22/01/2023 08:00	25.52	13.3	223.3	14	142.5	10.8
22/01/2023 09:00	25.82	13.3	303.5	14	143.3	11
22/01/2023 10:00	27.39	13.5	379.9	14.6	144.2	11.6
22/01/2023 11:00	27.51	13.5	417.6	14.6	144.8	11.7
22/01/2023 12:00	29.1	13.6	429.7	15.3	145.7	12.4
22/01/2023 13:00	29.22	13.6	430.4	15.3	145.9	12.4
22/01/2023 14:00	25.29	13.5	426.1	13.4	145.3	10.7
22/01/2023 15:00	26.23	13.5	432.1	13.9	144.5	11.1
22/01/2023 16:00	25.9	13.5	458.2	13.8	144.3	11
22/01/2023 17:00	25.87	13.5	434	13.8	145.3	11
22/01/2023 18:00	24.39	13.4	425.5	13.1	144.4	10.4
22/01/2023 19:00	23.38	13.1	420.3	13.2	141	9.9
22/01/2023 20:00	21.9	13.1	417.1	12.3	140.8	9.3
22/01/2023 21:00	20.1	13.3	414.9	11	143.5	8.5
22/01/2023 22:00	19.57	13.3	414.3	10.7	143.5	8.3
22/01/2023 23:00	19.49	13.3	414.5	10.7	143.4	8.3
23/01/2023 00:00	19.77	13.3	413.6	10.9	143.5	8.4
23/01/2023 01:00	20.13	13.3	414.1	11.1	143.5	8.5
23/01/2023 02:00	20.76	13.3	414.8	11.4	143.5	8.8
23/01/2023 03:00	21.41	13.2	414.9	11.8	142.9	9.1
23/01/2023 04:00	21.89	13.2	415.4	12.1	142.7	9.3
23/01/2023 05:00	21.99	13.2	414.9	12.1	142.5	9.3
23/01/2023 06:00	22.17	13.2	415.1	12.2	142.7	9.4
23/01/2023 07:00	22.7	13.3	415.7	12.5	142.6	9.6
23/01/2023 08:00	21.95	13.3	417.6	12	143.1	9.3
23/01/2023 09:00	22.81	13.3	421.8	12.4	143.6	9.7
23/01/2023 10:00	25.18	13.4	427.8	13.5	144.3	10.7
23/01/2023 11:00	25.42	13.5	431.6	13.6	145	10.8
23/01/2023 12:00	25.41	13.5	428.6	13.5	144.9	10.8
23/01/2023 13:00	25.6	13.5	427.3	13.7	145	10.9
23/01/2023 14:00	25.28	13.2	425.5	14	141.5	10.7
23/01/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	141.4	<Samp
23/01/2023 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	142	<Samp
23/01/2023 17:00	27.7	13.3	431.3	15.2	142.1	11.8
23/01/2023 18:00	26.67	13.2	427.5	14.8	142.2	11.3
23/01/2023 19:00	25.32	13.1	422.3	14.1	141.2	10.7
23/01/2023 20:00	24.42	13.1	421.5	13.7	141.3	10.4
23/01/2023 21:00	23.14	13.2	418.8	12.8	142.2	9.8
23/01/2023 22:00	20.1	13.4	420.3	10.8	145.4	8.5
23/01/2023 23:00	20.04	13.4	420.6	10.8	145.2	8.5
24/01/2023 00:00	17.17	13.7	415.5	8.9	151.4	7.3
24/01/2023 01:00	16.89	13.8	415.3	8.6	155.5	7.2
24/01/2023 02:00	16.88	13.8	415.7	8.6	155.7	7.2
24/01/2023 03:00	17.44	13.8	416.4	8.9	155.5	7.4
24/01/2023 04:00	17.47	13.8	416	8.9	155.2	7.4
24/01/2023 05:00	17.98	13.8	415.8	9.2	155.2	7.6
24/01/2023 06:00	18.19	13.8	415.6	9.3	155	7.7
24/01/2023 07:00	18.18	13.8	415.7	9.3	155.2	7.7
24/01/2023 08:00	18.6	13.8	417.7	9.5	155.6	7.9
24/01/2023 09:00	21.18	13.9	422.1	10.7	156	9
24/01/2023 10:00	24.43	14	429.8	12.2	156.5	10.4
24/01/2023 11:00	24.47	14	430.6	12.2	156.6	10.4
24/01/2023 12:00	22.89	14	428.4	11.4	156.3	9.7
24/01/2023 13:00	22.72	14	427.5	11.3	156.2	9.6
24/01/2023 14:00	23.06	14	427.2	11.5	156.4	9.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/01/2023 15:00	23.18	14	426.4	11.6	156.3	9.8
24/01/2023 16:00	23.25	14	426.9	11.6	156	9.9
24/01/2023 17:00	23.54	14	428.2	11.8	156.4	10
24/01/2023 18:00	23.82	14	430.4	11.9	156.8	10.1
24/01/2023 19:00	22.15	13.9	425.9	11.1	156.8	9.4
24/01/2023 20:00	20.4	13.9	421.4	10.3	156.4	8.7
24/01/2023 21:00	20.41	13.9	422.3	10.3	155.9	8.7
24/01/2023 22:00	21.59	13.9	422.2	10.9	155.7	9.2
24/01/2023 23:00	22.12	13.9	420.1	11.2	155.5	9.4
25/01/2023 00:00	23.05	13.9	418.3	11.7	155	9.8
25/01/2023 01:00	22.79	13.8	416.4	11.6	154.9	9.7
25/01/2023 02:00	21.66	13.8	414.9	11	154.5	9.2
25/01/2023 03:00	22.29	13.8	414.2	11.4	154.5	9.5
25/01/2023 04:00	22.94	13.8	413.1	11.7	154.3	9.7
25/01/2023 05:00	23.24	13.8	412.9	11.9	154.4	9.9
25/01/2023 06:00	23.28	13.8	412.5	11.9	154.4	9.9
25/01/2023 07:00	23.23	13.8	411.9	11.9	154.5	9.9
25/01/2023 08:00	22.88	13.8	412.6	11.7	154.3	9.7
25/01/2023 09:00	23.89	13.8	414.5	12.1	154.9	10.1
25/01/2023 10:00	24.59	13.9	415	12.5	155	10.4
25/01/2023 11:00	25.71	13.9	417.2	13	155.3	10.9
25/01/2023 12:00	26.36	13.9	420.2	13.3	155.3	11.2
25/01/2023 13:00	27.51	14	423.7	13.7	156.2	11.7
25/01/2023 14:00	27.85	14.1	425.6	13.6	159.6	11.8
25/01/2023 15:00	27.49	14.1	424.9	13.5	159	11.7
25/01/2023 16:00	26.02	14	427.6	12.9	158.5	11
25/01/2023 17:00	22.25	13.9	423	11.1	157.4	9.4
25/01/2023 18:00	22.17	13.9	418.2	11.2	156.5	9.4
25/01/2023 19:00	21.34	13.9	414.5	10.8	156.6	9.1
25/01/2023 20:00	23.33	13.9	415.9	11.8	156.6	9.9
25/01/2023 21:00	25.7	13.9	416.8	12.9	156.6	10.9
25/01/2023 22:00	25.38	13.9	414.8	12.8	156.3	10.8
25/01/2023 23:00	24.87	13.9	414.4	12.6	156.1	10.6
26/01/2023 00:00	24.87	13.9	414	12.6	156	10.6
26/01/2023 01:00	24.52	13.9	413.3	12.4	155.7	10.4
26/01/2023 02:00	24.61	13.8	412.9	12.5	155.5	10.4
26/01/2023 03:00	24.38	13.8	411.3	12.5	153.2	10.4
26/01/2023 04:00	24.48	13.8	411.6	12.6	152.9	10.4
26/01/2023 05:00	24.33	13.8	410.5	12.5	153.2	10.3
26/01/2023 06:00	24.32	13.8	410.7	12.5	153.4	10.3
26/01/2023 07:00	24.7	13.8	411.1	12.6	154.2	10.5
26/01/2023 08:00	25.28	13.8	413.1	12.9	155	10.7
26/01/2023 09:00	26.06	13.9	416	13.2	155.2	11.1
26/01/2023 10:00	27.43	13.9	419.3	13.8	155.7	11.6
26/01/2023 11:00	28.77	14	422.4	14.4	156.4	12.2
26/01/2023 12:00	27.9	14	428.6	13.8	157.7	11.8
26/01/2023 13:00	26.63	14	430	13.3	156.9	11.3
26/01/2023 14:00	26.37	14	429.2	13.1	156.2	11.2
26/01/2023 15:00	23.94	14	428.6	11.9	156.5	10.2
26/01/2023 16:00	26.59	14.1	430	13.1	158.7	11.3
26/01/2023 17:00	25.24	14	426.5	12.6	157.8	10.7
26/01/2023 18:00	24.07	13.9	421.4	12.1	157.3	10.2
26/01/2023 19:00	22.96	13.8	417.8	11.7	155.6	9.7
26/01/2023 20:00	22.67	13.8	422.3	11.6	155.4	9.6
26/01/2023 21:00	20.62	13.8	414.6	10.5	155.4	8.8
26/01/2023 22:00	18.69	13.8	413.3	9.6	155.3	7.9
26/01/2023 23:00	19.9	13.8	414.2	10.2	155.2	8.4
27/01/2023 00:00	20.9	13.8	414.6	10.7	155	8.9
27/01/2023 01:00	20.77	13.8	418.4	10.6	155	8.8
27/01/2023 02:00	21.27	13.8	438.9	10.9	154.9	9
27/01/2023 03:00	21.61	13.8	421.1	11	154.7	9.2
27/01/2023 04:00	21.97	13.8	413.1	11.2	154.9	9.3
27/01/2023 05:00	21.99	13.8	412.3	11.3	154.5	9.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
27/01/2023 06:00	22.23	13.8	419.1	11.4	154.6	9.4
27/01/2023 07:00	22.59	13.8	432.4	11.5	154.8	9.6
27/01/2023 08:00	23.77	13.8	422.6	12.1	155.4	10.1
27/01/2023 09:00	25.65	13.9	419.3	12.9	155.7	10.9
27/01/2023 10:00	27.59	13.9	423.5	13.8	156	11.7
27/01/2023 11:00	28.69	14	428.3	14.3	156.7	12.2
27/01/2023 12:00	28.02	14	429.4	13.9	156.9	11.9
27/01/2023 13:00	26.48	14	428.1	13.2	156.4	11.2
27/01/2023 14:00	23.64	13.9	429.8	11.8	155.8	10
27/01/2023 15:00	22.95	13.9	428	11.5	155.7	9.7
27/01/2023 16:00	23.28	13.9	428	11.7	156.3	9.9
27/01/2023 17:00	23.41	13.9	424	11.8	156.1	9.9
27/01/2023 18:00	21.86	13.9	417.7	11.1	155.3	9.3
27/01/2023 19:00	20.94	13.8	415.1	10.7	155	8.9
27/01/2023 20:00	22.76	13.8	416.3	11.5	155.2	9.7
27/01/2023 21:00	22.75	13.8	415.1	11.6	155.2	9.7
27/01/2023 22:00	23.05	13.8	414.2	11.7	155	9.8
27/01/2023 23:00	23.43	13.8	414.6	11.9	154.9	9.9
28/01/2023 00:00	23.47	13.8	414.3	12	154.4	10
28/01/2023 01:00	23.05	13.8	413.8	11.8	154	9.8
28/01/2023 02:00	22.73	13.8	413.8	11.6	153.8	9.6
28/01/2023 03:00	22.47	13.8	413.3	11.5	153.7	9.5
28/01/2023 04:00	22.95	13.8	413.5	11.8	153.7	9.7
28/01/2023 05:00	23.47	13.8	412.2	12	153.4	10
28/01/2023 06:00	23.59	13.8	411.4	12.1	153.2	10
28/01/2023 07:00	23.6	13.8	411.1	12.1	153	10
28/01/2023 08:00	23.25	13.8	411.6	11.9	153.2	9.9
28/01/2023 09:00	23.57	13.8	413.1	12	153.2	10
28/01/2023 10:00	24.12	13.8	415.1	12.3	153.7	10.2
28/01/2023 11:00	24.57	13.9	416.8	12.5	154	10.4
28/01/2023 12:00	26.03	13.9	419.8	13.1	154.3	11
28/01/2023 13:00	26.77	13.9	420.9	13.5	154.8	11.4
28/01/2023 14:00	27.58	13.9	423.7	13.9	155.2	11.7
28/01/2023 15:00	27.93	13.9	426.7	14	155.6	11.9
28/01/2023 16:00	23.6	13.9	426.6	11.8	155.6	10
28/01/2023 17:00	23.06	13.9	422.5	11.6	154.9	9.8
28/01/2023 18:00	22.64	13.9	419.9	11.4	154.4	9.6
28/01/2023 19:00	22.3	13.9	417.6	11.3	154.2	9.5
28/01/2023 20:00	22.35	13.8	415.9	11.3	154.1	9.5
28/01/2023 21:00	24.22	13.8	415.2	12.3	154.2	10.3
28/01/2023 22:00	25.09	13.8	413.6	12.8	153.9	10.6
28/01/2023 23:00	25.15	13.8	413.9	12.8	153.9	10.7
29/01/2023 00:00	25.23	13.8	413.4	12.8	153.9	10.7
29/01/2023 01:00	24.72	13.8	412.4	12.6	153.8	10.5
29/01/2023 02:00	24.42	13.8	411.7	12.4	154.4	10.4
29/01/2023 03:00	24.72	13.8	411.3	12.6	154.5	10.5
29/01/2023 04:00	24.83	13.8	410.7	12.7	154.1	10.5
29/01/2023 05:00	24.92	13.8	410.2	12.7	153.9	10.6
29/01/2023 06:00	24.85	13.8	409.6	12.7	153.8	10.5
29/01/2023 07:00	25.07	13.8	409.9	12.9	153.2	10.6
29/01/2023 08:00	24.66	13.8	410	12.6	153	10.5
29/01/2023 09:00	25.52	13.8	412.5	13	153.2	10.8
29/01/2023 10:00	25.94	13.8	414.3	13.2	153.8	11
29/01/2023 11:00	26.14	13.8	415.1	13.3	154	11.1
29/01/2023 12:00	26.44	13.9	416.9	13.4	154.7	11.2
29/01/2023 13:00	27.55	13.9	419.7	13.9	155.4	11.7
29/01/2023 14:00	28.51	13.9	421.3	14.3	155.6	12.1
29/01/2023 15:00	27.9	13.9	420.7	14	155.5	11.8
29/01/2023 16:00	27.39	13.9	419.3	13.8	155.3	11.6
29/01/2023 17:00	27.78	13.9	419.5	14	155.4	11.8
29/01/2023 18:00	27.42	13.9	417.2	13.9	155	11.6
29/01/2023 19:00	26.83	13.8	415.4	13.7	153.8	11.4
29/01/2023 20:00	24.17	13.8	413.2	12.3	153.9	10.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/01/2023 21:00	23.16	13.8	413.3	11.8	153.8	9.8
29/01/2023 22:00	23.2	13.8	412.9	11.8	153.8	9.8
29/01/2023 23:00	23.39	13.8	412.9	11.9	153.8	9.9
30/01/2023 00:00	23.35	13.8	411.8	11.9	153.6	9.9
30/01/2023 01:00	22.79	13.8	410.3	11.7	153.2	9.7
30/01/2023 02:00	22.18	13.7	409.3	11.4	152.4	9.4
30/01/2023 03:00	21.81	13.7	409.2	11.2	151.8	9.3
30/01/2023 04:00	21.52	13.7	409.4	11.1	151.8	9.1
30/01/2023 05:00	20.99	13.7	408.6	10.8	151.7	8.9
30/01/2023 06:00	20.31	13.7	408.2	10.5	151.6	8.6
30/01/2023 07:00	20	13.7	407.9	10.3	151.7	8.5
30/01/2023 08:00	20.99	13.8	408.2	10.8	152	8.9
30/01/2023 09:00	24.06	14	412.6	12	157.7	10.2
30/01/2023 10:00	25.23	14	414.3	12.5	159	10.7
30/01/2023 11:00	26.9	14.1	416.4	13.2	160.7	11.4
30/01/2023 12:00	27.77	14.1	418.8	13.6	160.8	11.8
30/01/2023 13:00	27.66	14.1	421.3	13.5	160.8	11.7
30/01/2023 14:00	25.15	13.9	422.5	12.6	156.2	10.7
30/01/2023 15:00	26.15	13.9	422.2	13.1	155.9	11.1
30/01/2023 16:00	26.2	13.9	421.7	13.1	155.5	11.1
30/01/2023 17:00	26.48	13.9	421.9	13.3	155.4	11.2
30/01/2023 18:00	25.61	13.9	419.2	12.9	155.1	10.9
30/01/2023 19:00	25.26	13.9	417.8	12.8	155.3	10.7
30/01/2023 20:00	24.7	13.9	415.9	12.5	155.2	10.5
30/01/2023 21:00	25.74	14	414.6	12.8	156.9	10.9
30/01/2023 22:00	28.69	14.1	414.3	14	162.4	12.2
30/01/2023 23:00	28.94	14.1	414.3	14.1	162.3	12.3
31/01/2023 00:00	28.84	14.1	413	14.1	162.1	12.2
31/01/2023 01:00	28.35	14.1	413.1	13.8	161.9	12
31/01/2023 02:00	28.81	14.1	413.1	14	161.8	12.2
31/01/2023 03:00	28.9	14.1	412.2	14.1	161.7	12.3
31/01/2023 04:00	29.53	14.1	412.4	14.4	161.7	12.5
31/01/2023 05:00	30.05	14.1	412	14.6	161.9	12.8
31/01/2023 06:00	27.57	14.1	412.1	13.5	161.4	11.7
31/01/2023 07:00	24.67	14.1	412.1	12.1	160.2	10.5
31/01/2023 08:00	24.59	14.1	413.7	12	160.5	10.4
31/01/2023 09:00	25.14	14.1	416.7	12.3	160.8	10.7
31/01/2023 10:00	25.36	14.1	419.3	12.3	161.1	10.8
31/01/2023 11:00	26.17	14.2	421.9	12.6	162.3	11.1
31/01/2023 12:00	23.11	14.2	426.5	11.1	163.7	9.8
31/01/2023 13:00	24.68	14.3	430.9	11.7	165.6	10.5
31/01/2023 14:00	24.13	14.3	431.1	11.5	164.6	10.2
31/01/2023 15:00	24.61	14.3	430.8	11.8	163.9	10.4
31/01/2023 16:00	23.72	14.2	431.9	11.4	163	10.1
31/01/2023 17:00	21.23	14.2	422.7	10.3	161.8	9
31/01/2023 18:00	19.65	14.1	420.1	9.7	160.2	8.3
31/01/2023 19:00	19.05	14	416	9.5	159.3	8.1
31/01/2023 20:00	19.26	14	415.6	9.6	159.2	8.2
31/01/2023 21:00	18.83	14	413.6	9.4	159.5	8
31/01/2023 22:00	18.44	14	411.7	9.2	160	7.8
31/01/2023 23:00	17.65	13.9	408.1	8.9	159	7.5
Minimum	16.88	12.5	173.5	8.5	134.9	7.2
MinDate	24/01/2023 02:00	11/01/2023 21:00	21/01/2023 23:00	19/01/2023 16:00	11/01/2023 21:00	19/01/2023 16:00
Maximum	30.05	14.3	458.2	16	165.6	12.8
MaxDate	31/01/2023 05:00	31/01/2023 13:00	22/01/2023 16:00	20/01/2023 02:00	31/01/2023 13:00	31/01/2023 05:00
Avg	24.69	13.5	416.7	13.2	146.9	10.5
Num	736	736	736	736	744	736
Data[%]	98.9	98.9	98.9	98.9	100	98.9
STD	2.4	0.3	32.4	1.4	6.2	1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/02/2023 00:00	20.56	12.5	371.3	12.5	136.3	8.7
01/02/2023 01:00	20.78	12.1	372.6	13.1	131.1	8.8
01/02/2023 02:00	21.36	12.1	372.6	13.5	130.5	9.1
01/02/2023 03:00	21.81	12.1	372.8	13.8	130.2	9.3
01/02/2023 04:00	22.17	12.1	373.3	14	130.1	9.4
01/02/2023 05:00	22.36	12.1	373.8	14.1	130.2	9.5
01/02/2023 06:00	22.65	12.1	372.9	14.3	130.2	9.6
01/02/2023 07:00	22.78	12.1	373.8	14.4	130.4	9.7
01/02/2023 08:00	23.16	12.2	375.3	14.5	130.6	9.8
01/02/2023 09:00	23.7	12.2	377.1	14.8	130.7	10.1
01/02/2023 10:00	24.64	12.3	379.2	15.2	131.4	10.5
01/02/2023 11:00	25.46	12.4	380.1	15.6	131.8	10.8
01/02/2023 12:00	25.07	12.4	381.9	15.3	131.9	10.6
01/02/2023 13:00	25.74	12.4	381.6	15.7	131.7	10.9
01/02/2023 14:00	25.45	12.4	381.8	15.6	131.6	10.8
01/02/2023 15:00	25.37	12.4	381.7	15.5	131.5	10.8
01/02/2023 16:00	25.88	12.4	381.3	15.9	131.4	11
01/02/2023 17:00	26.05	12.4	446	16	131.2	11.1
01/02/2023 18:00	26.36	12.3	493.7	16.3	131.4	11.2
01/02/2023 19:00	24.74	12.2	504.3	15.4	130.7	10.5
01/02/2023 20:00	24	12.2	509.1	15	130.8	10.2
01/02/2023 21:00	23.53	12.2	508.8	14.8	130.7	10
01/02/2023 22:00	23.57	12.1	503.3	14.8	131.1	10
01/02/2023 23:00	24.34	12.2	504	15.3	130.8	10.3
02/02/2023 00:00	24.35	12.2	449.9	15.3	131.1	10.3
02/02/2023 01:00	23.88	12.2	447.5	15	131.1	10.1
02/02/2023 02:00	24.08	12.2	442.3	15.1	130.7	10.2
02/02/2023 03:00	23.97	12.2	444.1	15.1	130.9	10.2
02/02/2023 04:00	24.04	12.1	437.9	15.1	130.8	10.2
02/02/2023 05:00	24.27	12.1	397	15.3	130.7	10.3
02/02/2023 06:00	24.38	12.1	374.3	15.4	130.8	10.3
02/02/2023 07:00	24.04	12.1	374.8	15.1	130.7	10.2
02/02/2023 08:00	24.04	12.2	376.4	15.1	131.3	10.2
02/02/2023 09:00	23.57	12.2	376.8	14.7	131.4	10
02/02/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	131.5	<Samp
02/02/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	131.7	Maintain
02/02/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	132.1	Maintain
02/02/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	131.9	Maintain
02/02/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	132	Maintain
02/02/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	142.7	<Samp
02/02/2023 16:00	25.43	14.3	428.3	12.1	164.4	10.8
02/02/2023 17:00	26.72	14.3	429.7	12.7	165.7	11.3
02/02/2023 18:00	22.79	14.1	430.4	11.1	161.7	9.7
02/02/2023 19:00	26.58	14.2	426.2	12.7	165.1	11.3
02/02/2023 20:00	26.52	14.2	424.9	12.7	166.3	11.3
02/02/2023 21:00	26.34	14.2	423.4	12.7	166.3	11.2
02/02/2023 22:00	19.01	14.1	382.5	9.3	161.8	8.1
02/02/2023 23:00	25.32	14.2	421	12.2	164.8	10.7
03/02/2023 00:00	25.93	14.2	423.6	12.5	165.9	11
03/02/2023 01:00	24.94	14.2	422.9	12	166.1	10.6
03/02/2023 02:00	24.68	14.2	421.7	11.9	166.2	10.5
03/02/2023 03:00	25.02	14.2	422.1	12.1	166.2	10.6
03/02/2023 04:00	24.66	14.2	422.2	11.9	166.1	10.5
03/02/2023 05:00	24.3	14.2	420.4	11.8	166.3	10.3
03/02/2023 06:00	24.95	14.2	420.5	12.1	166.4	10.6
03/02/2023 07:00	24.85	14.2	419	12	166.9	10.5
03/02/2023 08:00	25.46	14.2	427.4	12.2	167	10.8
03/02/2023 09:00	26.91	14.3	432.3	12.9	166.8	11.4
03/02/2023 10:00	26.85	14.3	431	12.8	166.9	11.4
03/02/2023 11:00	26.88	14.3	432.1	12.7	167.5	11.4
03/02/2023 12:00	22.92	14.5	433.5	10.6	171.9	9.7
03/02/2023 13:00	28.17	14.5	432.3	12.9	174.8	12

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/02/2023 14:00	27.55	14.5	431.9	12.6	174.3	11.7
03/02/2023 15:00	15.25	13.9	418.7	7.6	162.3	6.5
03/02/2023 16:00	13.76	13.8	429.8	7	156.9	5.8
03/02/2023 17:00	18.77	13.9	436.3	9.5	158	8
03/02/2023 18:00	18.74	13.9	436	9.5	158.4	8
03/02/2023 19:00	18.62	13.9	436.1	9.4	158.4	7.9
03/02/2023 20:00	25.32	14.2	438.5	12.2	165.9	10.7
03/02/2023 21:00	25.71	14.4	439.7	12.1	171.4	10.9
03/02/2023 22:00	25.02	14.5	440.5	11.5	176	10.6
03/02/2023 23:00	26.75	14.5	445.6	12.3	176.4	11.4
04/02/2023 00:00	25.74	14.5	443	11.9	176.4	10.9
04/02/2023 01:00	25.8	14.5	444.1	11.9	176.7	11
04/02/2023 02:00	25.51	14.5	444.3	11.8	176.9	10.8
04/02/2023 03:00	25.85	14.5	444.9	11.9	176.9	11
04/02/2023 04:00	26.08	14.5	445.1	12	177	11.1
04/02/2023 05:00	26.07	14.5	445.3	12	176.9	11.1
04/02/2023 06:00	25.97	14.5	444.3	12	176.5	11
04/02/2023 07:00	26.07	14.5	445	12.1	176.8	11.1
04/02/2023 08:00	25.36	14.5	443.8	11.7	176.6	10.8
04/02/2023 09:00	24.55	14.5	439.4	11.3	176.3	10.4
04/02/2023 10:00	23.95	14.5	436.7	11	175.9	10.2
04/02/2023 11:00	23.88	14.5	435.3	11	175.7	10.1
04/02/2023 12:00	23.17	14.5	432.1	10.6	174.6	9.8
04/02/2023 13:00	24.25	14.5	431.5	11.1	174.3	10.3
04/02/2023 14:00	18.49	14.2	428.8	8.9	165.8	7.8
04/02/2023 15:00	19.1	14.2	427.9	9.2	164.8	8.1
04/02/2023 16:00	18.71	14.2	429.7	9	164	7.9
04/02/2023 17:00	18.95	14.2	430.9	9.1	164.3	8
04/02/2023 18:00	19.34	14.2	433.1	9.3	165.1	8.2
04/02/2023 19:00	20.29	14.2	434.4	9.7	166	8.6
04/02/2023 20:00	21.71	14.3	436.2	10.3	168.1	9.2
04/02/2023 21:00	24.71	14.4	440.1	11.6	171.5	10.5
04/02/2023 22:00	27.93	14.5	442.6	12.9	176.7	11.9
04/02/2023 23:00	27.69	14.5	443.7	12.7	176.9	11.8
05/02/2023 00:00	27.98	14.5	444.5	12.9	177.2	11.9
05/02/2023 01:00	28.35	14.5	444.4	13.1	176.8	12
05/02/2023 02:00	28.5	14.5	444.5	13.1	176.5	12.1
05/02/2023 03:00	28.67	14.5	444.8	13.2	176.8	12.2
05/02/2023 04:00	28.85	14.5	444.9	13.3	176.8	12.2
05/02/2023 05:00	29.32	14.5	444.8	13.5	176.8	12.4
05/02/2023 06:00	28	14.5	445.3	12.9	176.9	11.9
05/02/2023 07:00	25.78	14.5	445	11.9	176.8	10.9
05/02/2023 08:00	24.96	14.5	442.6	11.5	176.4	10.6
05/02/2023 09:00	25.08	14.5	442.1	11.5	176.4	10.6
05/02/2023 10:00	25.1	14.5	439.7	11.5	176	10.7
05/02/2023 11:00	24.79	14.5	434.7	11.4	174.9	10.5
05/02/2023 12:00	24.74	14.5	442.9	11.3	174.8	10.5
05/02/2023 13:00	23.7	14.5	431.7	10.8	174	10.1
05/02/2023 14:00	23.5	14.5	432.8	10.8	174.1	10
05/02/2023 15:00	24.27	14.5	434.2	11.1	174	10.3
05/02/2023 16:00	25.03	14.5	433.9	11.5	174.2	10.6
05/02/2023 17:00	25.54	14.5	435.4	11.7	174.7	10.8
05/02/2023 18:00	26.34	14.5	438.5	12.1	175.4	11.2
05/02/2023 19:00	23.49	14.3	439.3	11.2	169	10
05/02/2023 20:00	25.95	14.4	440.6	12.1	171.4	11
05/02/2023 21:00	26.78	14.5	442.8	12.3	176	11.4
05/02/2023 22:00	26.3	14.5	447.1	12.1	176.2	11.2
05/02/2023 23:00	26.66	14.5	444	12.3	176.6	11.3
06/02/2023 00:00	27.17	14.5	443.8	12.5	176.7	11.5
06/02/2023 01:00	26.68	14.5	443	12.3	176.7	11.3
06/02/2023 02:00	26.41	14.5	443.7	12.2	176.9	11.2
06/02/2023 03:00	26.34	14.5	442.1	12.1	176.5	11.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/02/2023 04:00	26.5	14.5	443	12.2	176.7	11.2
06/02/2023 05:00	26.86	14.5	447.4	12.4	176.5	11.4
06/02/2023 06:00	27.62	14.5	445.9	12.7	177	11.7
06/02/2023 07:00	26.7	14.5	445.1	12.3	177	11.3
06/02/2023 08:00	25.83	14.5	443.9	11.9	176.7	11
06/02/2023 09:00	25.71	14.5	440.1	11.8	176.3	10.9
06/02/2023 10:00	25.78	14.5	437.5	11.8	175.7	10.9
06/02/2023 11:00	25.3	14.5	435.4	11.6	174.6	10.7
06/02/2023 12:00	24.86	14.5	431.9	11.4	174.5	10.6
06/02/2023 13:00	25.06	14.5	432.2	11.5	173.9	10.6
06/02/2023 14:00	18.34	14.2	430.3	8.8	166.3	7.8
06/02/2023 15:00	17.31	14.2	430.9	8.4	163.1	7.3
06/02/2023 16:00	17.4	14.2	431.9	8.4	163.1	7.4
06/02/2023 17:00	17.77	14.2	433.3	8.6	163.8	7.5
06/02/2023 18:00	19.13	14.2	434.5	9.2	165.6	8.1
06/02/2023 19:00	19.61	14.2	435.2	9.4	166.7	8.3
06/02/2023 20:00	20.24	14.2	434.9	9.7	166.5	8.6
06/02/2023 21:00	22.41	14.4	441.4	10.5	169.1	9.5
06/02/2023 22:00	24.46	14.5	437.5	11.2	174.8	10.4
06/02/2023 23:00	24.35	14.5	438.3	11.2	175	10.3
07/02/2023 00:00	24.79	14.5	438	11.4	175	10.5
07/02/2023 01:00	25	14.5	438.2	11.5	175	10.6
07/02/2023 02:00	24.99	14.5	438.8	11.5	175.3	10.6
07/02/2023 03:00	24.86	14.5	438.2	11.4	175.4	10.6
07/02/2023 04:00	24.92	14.5	438.5	11.5	175.1	10.6
07/02/2023 05:00	25.16	14.5	439	11.6	175.3	10.7
07/02/2023 06:00	25.43	14.5	439.2	11.7	175.2	10.8
07/02/2023 07:00	25.62	14.5	439.2	11.8	175.3	10.9
07/02/2023 08:00	24.99	14.5	437.2	11.5	175.2	10.6
07/02/2023 09:00	24.51	14.5	435.6	11.2	174.6	10.4
07/02/2023 10:00	23.19	14.5	433.8	10.7	173.4	9.8
07/02/2023 11:00	20.69	14.3	432.1	9.8	167.1	8.8
07/02/2023 12:00	20.75	14.3	430.9	9.9	166.7	8.8
07/02/2023 13:00	20.5	14.3	430.4	9.8	165.8	8.7
07/02/2023 14:00	19.7	14.2	432.4	9.5	164	8.4
07/02/2023 15:00	19.45	14.2	432.6	9.3	164.3	8.3
07/02/2023 16:00	20.06	14.2	433.3	9.6	164.6	8.5
07/02/2023 17:00	20.12	14.2	433.4	9.7	164.6	8.5
07/02/2023 18:00	20.69	14.2	435.1	9.9	165.5	8.8
07/02/2023 19:00	20.16	14.2	436.5	9.7	166.2	8.6
07/02/2023 20:00	20.49	14.2	436.9	9.8	166.2	8.7
07/02/2023 21:00	20.54	14.2	436.8	9.9	166.1	8.7
07/02/2023 22:00	20.63	14.2	436.7	9.9	166.6	8.8
07/02/2023 23:00	20.98	14.2	436.6	10.1	167	8.9
08/02/2023 00:00	21.05	14.2	436.1	10.1	166.6	8.9
08/02/2023 01:00	21.39	14.2	437.1	10.3	166.9	9.1
08/02/2023 02:00	21.65	14.2	439	10.4	168	9.2
08/02/2023 03:00	20.85	14.2	434.6	10.1	167.8	8.9
08/02/2023 04:00	20.85	14.2	433.1	10.1	168.1	8.9
08/02/2023 05:00	21.01	14.2	433	10.2	167.8	8.9
08/02/2023 06:00	20.96	14.2	430.9	10.2	167.6	8.9
08/02/2023 07:00	21.12	14.2	433.5	10.2	167.8	9
08/02/2023 08:00	21.8	14.2	438.1	10.4	168.4	9.3
08/02/2023 09:00	21.91	14.2	434.1	10.5	167.2	9.3
08/02/2023 10:00	22.32	14.2	430.5	10.7	166	9.5
08/02/2023 11:00	22.75	14.2	428	10.9	164.5	9.7
08/02/2023 12:00	23.16	14.2	427.7	11.1	164.2	9.8
08/02/2023 13:00	22.2	14.2	427.2	10.7	163.8	9.4
08/02/2023 14:00	21.89	14.2	427.6	10.5	163.8	9.3
08/02/2023 15:00	21.7	14.2	428.5	10.5	163.9	9.2
08/02/2023 16:00	22.55	14.2	429.2	10.8	164	9.6
08/02/2023 17:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.6	<Samp

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/02/2023 18:00	20.06	14.2	433.3	9.7	165.6	8.5
08/02/2023 19:00	20.59	14.2	434.7	9.9	166.2	8.7
08/02/2023 20:00	21.17	14.2	436.5	10.2	167	9
08/02/2023 21:00	21.46	14.2	435.6	10.3	166.9	9.1
08/02/2023 22:00	22.15	14.2	435	10.6	166.6	9.4
08/02/2023 23:00	22.28	14.2	435.4	10.7	166.2	9.5
09/02/2023 00:00	22.85	14.2	436.4	11	166.8	9.7
09/02/2023 01:00	22.62	14.2	435.7	10.9	166.4	9.6
09/02/2023 02:00	22.86	14.2	435.3	11	166	9.7
09/02/2023 03:00	23	14.2	435.5	11.1	165.9	9.8
09/02/2023 04:00	23.22	14.2	436.2	11.2	166.4	9.9
09/02/2023 05:00	23.33	14.2	436.3	11.2	166.6	9.9
09/02/2023 06:00	23.35	14.2	435.7	11.2	166.9	9.9
09/02/2023 07:00	23.59	14.2	435.7	11.3	166.6	10
09/02/2023 08:00	24.27	14.2	433.1	11.6	166.1	10.3
09/02/2023 09:00	24.46	14.2	431.1	11.7	165.5	10.4
09/02/2023 10:00	21.55	14.2	430.2	10.3	164.8	9.1
09/02/2023 11:00	22.14	14.2	429.2	10.6	164.6	9.4
09/02/2023 12:00	22.3	14.2	428.8	10.7	164.4	9.5
09/02/2023 13:00	22.45	14.2	428.2	10.8	164.1	9.5
09/02/2023 14:00	22.52	14.2	427.6	10.8	163.7	9.6
09/02/2023 15:00	23.15	14.2	429.7	11.1	164	9.8
09/02/2023 16:00	24	14.2	430.6	11.5	164.3	10.2
09/02/2023 17:00	23.94	14.2	431.9	11.5	164.9	10.2
09/02/2023 18:00	24.15	14.2	432.7	11.6	165.3	10.3
09/02/2023 19:00	24.43	14.2	433.6	11.7	165.6	10.4
09/02/2023 20:00	24.07	14.2	434.6	11.6	166	10.2
09/02/2023 21:00	24.18	14.2	435	11.6	166	10.3
09/02/2023 22:00	24.32	14.2	434.7	11.7	166.2	10.3
09/02/2023 23:00	24.47	14.2	435.4	11.8	166.1	10.4
10/02/2023 00:00	24.77	14.2	436.1	11.9	166.8	10.5
10/02/2023 01:00	25.03	14.2	437	12	167	10.6
10/02/2023 02:00	25.3	14.2	436.2	12.1	167	10.7
10/02/2023 03:00	25.51	14.2	436.8	12.3	166.9	10.8
10/02/2023 04:00	25.66	14.2	436.4	12.3	166.9	10.9
10/02/2023 05:00	25.99	14.2	438.4	12.5	167.9	11
10/02/2023 06:00	25.66	14.2	436.9	12.3	168	10.9
10/02/2023 07:00	25.9	14.2	437.5	12.4	168.2	11
10/02/2023 08:00	26.12	14.2	439.6	12.5	168.5	11.1
10/02/2023 09:00	26.39	14.2	438.8	12.6	168.5	11.2
10/02/2023 10:00	27.16	14.2	436	13	167.1	11.5
10/02/2023 11:00	27.45	14.2	434.2	13.2	166.4	11.7
10/02/2023 12:00	26.88	14.2	429.8	12.9	164.9	11.4
10/02/2023 13:00	26.75	14.2	428.6	12.9	164.3	11.4
10/02/2023 14:00	26.41	14.2	428.2	12.7	163.9	11.2
10/02/2023 15:00	26.32	14.2	429	12.7	163.9	11.2
10/02/2023 16:00	28.38	14.3	431.3	13.5	165.8	12
10/02/2023 17:00	29.75	14.3	432.3	14.1	166.9	12.6
10/02/2023 18:00	29.32	14.3	434.2	13.9	167.3	12.4
10/02/2023 19:00	27.21	14.3	436.5	12.9	168.3	11.5
10/02/2023 20:00	27.22	14.3	436.7	12.9	168.4	11.6
10/02/2023 21:00	27.2	14.3	437	12.9	168.4	11.5
10/02/2023 22:00	26.98	14.3	436.6	12.8	168.4	11.5
10/02/2023 23:00	27.31	14.3	437	13	168.2	11.6
11/02/2023 00:00	26.76	14.3	436.9	12.7	168.5	11.4
11/02/2023 01:00	27.26	14.3	437.5	12.9	168.9	11.6
11/02/2023 02:00	27.48	14.3	437.4	13	169.1	11.7
11/02/2023 03:00	27.68	14.3	432.8	13.1	168.8	11.7
11/02/2023 04:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	177.2	<Samp
11/02/2023 05:00	24.64	14.5	440.7	11.3	175.8	10.5
11/02/2023 06:00	24.9	14.5	439.9	11.4	175.5	10.6
11/02/2023 07:00	24.99	14.5	440.4	11.5	175.9	10.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/02/2023 08:00	24.45	14.5	436.9	11.2	175.3	10.4
11/02/2023 09:00	25.31	14.6	435.3	11.6	174.7	10.7
11/02/2023 10:00	25.08	14.4	432.8	11.8	169.2	10.6
11/02/2023 11:00	26.5	14.3	431.7	12.6	166.6	11.2
11/02/2023 12:00	26.05	14.3	430.6	12.4	166.2	11.1
11/02/2023 13:00	26.94	14.3	430.4	12.8	166.1	11.4
11/02/2023 14:00	26.58	14.3	429.5	12.6	166.1	11.3
11/02/2023 15:00	26.38	14.3	428.8	12.5	165.9	11.2
11/02/2023 16:00	25.98	14.3	429.7	12.4	166	11
11/02/2023 17:00	26.29	14.3	432.4	12.5	166.5	11.2
11/02/2023 18:00	26.84	14.3	433.9	12.8	167.5	11.4
11/02/2023 19:00	27.23	14.3	435.2	12.9	168.4	11.6
11/02/2023 20:00	27.08	14.3	435.8	12.8	168.6	11.5
11/02/2023 21:00	26.32	14.3	436	12.5	168.9	11.2
11/02/2023 22:00	26.31	14.3	435.6	12.5	168.8	11.2
11/02/2023 23:00	26.53	14.3	436.3	12.6	169	11.3
12/02/2023 00:00	26.61	14.3	436.7	12.6	169	11.3
12/02/2023 01:00	26.74	14.3	437	12.7	169	11.4
12/02/2023 02:00	26.76	14.3	436.1	12.7	168.8	11.4
12/02/2023 03:00	26.86	14.3	436.2	12.7	168.7	11.4
12/02/2023 04:00	27.04	14.3	436.6	12.8	168.9	11.5
12/02/2023 05:00	27.01	14.3	436.4	12.8	168.9	11.5
12/02/2023 06:00	27.35	14.3	437.1	13	169.2	11.6
12/02/2023 07:00	27.19	14.3	436.5	12.9	169.5	11.5
12/02/2023 08:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	179	Maintain
12/02/2023 09:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	117.3	Maintain
12/02/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	95.5	Maintain
12/02/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	92.3	Maintain
12/02/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	90.2	Maintain
12/02/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	87.4	Maintain
12/02/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	85.7	Maintain
12/02/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	81.6	Maintain
12/02/2023 16:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	78.2	Maintain
12/02/2023 17:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	80.7	Maintain
12/02/2023 18:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	170.1	Maintain
12/02/2023 19:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	171.9	Maintain
12/02/2023 20:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	168.5	<Samp
12/02/2023 21:00	25.6	14.3	438.4	12.1	169	10.9
12/02/2023 22:00	24.91	14.3	438.2	11.8	168.8	10.6
12/02/2023 23:00	24.87	14.3	439.5	11.8	169.5	10.6
13/02/2023 00:00	23.53	14.4	440.5	10.9	172.7	10
13/02/2023 01:00	23.38	14.4	439.5	11	171.7	9.9
13/02/2023 02:00	25.37	14.3	438.5	12	169.6	10.8
13/02/2023 03:00	25.34	14.3	437.4	12	169.2	10.8
13/02/2023 04:00	25.51	14.3	436.5	12.1	169	10.8
13/02/2023 05:00	25.55	14.3	436.7	12.1	169.3	10.8
13/02/2023 06:00	25.62	14.3	437	12.1	169.2	10.9
13/02/2023 07:00	25.56	14.3	436.4	12.1	169.1	10.9
13/02/2023 08:00	25.51	14.3	434	12.1	168.3	10.8
13/02/2023 09:00	24.94	14.3	432.1	11.8	167.5	10.6
13/02/2023 10:00	23.41	14.3	430.9	11.1	167.1	9.9
13/02/2023 11:00	23.45	14.3	429.7	11.2	166.5	10
13/02/2023 12:00	23.73	14.3	430.2	11.3	166.5	10.1
13/02/2023 13:00	24.34	14.3	429.5	11.6	166.4	10.3
13/02/2023 14:00	25.13	14.3	428.9	12	166.1	10.7
13/02/2023 15:00	25.29	14.3	429.7	12	166.5	10.7
13/02/2023 16:00	25.5	14.3	429.2	12.1	166.1	10.8
13/02/2023 17:00	25.9	14.3	431	12.3	166.6	11
13/02/2023 18:00	26.07	14.3	433.6	12.4	167.8	11.1
13/02/2023 19:00	26.71	14.3	435	12.7	168.5	11.3
13/02/2023 20:00	26.8	14.3	436.8	12.7	169.4	11.4
13/02/2023 21:00	26.12	14.3	435.7	12.4	168.8	11.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
13/02/2023 22:00	26.77	14.3	436.6	12.7	169.2	11.4
13/02/2023 23:00	26.92	14.3	437.9	12.8	169.6	11.4
14/02/2023 00:00	27	14.3	437.2	12.8	169.3	11.5
14/02/2023 01:00	26.98	14.3	437	12.8	169.5	11.5
14/02/2023 02:00	27.02	14.3	436.7	12.8	169.3	11.5
14/02/2023 03:00	27.53	14.3	436.6	13.1	169.3	11.7
14/02/2023 04:00	27.27	14.3	437.4	12.9	169.7	11.6
14/02/2023 05:00	28.03	14.3	438.3	13.3	169.7	11.9
14/02/2023 06:00	28.23	14.3	438.9	13.4	171.3	12
14/02/2023 07:00	27.23	14.3	437	12.9	170.1	11.6
14/02/2023 08:00	26.71	14.3	433.5	12.7	168.6	11.3
14/02/2023 09:00	26.74	14.3	431.3	12.7	167.5	11.3
14/02/2023 10:00	26.76	14.3	429.5	12.7	166.8	11.4
14/02/2023 11:00	26.52	14.3	428.5	12.6	166.7	11.3
14/02/2023 12:00	26.71	14.3	426.8	12.7	166.2	11.3
14/02/2023 13:00	26.63	14.3	425.1	12.7	165.7	11.3
14/02/2023 14:00	27.16	14.3	425.4	12.9	165.3	11.5
14/02/2023 15:00	27.38	14.3	426.4	13	165.1	11.6
14/02/2023 16:00	27.15	14.3	428.6	12.9	165.9	11.5
14/02/2023 17:00	27.07	14.3	431.3	12.9	167	11.5
14/02/2023 18:00	27.76	14.3	433.4	13.2	167.6	11.8
14/02/2023 19:00	27.21	14.3	434.6	12.9	168.5	11.5
14/02/2023 20:00	26.58	14.3	436.4	12.6	168.9	11.3
14/02/2023 21:00	26.94	14.3	438.8	12.8	170.1	11.4
14/02/2023 22:00	27.11	14.3	439.2	12.8	171.2	11.5
14/02/2023 23:00	26.93	14.3	439.5	12.8	170.8	11.4
15/02/2023 00:00	26.43	14.3	437.6	12.6	169.9	11.2
15/02/2023 01:00	26.88	14.3	438.5	12.8	169.7	11.4
15/02/2023 02:00	26.78	14.3	437.4	12.7	169.6	11.4
15/02/2023 03:00	27.21	14.3	435.9	12.9	169.2	11.6
15/02/2023 04:00	27.25	14.3	436.7	12.9	169.2	11.6
15/02/2023 05:00	26.87	14.3	436.6	12.8	169.1	11.4
15/02/2023 06:00	27.19	14.3	437	12.9	169.1	11.5
15/02/2023 07:00	27.78	14.3	438.1	13.2	169.8	11.8
15/02/2023 08:00	26.92	14.3	436	12.8	169.9	11.4
15/02/2023 09:00	27.89	14.3	435.4	13.2	169.9	11.8
15/02/2023 10:00	24.04	14.2	429.7	11.6	168.6	10.2
15/02/2023 11:00	20.72	14.1	430.6	10.1	164.9	8.8
15/02/2023 12:00	19.85	14.1	430.7	9.8	164	8.4
15/02/2023 13:00	19.34	14	430.2	9.5	163.9	8.2
15/02/2023 14:00	19.55	14.1	431.1	9.6	163.8	8.3
15/02/2023 15:00	22.52	14.3	433.8	10.7	168	9.6
15/02/2023 16:00	22.27	14.3	437.6	10.5	172.4	9.5
15/02/2023 17:00	21.85	14.3	442.7	10.3	170.6	9.3
15/02/2023 18:00	23.67	14.3	443.9	11.2	171.2	10
15/02/2023 19:00	22.7	14.3	439.5	10.8	170.7	9.6
15/02/2023 20:00	22.12	14.3	437.1	10.5	170.1	9.4
15/02/2023 21:00	21.47	14.3	434.5	10.3	170	9.1
15/02/2023 22:00	21.77	14.2	433.7	10.4	169.6	9.2
15/02/2023 23:00	21.97	14.2	432.6	10.5	169.6	9.3
16/02/2023 00:00	21.93	14.2	433.2	10.5	169.4	9.3
16/02/2023 01:00	22	14.2	434.2	10.5	169.4	9.3
16/02/2023 02:00	22.31	14.3	434.2	10.7	169.1	9.5
16/02/2023 03:00	23.34	14.3	432.5	11.2	169	9.9
16/02/2023 04:00	23.27	14.2	432.3	11.1	169.3	9.9
16/02/2023 05:00	23.97	14.3	433.5	11.5	169.8	10.2
16/02/2023 06:00	24.49	14.3	432.2	11.7	169.3	10.4
16/02/2023 07:00	24.6	14.3	432.7	11.7	169.5	10.4
16/02/2023 08:00	24.49	14.3	433.2	11.7	169.7	10.4
16/02/2023 09:00	26.67	14.3	438	12.6	169.8	11.3
16/02/2023 10:00	24.78	14.4	441.7	11.7	170.6	10.5
16/02/2023 11:00	20.56	14.4	441.1	9.7	170.3	8.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/02/2023 12:00	22.64	14.4	439.8	10.6	169.8	9.6
16/02/2023 13:00	23.45	14.4	437.8	11	169.3	10
16/02/2023 14:00	23.54	14.4	437.3	11.1	168.6	10
16/02/2023 15:00	23.82	14.4	437.1	11.2	168.7	10.1
16/02/2023 16:00	24.65	14.4	436.7	11.6	168.5	10.5
16/02/2023 17:00	24.72	14.4	438	11.6	169.1	10.5
16/02/2023 18:00	25.08	14.4	439.5	11.8	169.9	10.6
16/02/2023 19:00	25.56	14.4	442.4	12	170.6	10.8
16/02/2023 20:00	25.88	14.4	444	12.1	171.3	11
16/02/2023 21:00	24.25	14.3	435.1	11.5	170.4	10.3
16/02/2023 22:00	24.63	14.3	433.8	11.7	169.8	10.5
16/02/2023 23:00	24.96	14.3	433.3	11.8	169.9	10.6
17/02/2023 00:00	24.69	14.3	432	11.7	169.7	10.5
17/02/2023 01:00	24.48	14.3	431.6	11.6	169.7	10.4
17/02/2023 02:00	24.61	14.3	431.5	11.7	169.8	10.4
17/02/2023 03:00	24.67	14.3	431.8	11.7	169.6	10.5
17/02/2023 04:00	24.55	14.3	431.1	11.7	169.6	10.4
17/02/2023 05:00	24.9	14.3	431.7	11.8	169.9	10.6
17/02/2023 06:00	25.03	14.3	430.7	11.9	169.6	10.6
17/02/2023 07:00	25.11	14.3	430.6	11.9	169.7	10.7
17/02/2023 08:00	26.02	14.3	434.1	12.3	170.2	11
17/02/2023 09:00	26.96	14.4	440.9	12.6	170.6	11.4
17/02/2023 10:00	27.49	14.4	439.8	12.9	170.1	11.7
17/02/2023 11:00	27.78	14.4	434.1	13	168	11.8
17/02/2023 12:00	27.14	14.4	433.8	12.8	167.8	11.5
17/02/2023 13:00	26.65	14.4	433.4	12.5	167.9	11.3
17/02/2023 14:00	26.8	14.4	433.4	12.6	167.8	11.4
17/02/2023 15:00	24.87	14.3	430.3	11.8	166.3	10.6
17/02/2023 16:00	25.22	14.3	432.1	12	166.1	10.7
17/02/2023 17:00	25.13	14.3	432.1	11.9	166.2	10.7
17/02/2023 18:00	26.29	14.3	434.3	12.4	166.9	11.2
17/02/2023 19:00	25.95	14.3	437.3	12.3	168	11
17/02/2023 20:00	26.22	14.3	440.6	12.4	169.4	11.1
17/02/2023 21:00	27.4	14.4	443.1	12.9	170.7	11.6
17/02/2023 22:00	27.63	14.3	437.1	13	170.2	11.7
17/02/2023 23:00	27.33	14.3	433.4	12.9	169.9	11.6
18/02/2023 00:00	27.73	14.3	433	13.1	169.8	11.8
18/02/2023 01:00	27.76	14.3	431.1	13.2	169.4	11.8
18/02/2023 02:00	28.06	14.3	432.2	13.3	169.4	11.9
18/02/2023 03:00	28.23	14.3	431.9	13.4	169.3	12
18/02/2023 04:00	28.03	14.3	431.6	13.3	169.6	11.9
18/02/2023 05:00	28.72	14.3	432.3	13.6	169.4	12.2
18/02/2023 06:00	28.84	14.3	431.7	13.7	169.4	12.2
18/02/2023 07:00	27.45	14.3	431.4	13	169.5	11.7
18/02/2023 08:00	24.81	14.3	434.1	11.7	169.9	10.5
18/02/2023 09:00	25.59	14.4	436.7	12	170.2	10.9
18/02/2023 10:00	26.56	14.4	440.8	12.4	170.2	11.3
18/02/2023 11:00	25.76	14.4	438.1	12.1	169.4	10.9
18/02/2023 12:00	25.5	14.4	436	12	168.9	10.8
18/02/2023 13:00	25.52	14.4	434.3	12	168	10.8
18/02/2023 14:00	25.62	14.4	432.5	12	167.7	10.9
18/02/2023 15:00	26.37	14.4	431.8	12.4	167.2	11.2
18/02/2023 16:00	25.72	14.3	430.6	12.1	167	10.9
18/02/2023 17:00	22.27	14.3	431.3	10.6	166.5	9.5
18/02/2023 18:00	21.55	14.3	432.9	10.3	166.9	9.1
18/02/2023 19:00	21.97	14.3	435.1	10.5	167.8	9.3
18/02/2023 20:00	23.15	14.3	439.1	11	169.5	9.8
18/02/2023 21:00	23.33	14.3	439	11	170.7	9.9
18/02/2023 22:00	22.54	14.3	434.2	10.7	170.3	9.6
18/02/2023 23:00	22.67	14.3	430.8	10.8	170	9.6
19/02/2023 00:00	23.72	14.3	431.1	11.3	170.2	10.1
19/02/2023 01:00	23.12	14.3	430.6	11	170.2	9.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/02/2023 02:00	22.55	14.3	429.8	10.8	169.9	9.6
19/02/2023 03:00	23.04	14.3	430.2	11	169.8	9.8
19/02/2023 04:00	24.39	14.3	431.1	11.6	169.9	10.4
19/02/2023 05:00	26.52	14.3	432.1	12.6	169.9	11.3
19/02/2023 06:00	27.89	14.3	433.9	13.2	169.9	11.8
19/02/2023 07:00	27.93	14.4	435.7	13.2	170	11.9
19/02/2023 08:00	28.71	14.4	441.6	13.4	170.6	12.2
19/02/2023 09:00	27.94	14.4	439.1	13.1	170	11.9
19/02/2023 10:00	26.58	14.4	436.4	12.4	169.6	11.3
19/02/2023 11:00	27.84	14.4	432.2	13.1	168	11.8
19/02/2023 12:00	28.7	14.4	430	13.5	167.1	12.2
19/02/2023 13:00	25.22	14.3	426.6	12	165.8	10.7
19/02/2023 14:00	23.83	14.3	427.3	11.4	164.5	10.1
19/02/2023 15:00	23.96	14.3	427.1	11.4	164.6	10.2
19/02/2023 16:00	24.68	14.3	428.4	11.7	165	10.5
19/02/2023 17:00	24.72	14.3	430.1	11.8	165.7	10.5
19/02/2023 18:00	25.51	14.3	432.2	12.1	166.6	10.8
19/02/2023 19:00	26.22	14.3	437.2	12.4	168.1	11.1
19/02/2023 20:00	25.25	14.3	439.1	12	169.5	10.7
19/02/2023 21:00	25.46	14.3	440.4	12.1	170.1	10.8
19/02/2023 22:00	26.36	14.3	438.6	12.5	170.5	11.2
19/02/2023 23:00	24.93	14.3	432.7	11.9	169.9	10.6
20/02/2023 00:00	24.62	14.3	431.8	11.8	169.8	10.5
20/02/2023 01:00	24.21	14.3	436.9	11.5	170.4	10.3
20/02/2023 02:00	23.41	14.2	431.2	11.2	169.9	9.9
20/02/2023 03:00	23.35	14.2	429.9	11.2	169.9	9.9
20/02/2023 04:00	23.59	14.2	430.2	11.3	170	10
20/02/2023 05:00	23.87	14.2	429.8	11.4	169.9	10.1
20/02/2023 06:00	23.85	14.3	430.7	11.4	169.9	10.1
20/02/2023 07:00	24.1	14.3	431.6	11.5	170.2	10.2
20/02/2023 08:00	26.53	14.3	436	12.6	170.2	11.3
20/02/2023 09:00	25.99	14.4	440.7	12.2	170.7	11
20/02/2023 10:00	22.39	14.4	437.9	10.5	169.9	9.5
20/02/2023 11:00	22.37	14.4	436	10.5	168.9	9.5
20/02/2023 12:00	22.05	14.4	434.4	10.4	168.6	9.4
20/02/2023 13:00	23.33	14.4	432.2	11	167.8	9.9
20/02/2023 14:00	22.62	14.3	429.5	10.7	166.8	9.6
20/02/2023 15:00	19.33	14.2	428.3	9.3	165.4	8.2
20/02/2023 16:00	19.89	14.3	429.3	9.5	165.3	8.4
20/02/2023 17:00	21.66	14.3	431.1	10.3	165.7	9.2
20/02/2023 18:00	22.54	14.3	433.2	10.7	167	9.6
20/02/2023 19:00	24	14.3	435.7	11.4	167.8	10.2
20/02/2023 20:00	25.55	14.3	439.9	12.1	169	10.8
20/02/2023 21:00	26.32	14.3	440.3	12.4	170.7	11.2
20/02/2023 22:00	24.4	14.3	432.5	11.6	169.8	10.4
20/02/2023 23:00	24.57	14.3	430.9	11.7	169.9	10.4
21/02/2023 00:00	24.39	14.3	431.5	11.6	169.9	10.4
21/02/2023 01:00	23.94	14.3	430.4	11.4	170	10.2
21/02/2023 02:00	23.51	14.3	428.9	11.2	169.7	10
21/02/2023 03:00	23.33	14.3	429.4	11.1	169.8	9.9
21/02/2023 04:00	24.35	14.3	429.8	11.6	169.8	10.3
21/02/2023 05:00	24.99	14.3	430	11.9	169.9	10.6
21/02/2023 06:00	25.38	14.3	429.9	12.1	170	10.8
21/02/2023 07:00	25.76	14.3	431.6	12.2	170.1	10.9
21/02/2023 08:00	26.02	14.3	436.2	12.3	170.5	11
21/02/2023 09:00	27.39	14.4	440.7	12.8	170.5	11.6
21/02/2023 10:00	27.33	14.4	437.9	12.8	169.5	11.6
21/02/2023 11:00	27.59	14.4	434.8	12.9	168.3	11.7
21/02/2023 12:00	27.45	14.4	433	12.9	167.7	11.6
21/02/2023 13:00	27.79	14.4	430.6	13.1	167.2	11.8
21/02/2023 14:00	28.05	14.4	430.3	13.2	166.8	11.9
21/02/2023 15:00	24.91	14.3	428.4	11.8	166.1	10.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
21/02/2023 16:00	20.7	14.3	428.8	9.9	165.2	8.8
21/02/2023 17:00	20.72	14.3	429.7	9.9	165.5	8.8
21/02/2023 18:00	21.61	14.3	432.5	10.3	166.5	9.2
21/02/2023 19:00	22.73	14.3	434.7	10.8	167.7	9.6
21/02/2023 20:00	24.07	14.3	437.2	11.4	168.7	10.2
21/02/2023 21:00	24.87	14.3	440.4	11.8	170.1	10.6
21/02/2023 22:00	25.35	14.3	441.9	12	171.5	10.8
21/02/2023 23:00	24.57	14.3	438	11.7	170.8	10.4
22/02/2023 00:00	24.57	14.3	433.8	11.7	170.3	10.4
22/02/2023 01:00	25.56	14.3	431.5	12.2	169.9	10.8
22/02/2023 02:00	25.41	14.3	431.5	12.1	169.8	10.8
22/02/2023 03:00	25.86	14.3	430.6	12.3	170.3	11
22/02/2023 04:00	26.24	14.3	430.4	12.5	170.2	11.1
22/02/2023 05:00	25.97	14.3	430.1	12.4	170.2	11
22/02/2023 06:00	25.98	14.3	429.9	12.4	170	11
22/02/2023 07:00	25.72	14.3	430.9	12.3	170.1	10.9
22/02/2023 08:00	25.44	14.3	434.2	12.1	170.4	10.8
22/02/2023 09:00	27.3	14.4	439.7	12.8	170.2	11.6
22/02/2023 10:00	28.1	14.4	436.2	13.1	168.8	11.9
22/02/2023 11:00	27.24	14.4	434.3	12.7	167.6	11.6
22/02/2023 12:00	27.32	14.4	432.2	12.8	167.5	11.6
22/02/2023 13:00	23.14	14.3	428.8	10.9	166.6	9.8
22/02/2023 14:00	23.61	14.3	428.4	11.2	164.8	10
22/02/2023 15:00	23.05	14.3	429.5	11	165.1	9.8
22/02/2023 16:00	24.49	14.3	430.2	11.6	165.3	10.4
22/02/2023 17:00	25.18	14.3	432.3	11.9	166.1	10.7
22/02/2023 18:00	25.62	14.3	433.4	12.1	166.9	10.9
22/02/2023 19:00	25.45	14.3	437.6	12	167.9	10.8
22/02/2023 20:00	24.94	14.3	440.6	11.8	170	10.6
22/02/2023 21:00	24.68	14.4	442.1	11.6	170.4	10.5
22/02/2023 22:00	23.42	14.3	436.1	11.1	170.7	9.9
22/02/2023 23:00	22.41	14.3	432.8	10.7	170	9.5
23/02/2023 00:00	22.2	14.3	429.9	10.6	169.9	9.4
23/02/2023 01:00	21.96	14.3	430.3	10.5	170	9.3
23/02/2023 02:00	21.55	14.3	430.1	10.3	169.9	9.1
23/02/2023 03:00	21.93	14.3	429.4	10.4	170.2	9.3
23/02/2023 04:00	21.69	14.3	429.5	10.3	170.1	9.2
23/02/2023 05:00	21.72	14.3	427.8	10.4	169.9	9.2
23/02/2023 06:00	21.96	14.3	427.2	10.5	170.1	9.3
23/02/2023 07:00	22.06	14.3	428.6	10.5	170	9.4
23/02/2023 08:00	23.57	14.4	437.9	11.1	170.9	10
23/02/2023 09:00	23.42	14.4	437.5	11	170.2	9.9
23/02/2023 10:00	25.22	14.4	435.6	11.8	168.8	10.7
23/02/2023 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	168.2	<Samp
23/02/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	167.5	Maintain
23/02/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	167.3	Maintain
23/02/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	166.3	<Samp
23/02/2023 15:00	21.52	14.3	426.7	10.3	164.5	9.1
23/02/2023 16:00	19.79	14.1	450.8	9.7	160.7	8.4
23/02/2023 17:00	21.26	14.1	474.6	10.4	160.3	9
23/02/2023 18:00	22.95	14.2	486.2	11.1	161.9	9.7
23/02/2023 19:00	26.38	14.2	490	12.7	163.6	11.2
23/02/2023 20:00	25.94	14.2	501.8	12.5	165	11
23/02/2023 21:00	23.72	14.3	522.9	11.3	167.1	10.1
23/02/2023 22:00	25.13	14.3	517.2	11.9	170.6	10.7
23/02/2023 23:00	25.11	14.3	512	11.9	170	10.7
24/02/2023 00:00	26.52	14.3	501.5	12.6	169.6	11.3
24/02/2023 01:00	26.02	14.3	502.1	12.3	169.6	11
24/02/2023 02:00	25.35	14.3	499.4	12	169.8	10.8
24/02/2023 03:00	25.51	14.3	495.1	12.1	169.9	10.8
24/02/2023 04:00	26.04	14.3	498.2	12.4	169.8	11.1
24/02/2023 05:00	27.55	14.3	509.5	13.1	170	11.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/02/2023 06:00	25.92	14.3	455.3	12.3	170	11
24/02/2023 07:00	24.77	14.3	428.8	11.8	169.9	10.5
24/02/2023 08:00	26.78	14.4	439	12.5	170.5	11.4
24/02/2023 09:00	25.87	14.4	437.5	12.1	169.5	11
24/02/2023 10:00	25.93	14.4	432.1	12.2	167.7	11
24/02/2023 11:00	27.03	14.4	429.9	12.7	166.8	11.5
24/02/2023 12:00	28.45	14.4	427.8	13.3	166.2	12.1
24/02/2023 13:00	21.94	14.3	425.4	10.4	164.5	9.3
24/02/2023 14:00	21.33	14.3	427	10.2	164.1	9.1
24/02/2023 15:00	21.77	14.3	427.4	10.4	164.4	9.2
24/02/2023 16:00	20.91	14.3	426.2	10	164.1	8.9
24/02/2023 17:00	20.27	14.3	427.6	9.7	164.8	8.6
24/02/2023 18:00	21.41	14.3	430.6	10.2	165.8	9.1
24/02/2023 19:00	22.76	14.3	436.6	10.8	167.6	9.7
24/02/2023 20:00	23.66	14.3	437.7	11.2	168.6	10
24/02/2023 21:00	24.23	14.3	439.2	11.4	169.7	10.3
24/02/2023 22:00	23.24	14.3	435.3	11	170.5	9.9
24/02/2023 23:00	22.73	14.3	433	10.8	170	9.6
25/02/2023 00:00	22.69	14.3	433.3	10.8	170.4	9.6
25/02/2023 01:00	22.74	14.3	431	10.8	169.7	9.7
25/02/2023 02:00	22.79	14.3	430	10.8	169.9	9.7
25/02/2023 03:00	22.81	14.3	431.6	10.8	169.7	9.7
25/02/2023 04:00	24.18	14.3	431	11.5	169.7	10.3
25/02/2023 05:00	24.58	14.3	429	11.7	169.7	10.4
25/02/2023 06:00	25.94	14.3	428.8	12.3	169.2	11
25/02/2023 07:00	26.99	14.3	430.2	12.7	169.4	11.5
25/02/2023 08:00	28.68	14.4	435.2	13.4	170.2	12.2
25/02/2023 09:00	24.77	14.4	441.7	11.5	170.6	10.5
25/02/2023 10:00	23.59	14.4	440.4	11	170	10
25/02/2023 11:00	22.16	14.4	437.5	10.3	169.2	9.4
25/02/2023 12:00	21.49	14.4	434.9	10	168.4	9.1
25/02/2023 13:00	21.14	14.4	433.5	9.9	167.9	9
25/02/2023 14:00	23.04	14.4	431.2	10.8	167.1	9.8
25/02/2023 15:00	25.42	14.4	429.8	11.9	166.7	10.8
25/02/2023 16:00	23.69	14.3	431	11.2	166.3	10.1
25/02/2023 17:00	24.39	14.3	433.4	11.5	166.8	10.4
25/02/2023 18:00	26.21	14.3	436.9	12.4	167.7	11.1
25/02/2023 19:00	26.94	14.4	439.8	12.7	169.1	11.4
25/02/2023 20:00	26.94	14.4	442.1	12.6	170.7	11.4
25/02/2023 21:00	26.15	14.3	435	12.3	170.5	11.1
25/02/2023 22:00	26.43	14.3	432.9	12.5	170.6	11.2
25/02/2023 23:00	26.89	14.3	432.4	12.7	170.4	11.4
26/02/2023 00:00	27.23	14.4	435.8	12.8	170.6	11.6
26/02/2023 01:00	28.05	14.4	433.5	13.2	169.9	11.9
26/02/2023 02:00	27.86	14.4	433.3	13.1	169.8	11.8
26/02/2023 03:00	26.9	14.4	432.3	12.6	169.5	11.4
26/02/2023 04:00	25.7	14.4	431.6	12.1	169.8	10.9
26/02/2023 05:00	25.88	14.4	430.5	12.2	169.6	11
26/02/2023 06:00	25.77	14.3	429	12.2	169.4	10.9
26/02/2023 07:00	25.73	14.3	428	12.2	169.1	10.9
26/02/2023 08:00	25.83	14.3	428.9	12.2	168.9	11
26/02/2023 09:00	26.26	14.4	431	12.3	169.4	11.1
26/02/2023 10:00	26.7	14.4	435.3	12.5	169.6	11.3
26/02/2023 11:00	26.69	14.4	438.6	12.4	170.1	11.3
26/02/2023 12:00	26.85	14.4	441.3	12.5	170	11.4
26/02/2023 13:00	26.71	14.4	438.9	12.4	169.1	11.3
26/02/2023 14:00	26.47	14.4	436.8	12.3	168.6	11.2
26/02/2023 15:00	26.88	14.4	435.6	12.5	168.1	11.4
26/02/2023 16:00	27.39	14.4	435.5	12.8	167.9	11.6
26/02/2023 17:00	27.9	14.4	436.7	13	168.4	11.8
26/02/2023 18:00	28.83	14.4	438.4	13.4	169	12.2
26/02/2023 19:00	28.15	14.4	441.8	13.1	170.5	11.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/02/2023 20:00	26.19	14.4	436.6	12.3	170.1	11.1
26/02/2023 21:00	24.87	14.4	433.7	11.7	169.7	10.6
26/02/2023 22:00	24.95	14.3	431.8	11.8	169.8	10.6
26/02/2023 23:00	25.79	14.4	433.4	12.1	169.3	10.9
27/02/2023 00:00	26.62	14.4	433.5	12.5	169.7	11.3
27/02/2023 01:00	26.59	14.4	432.6	12.5	169.4	11.3
27/02/2023 02:00	25.82	14.3	429.3	12.2	169.1	11
27/02/2023 03:00	25.77	14.3	429.1	12.2	169.2	10.9
27/02/2023 04:00	25.93	14.3	428.4	12.3	169.1	11
27/02/2023 05:00	25.7	14.3	427.1	12.2	168.9	10.9
27/02/2023 06:00	25.4	14.3	426.9	12	168.6	10.8
27/02/2023 07:00	24.75	14.3	426.4	11.7	168.5	10.5
27/02/2023 08:00	25.51	14.3	429	12	169.3	10.8
27/02/2023 09:00	25.36	14.4	431.8	11.9	169.2	10.8
27/02/2023 10:00	25.54	14.4	438.7	11.9	169.9	10.8
27/02/2023 11:00	25.56	14.4	442.8	11.9	170.3	10.8
27/02/2023 12:00	24.59	14.4	438.7	11.5	169.1	10.4
27/02/2023 13:00	24.19	14.4	437	11.3	168.9	10.3
27/02/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	167.3	<Samp
27/02/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	165.7	<Samp
27/02/2023 16:00	22.74	14.3	431	10.8	165.6	9.7
27/02/2023 17:00	24.08	14.3	433.9	11.4	166.3	10.2
27/02/2023 18:00	25.78	14.4	438.1	12.1	168.6	10.9
27/02/2023 19:00	26.24	14.4	441.3	12.3	169.9	11.1
27/02/2023 20:00	26.4	14.4	442.9	12.4	170.6	11.2
27/02/2023 21:00	24.14	14.3	438.4	11.4	169.7	10.2
27/02/2023 22:00	24.78	14.3	432.2	11.7	169.3	10.5
27/02/2023 23:00	26.33	14.3	431.8	12.4	169.5	11.2
28/02/2023 00:00	27.23	14.3	431.5	12.9	169.1	11.6
28/02/2023 01:00	27.71	14.3	430.7	13.1	169.1	11.8
28/02/2023 02:00	28.42	14.3	430.3	13.4	169	12.1
28/02/2023 03:00	27.93	14.3	431.4	13.2	169.2	11.9
28/02/2023 04:00	26.48	14.3	431	12.5	169.1	11.2
28/02/2023 05:00	27.06	14.3	430.9	12.8	169.2	11.5
28/02/2023 06:00	27.04	14.3	430.4	12.7	168.9	11.5
28/02/2023 07:00	26.82	14.4	430.5	12.6	169	11.4
28/02/2023 08:00	26.13	14.4	433.8	12.3	169.1	11.1
28/02/2023 09:00	27.15	14.4	440.7	12.7	169.8	11.5
28/02/2023 10:00	26.08	14.4	440.2	12.1	169.6	11.1
28/02/2023 11:00	24.84	14.4	436.8	11.6	168.3	10.5
28/02/2023 12:00	24.08	14.4	434.2	11.3	167.8	10.2
28/02/2023 13:00	24.63	14.4	432	11.5	167.4	10.5
28/02/2023 14:00	22.3	14.4	429.2	10.5	166.2	9.5
28/02/2023 15:00	19.73	14.3	427.4	9.4	164.9	8.4
28/02/2023 16:00	20.32	14.3	427.5	9.6	164.4	8.6
28/02/2023 17:00	18.79	14.3	428.1	9	164.8	8
28/02/2023 18:00	19.13	14.3	430.8	9.1	165.6	8.1
28/02/2023 19:00	19.73	14.3	436.7	9.3	167.9	8.4
28/02/2023 20:00	19.61	14.4	440.5	9.2	170	8.3
28/02/2023 21:00	20	14.4	443.1	9.4	170.4	8.5
28/02/2023 22:00	19.2	14.3	438.3	9.1	170.3	8.2
28/02/2023 23:00	20.73	14.4	440	9.7	170.8	8.8
Minimum	13.76	12.1	371.3	7	78.2	5.8
MinDate	03/02/2023 16:00	01/02/2023 01:00	01/02/2023 00:00	03/02/2023 16:00	12/02/2023 16:00	03/02/2023 16:00
Maximum	29.75	14.6	522.9	16.3	179	12.6
MaxDate	10/02/2023 17:00	11/02/2023 09:00	23/02/2023 21:00	01/02/2023 18:00	12/02/2023 08:00	10/02/2023 17:00
Avg	24.67	14.2	434.5	11.9	165.7	10.5
Num	645	645	645	645	672	645
Data[%]	95.8	95.8	95.8	95.8	99.9	95.8
STD	2.4	0.5	16.7	1.3	13	1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/03/2023 00:00	25.31	14.4	440.4	11.8	170.6	10.7
01/03/2023 01:00	26.47	14.4	439.7	12.4	170.7	11.2
01/03/2023 02:00	26.58	14.4	436.8	12.5	170	11.3
01/03/2023 03:00	27.05	14.4	435.5	12.7	169.8	11.5
01/03/2023 04:00	26.96	14.4	434.7	12.7	169.9	11.4
01/03/2023 05:00	26.68	14.4	433.7	12.6	169.7	11.3
01/03/2023 06:00	26.64	14.4	432.7	12.5	169.8	11.3
01/03/2023 07:00	27.22	14.4	434.4	12.8	169.7	11.6
01/03/2023 08:00	27.26	14.4	441	12.7	170.8	11.6
01/03/2023 09:00	25.95	14.4	438.3	12.1	169.9	11
01/03/2023 10:00	25.63	14.4	435	12	168.1	10.9
01/03/2023 11:00	23.73	13.8	430.2	12.1	154.3	10.1
01/03/2023 12:00	24.33	13.7	428.5	12.7	147.9	10.3
01/03/2023 13:00	24.93	13.6	425.9	13.1	146.3	10.6
01/03/2023 14:00	22.97	13.5	424.1	12.2	144.9	9.7
01/03/2023 15:00	23.66	13.5	424.6	12.6	144.7	10
01/03/2023 16:00	24.18	13.5	423.3	12.9	144.4	10.3
01/03/2023 17:00	23.54	13.5	426.9	12.6	144.4	10
01/03/2023 18:00	21.45	13.5	429.4	11.5	145.2	9.1
01/03/2023 19:00	21.9	13.6	431.6	11.5	146.8	9.3
01/03/2023 20:00	24.17	13.6	439.9	12.7	149.1	10.3
01/03/2023 21:00	20.39	13.6	439.2	10.7	151	8.7
01/03/2023 22:00	21.86	14	442.1	10.8	158.5	9.3
01/03/2023 23:00	27.12	14.4	442.8	12.7	171.1	11.5
02/03/2023 00:00	26.29	14.3	437.8	12.4	170.8	11.2
02/03/2023 01:00	25.82	14.3	437.4	12.2	170.7	11
02/03/2023 02:00	26.31	14.3	438.4	12.4	170.6	11.2
02/03/2023 03:00	26.14	14.4	440	12.3	170.9	11.1
02/03/2023 04:00	23.11	14.3	434.9	10.9	170.3	9.8
02/03/2023 05:00	23.81	14.3	434.6	11.3	170.1	10.1
02/03/2023 06:00	24.23	14.3	434.7	11.5	170.4	10.3
02/03/2023 07:00	25.28	14.3	432.9	12	170	10.7
02/03/2023 08:00	25.02	14.4	439.9	11.8	170.8	10.6
02/03/2023 09:00	24.28	14.4	437.8	11.4	170	10.3
02/03/2023 10:00	23.38	14	431.7	11.5	162.5	9.9
02/03/2023 11:00	26.23	13.6	430.2	13.9	146.4	11.1
02/03/2023 12:00	28.77	13.6	428.1	15.1	145.5	12.2
02/03/2023 13:00	23.6	13.5	425.1	12.6	144.4	10
02/03/2023 14:00	20.96	13.4	425.8	11.3	144	8.9
02/03/2023 15:00	22.17	13.4	427.9	11.9	144.1	9.4
02/03/2023 16:00	22	13.4	428.4	11.8	144.3	9.3
02/03/2023 17:00	21.51	13.5	430.3	11.5	144.9	9.1
02/03/2023 18:00	21.63	13.5	433	11.6	145.5	9.2
02/03/2023 19:00	21.18	13.5	434.9	11.2	147.1	9
02/03/2023 20:00	20.98	13.6	437.8	11.1	149.7	8.9
02/03/2023 21:00	20.01	13.6	439.5	10.5	151.7	8.5
02/03/2023 22:00	21.84	13.9	441.9	10.9	157.5	9.3
02/03/2023 23:00	22.68	14.3	437.7	10.7	170.4	9.6
03/03/2023 00:00	25.18	14.3	436.1	11.9	170.4	10.7
03/03/2023 01:00	26.68	14.3	437.3	12.6	170.3	11.3
03/03/2023 02:00	27.4	14.3	434.9	13	170.1	11.6
03/03/2023 03:00	27.59	14.3	434.6	13	169.9	11.7
03/03/2023 04:00	28.1	14.4	434.7	13.2	170	11.9
03/03/2023 05:00	28.63	14.4	433.5	13.5	169.8	12.2
03/03/2023 06:00	26.31	14.4	434.1	12.3	169.7	11.2
03/03/2023 07:00	26.1	14.4	435.3	12.2	170.3	11.1
03/03/2023 08:00	26.99	14.4	440.8	12.6	170.8	11.5
03/03/2023 09:00	26.31	14.4	440.6	12.2	170.3	11.2
03/03/2023 10:00	23.4	14.1	435.2	11.5	162.3	9.9
03/03/2023 11:00	23.89	13.7	433.1	12.4	149.9	10.1
03/03/2023 12:00	25.15	13.6	430.8	13.1	147.6	10.7
03/03/2023 13:00	23.37	13.6	429.2	12.3	146.3	9.9
03/03/2023 14:00	22.19	13.6	427.5	11.7	145.5	9.4
03/03/2023 15:00	21.95	13.5	426.9	11.6	145	9.3
03/03/2023 16:00	21.61	13.5	428.2	11.5	144.6	9.2
03/03/2023 17:00	22.23	13.5	430.4	11.8	144.8	9.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/03/2023 18:00	21.27	13.5	432.7	11.3	145.8	9
03/03/2023 19:00	22.06	13.6	434.8	11.6	146.6	9.4
03/03/2023 20:00	21.92	13.6	437.5	11.5	149.4	9.3
03/03/2023 21:00	20.91	13.7	440.4	10.9	152.4	8.9
03/03/2023 22:00	20.11	13.9	435.4	10.1	155.5	8.5
03/03/2023 23:00	24.09	14.3	433.3	11.4	170.1	10.2
04/03/2023 00:00	23.83	14.3	431.5	11.3	170.4	10.1
04/03/2023 01:00	22.89	14.3	430.2	10.9	170	9.7
04/03/2023 02:00	22.98	14.3	431.6	10.9	170.1	9.8
04/03/2023 03:00	22.98	14.3	430.7	10.9	169.9	9.8
04/03/2023 04:00	23.28	14.3	430.3	11.1	169.9	9.9
04/03/2023 05:00	25.74	14.3	430.8	12.2	169.7	10.9
04/03/2023 06:00	26.58	14.3	430.7	12.5	169.7	11.3
04/03/2023 07:00	27.14	14.3	430.8	12.8	170.1	11.5
04/03/2023 08:00	28.47	14.4	437.1	13.3	170.7	12.1
04/03/2023 09:00	28.2	14.5	442.1	13.1	170.6	12
04/03/2023 10:00	26.35	14.1	436.2	12.9	162.4	11.2
04/03/2023 11:00	27.1	13.7	432.6	13.9	150.9	11.5
04/03/2023 12:00	27.32	13.7	432	14.1	150.7	11.6
04/03/2023 13:00	27.3	13.7	429.5	14.1	150.1	11.6
04/03/2023 14:00	25.48	13.7	427.1	13.2	149	10.8
04/03/2023 15:00	25	13.7	427.2	13	148.4	10.6
04/03/2023 16:00	24.89	13.7	428.4	12.9	148.5	10.6
04/03/2023 17:00	24.83	13.7	430.3	12.9	149.1	10.5
04/03/2023 18:00	24.82	13.6	434.4	13	149	10.5
04/03/2023 19:00	24.07	13.6	438.8	12.6	150.1	10.2
04/03/2023 20:00	24.34	13.6	440.5	12.7	150.9	10.3
04/03/2023 21:00	23.73	13.6	438.4	12.4	151	10.1
04/03/2023 22:00	22.99	13.8	433.3	11.7	153.6	9.8
04/03/2023 23:00	24.31	14.3	430.5	11.5	169.9	10.3
05/03/2023 00:00	24.94	14.3	429.7	11.8	170.2	10.6
05/03/2023 01:00	24.71	14.3	429.7	11.7	170	10.5
05/03/2023 02:00	24.63	14.3	430.7	11.7	169.8	10.5
05/03/2023 03:00	25.2	14.3	431	11.9	170	10.7
05/03/2023 04:00	26.04	14.3	429.9	12.3	169.5	11.1
05/03/2023 05:00	27.01	14.3	429.4	12.8	169.1	11.5
05/03/2023 06:00	25.28	14.3	428.6	12	169.4	10.7
05/03/2023 07:00	25.47	14.3	429.4	12	169.4	10.8
05/03/2023 08:00	27.07	14.4	434.7	12.7	170.5	11.5
05/03/2023 09:00	25.09	14.2	441	12	166	10.7
05/03/2023 10:00	23.52	14.2	438.2	11.3	163.1	10
05/03/2023 11:00	22.27	14.2	435.4	10.7	162.8	9.5
05/03/2023 12:00	25.87	14.4	434.6	12.1	167.1	11
05/03/2023 13:00	25.2	14.4	432.6	11.9	167.5	10.7
05/03/2023 14:00	25.61	14.2	429	12.4	161.4	10.9
05/03/2023 15:00	23.89	14.1	427.8	11.6	160.1	10.1
05/03/2023 16:00	23.76	14.1	429.9	11.6	160.4	10.1
05/03/2023 17:00	25.48	14.2	432.3	12.3	162.5	10.8
05/03/2023 18:00	26.22	14.2	436.4	12.6	164.3	11.1
05/03/2023 19:00	26.42	14.3	439.5	12.5	168.4	11.2
05/03/2023 20:00	21.48	13.7	438.8	11.1	154.9	9.1
05/03/2023 21:00	21.37	13.8	436.9	10.8	154.9	9.1
05/03/2023 22:00	24.25	14.3	433.8	11.5	169.9	10.3
05/03/2023 23:00	24.22	14.3	431.8	11.5	170.7	10.3
06/03/2023 00:00	23.79	14.3	429.7	11.3	170.3	10.1
06/03/2023 01:00	23.82	14.3	429.6	11.3	170	10.1
06/03/2023 02:00	24.63	14.3	429.9	11.7	170.2	10.5
06/03/2023 03:00	23.71	14.3	428.7	11.3	169.9	10.1
06/03/2023 04:00	23.42	14.3	427.7	11.2	169.9	9.9
06/03/2023 05:00	24.44	14.3	429.2	11.6	169.8	10.4
06/03/2023 06:00	25.28	14.3	429.7	12	169.7	10.7
06/03/2023 07:00	25.96	14.3	431.7	12.3	169.9	11
06/03/2023 08:00	27.15	14.4	435.8	12.7	170.6	11.5
06/03/2023 09:00	28.93	14.4	441.7	13.5	170.9	12.3
06/03/2023 10:00	28.81	14.4	437.9	13.4	169.9	12.2
06/03/2023 11:00	27.65	14.4	433.7	13	168.1	11.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/03/2023 12:00	27.61	14.4	431.6	13	167.4	11.7
06/03/2023 13:00	27.51	14.4	430.4	12.9	167.1	11.7
06/03/2023 14:00	27.33	14.4	429.8	12.8	166.8	11.6
06/03/2023 15:00	24.37	14.3	428	11.6	165.2	10.3
06/03/2023 16:00	24.96	14.3	430.6	11.8	165.6	10.6
06/03/2023 17:00	26.58	14.3	433.8	12.6	166.6	11.3
06/03/2023 18:00	28.1	14.4	437.7	13.2	168	11.9
06/03/2023 19:00	27.94	14.4	439.6	13.1	168.6	11.9
06/03/2023 20:00	21.53	13.8	438.5	11	157.6	9.1
06/03/2023 21:00	22.61	13.9	436	11.3	156.5	9.6
06/03/2023 22:00	26.74	14.3	433.7	12.6	169.7	11.4
06/03/2023 23:00	26.45	14.3	432.5	12.5	170.2	11.2
07/03/2023 00:00	26.26	14.3	429.5	12.5	170	11.1
07/03/2023 01:00	26.43	14.3	429.3	12.5	170.5	11.2
07/03/2023 02:00	25.85	14.3	427.9	12.3	170.1	11
07/03/2023 03:00	25.82	14.3	428.1	12.3	169.9	11
07/03/2023 04:00	25.46	14.3	428.1	12.1	169.7	10.8
07/03/2023 05:00	25.69	14.3	428	12.2	169.6	10.9
07/03/2023 06:00	25.94	14.3	429	12.3	169.9	11
07/03/2023 07:00	25.22	14.3	429.7	12	170.2	10.7
07/03/2023 08:00	26.6	14.4	438.1	12.5	171.2	11.3
07/03/2023 09:00	25.34	14.4	439.7	11.9	171	10.8
07/03/2023 10:00	23.15	14	433.5	11.4	162.6	9.8
07/03/2023 11:00	26.54	13.7	431.2	13.8	149.4	11.3
07/03/2023 12:00	25.82	13.7	428.9	13.4	147.1	11
07/03/2023 13:00	22.82	13.6	427.4	11.9	147.6	9.7
07/03/2023 14:00	19.16	13.6	427.3	10.1	146.9	8.1
07/03/2023 15:00	19.62	13.6	427.9	10.3	146.3	8.3
07/03/2023 16:00	19.5	13.6	429.4	10.3	146.2	8.3
07/03/2023 17:00	19.1	13.6	430.8	10.1	146.7	8.1
07/03/2023 18:00	19.13	13.6	432.6	10.1	147.9	8.1
07/03/2023 19:00	18.76	13.6	435.3	9.9	148.9	8
07/03/2023 20:00	18.75	13.6	437.2	9.8	151	8
07/03/2023 21:00	18.19	13.7	439.6	9.4	153.6	7.7
07/03/2023 22:00	20.81	13.9	441.2	10.4	157.6	8.8
07/03/2023 23:00	26.18	14.3	439.6	12.4	170.6	11.1
08/03/2023 00:00	25.51	14.3	435.5	12.1	170.6	10.8
08/03/2023 01:00	25.19	14.3	432.9	12	170.3	10.7
08/03/2023 02:00	25.53	14.3	431.1	12.2	170.3	10.8
08/03/2023 03:00	25.72	14.3	430.7	12.2	170.5	10.9
08/03/2023 04:00	25.56	14.3	431.8	12.2	170.6	10.8
08/03/2023 05:00	25.86	14.3	430.5	12.3	170.2	11
08/03/2023 06:00	25.42	14.3	431	12.1	170.2	10.8
08/03/2023 07:00	24.98	14.3	431.4	11.9	170.1	10.6
08/03/2023 08:00	25.37	14.3	438.7	12	171	10.8
08/03/2023 09:00	25.27	14.3	438.3	11.9	170.4	10.7
08/03/2023 10:00	22.37	14	432.1	11.1	161.3	9.5
08/03/2023 11:00	22.86	13.7	429.7	11.9	150.6	9.7
08/03/2023 12:00	24.06	13.6	427.3	12.6	147.9	10.2
08/03/2023 13:00	22.3	13.6	425	11.8	146.2	9.5
08/03/2023 14:00	21.02	13.6	426.7	11.1	145.9	8.9
08/03/2023 15:00	21.52	13.6	427.5	11.4	146.2	9.1
08/03/2023 16:00	21.49	13.6	427.7	11.3	145.9	9.1
08/03/2023 17:00	22.01	13.6	428.9	11.6	146.1	9.3
08/03/2023 18:00	21.37	13.6	431.1	11.2	147.4	9.1
08/03/2023 19:00	20.45	13.6	433.1	10.7	149.5	8.7
08/03/2023 20:00	20.62	13.6	436.1	10.8	150.2	8.8
08/03/2023 21:00	20.65	13.6	436.5	10.8	151.1	8.8
08/03/2023 22:00	20.84	13.8	436.1	10.6	153.9	8.8
08/03/2023 23:00	26.26	14.3	437	12.4	168.1	11.1
09/03/2023 00:00	26.58	14.3	437	12.6	168.7	11.3
09/03/2023 01:00	26.38	14.3	436.9	12.5	168.9	11.2
09/03/2023 02:00	25.99	14.3	451.1	12.3	168.8	11
09/03/2023 03:00	26.21	14.3	457.8	12.4	169.1	11.1
09/03/2023 04:00	26.55	14.3	468.8	12.6	169.8	11.3
09/03/2023 05:00	26.91	14.3	453.1	12.7	169.4	11.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
09/03/2023 06:00	27.81	14.3	439.8	13.1	171	11.8
09/03/2023 07:00	27.47	14.3	437.8	13	170.8	11.7
09/03/2023 08:00	26.72	14.3	439.7	12.6	170.9	11.3
09/03/2023 09:00	25.57	14.3	433.6	12.1	168.4	10.9
09/03/2023 10:00	22	14.1	429.9	10.8	163.2	9.3
09/03/2023 11:00	21.32	13.6	427.2	11.2	148.1	9
09/03/2023 12:00	21.37	13.6	429	11.3	147.5	9.1
09/03/2023 13:00	20.78	13.6	425.5	11	145.6	8.8
09/03/2023 14:00	20.41	13.5	426.1	10.9	144.8	8.7
09/03/2023 15:00	21.79	13.5	426.6	11.7	144.4	9.3
09/03/2023 16:00	22.18	13.5	429.7	11.9	144.8	9.4
09/03/2023 17:00	21.96	13.5	430.3	11.7	145.6	9.3
09/03/2023 18:00	21.73	13.5	431.7	11.5	146.1	9.2
09/03/2023 19:00	20.55	13.6	434.4	10.8	148.8	8.7
09/03/2023 20:00	20.09	13.6	435.7	10.5	150.6	8.5
09/03/2023 21:00	19.84	13.6	434.4	10.4	150.9	8.4
09/03/2023 22:00	20.73	13.9	433.8	10.4	154.9	8.8
09/03/2023 23:00	24.96	14.3	434.6	11.9	167.2	10.6
10/03/2023 00:00	25.18	14.3	434.4	12	167.4	10.7
10/03/2023 01:00	25.19	14.3	435.3	12	167.9	10.7
10/03/2023 02:00	25.74	14.3	437.4	12.2	168.9	10.9
10/03/2023 03:00	26.45	14.3	440.1	12.5	170.3	11.2
10/03/2023 04:00	26.85	14.3	441.2	12.7	171.2	11.4
10/03/2023 05:00	27.55	14.3	441.3	13	171.1	11.7
10/03/2023 06:00	26.32	14.3	435.9	12.5	170.7	11.2
10/03/2023 07:00	26.7	14.3	439.6	12.6	171.2	11.3
10/03/2023 08:00	25.96	14.3	439.6	12.2	170.8	11
10/03/2023 09:00	25.05	14.3	437.5	11.8	170	10.6
10/03/2023 10:00	21.79	14	433	10.7	163.3	9.3
10/03/2023 11:00	21.03	13.7	430.6	10.9	151.5	8.9
10/03/2023 12:00	21.1	13.6	426.9	11.1	148.5	9
10/03/2023 13:00	21.54	13.6	425.4	11.4	146.8	9.1
10/03/2023 14:00	22.28	13.5	426.3	11.9	145	9.5
10/03/2023 15:00	21.19	13.5	426.8	11.3	145.1	9
10/03/2023 16:00	21.63	13.5	427.3	11.5	145.2	9.2
10/03/2023 17:00	20.69	13.5	429.5	11	145.9	8.8
10/03/2023 18:00	20.65	13.6	432	10.9	147.8	8.8
10/03/2023 19:00	20.92	13.6	433.6	11	148.4	8.9
10/03/2023 20:00	20.85	13.6	434.3	11	149	8.9
10/03/2023 21:00	20.62	13.6	437.2	10.9	150	8.8
10/03/2023 22:00	20.83	13.9	437.7	10.5	155.9	8.8
10/03/2023 23:00	23.65	14.3	435.9	11.2	168	10
11/03/2023 00:00	23.79	14.3	434.8	11.3	167.8	10.1
11/03/2023 01:00	24.09	14.3	434	11.5	167.9	10.2
11/03/2023 02:00	24.45	14.3	435.9	11.6	168.2	10.4
11/03/2023 03:00	24.53	14.3	436.5	11.6	169	10.4
11/03/2023 04:00	25.26	14.3	438.7	12	169.7	10.7
11/03/2023 05:00	25	14.3	438.2	11.9	169.8	10.6
11/03/2023 06:00	25.42	14.3	439.5	12	170.2	10.8
11/03/2023 07:00	25.42	14.3	439.8	12	170.9	10.8
11/03/2023 08:00	24.4	14.3	435.5	11.6	169.3	10.4
11/03/2023 09:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	166.6	<Samp
11/03/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	161.7	<Samp
11/03/2023 11:00	23.09	13.5	426.1	12.3	146.4	9.8
11/03/2023 12:00	23.74	13.5	425.3	12.7	144.5	10.1
11/03/2023 13:00	23.4	13.4	425.6	12.5	144.3	9.9
11/03/2023 14:00	23.27	13.4	425.5	12.5	144.3	9.9
11/03/2023 15:00	23.3	13.4	426.3	12.5	143.9	9.9
11/03/2023 16:00	22.91	13.4	427.8	12.3	144.4	9.7
11/03/2023 17:00	23.02	13.5	429.5	12.3	144.9	9.8
11/03/2023 18:00	22.94	13.5	431.4	12.2	145.3	9.7
11/03/2023 19:00	21.82	13.5	432.5	11.5	147	9.3
11/03/2023 20:00	21.9	13.6	432.2	11.6	147.7	9.3
11/03/2023 21:00	21.51	13.5	432	11.4	148	9.1
11/03/2023 22:00	22.85	13.8	432.6	11.6	152.6	9.7
11/03/2023 23:00	26.28	14.3	433.3	12.5	167	11.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
12/03/2023 00:00	26.24	14.3	433.6	12.5	167.3	11.1
12/03/2023 01:00	26.47	14.3	433.7	12.6	167.6	11.2
12/03/2023 02:00	26.59	14.3	435	12.6	167.9	11.3
12/03/2023 03:00	26.73	14.3	435.4	12.7	168.1	11.3
12/03/2023 04:00	27.22	14.3	434.7	12.9	167.9	11.6
12/03/2023 05:00	26.89	14.3	435.5	12.8	168.2	11.4
12/03/2023 06:00	27.77	14.3	439.8	13.2	169.8	11.8
12/03/2023 07:00	24.05	14.3	418.5	11.4	169.3	10.2
12/03/2023 08:00	Maintain	<Samp	Alarm	Maintain	180.6	Maintain
12/03/2023 09:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	182.4	Maintain
12/03/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	181.6	Maintain
12/03/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	180.2	Maintain
12/03/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	177.5	Maintain
12/03/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.2	Maintain
12/03/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	162.3	Maintain
12/03/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	162.7	Maintain
12/03/2023 16:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	163.1	Maintain
12/03/2023 17:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	161.4	Maintain
12/03/2023 18:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.6	<Samp
12/03/2023 19:00	25.1	14.2	431	12	165.9	10.7
12/03/2023 20:00	22.22	13.5	430.4	11.8	149.6	9.4
12/03/2023 21:00	22.11	13.8	432.2	11.4	150.1	9.4
12/03/2023 22:00	26.16	14.3	433.4	12.5	166.2	11.1
12/03/2023 23:00	26.35	14.3	433.6	12.6	167	11.2
13/03/2023 00:00	26.56	14.3	433.6	12.6	167	11.3
13/03/2023 01:00	26.72	14.3	434.2	12.7	167.3	11.3
13/03/2023 02:00	26.45	14.3	433.9	12.6	167.4	11.2
13/03/2023 03:00	26.97	14.3	434.4	12.8	167.4	11.4
13/03/2023 04:00	28.25	14.3	437.8	13.3	169.3	12
13/03/2023 05:00	26.04	14.3	432	12.4	169.8	11.1
13/03/2023 06:00	24.93	14.3	432	11.9	170	10.6
13/03/2023 07:00	24.58	14.3	433.5	11.7	170.3	10.4
13/03/2023 08:00	24.97	14.3	433.5	11.9	170.3	10.6
13/03/2023 09:00	26.13	14.3	438.8	12.3	170.4	11.1
13/03/2023 10:00	23.98	14.1	438.8	11.6	165.7	10.2
13/03/2023 11:00	19.77	13.8	434.7	10	155.8	8.4
13/03/2023 12:00	21.6	13.7	431.2	11.1	152.9	9.2
13/03/2023 13:00	22.56	13.7	430.6	11.7	151.3	9.6
13/03/2023 14:00	23.13	13.7	429.5	12.1	150.7	9.8
13/03/2023 15:00	23.37	13.6	428.2	12.3	147.9	9.9
13/03/2023 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	147.9	<Samp
13/03/2023 17:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	148.4	<Samp
13/03/2023 18:00	19.29	13.7	434.3	10.1	150.6	8.2
13/03/2023 19:00	18.75	13.7	435.9	9.7	152.4	8
13/03/2023 20:00	18.74	13.7	437	9.7	152.8	8
13/03/2023 21:00	18.36	13.7	438	9.5	153.9	7.8
13/03/2023 22:00	20.38	14	439	10.1	158.6	8.7
13/03/2023 23:00	26.83	14.3	439.6	12.7	169.7	11.4
14/03/2023 00:00	26.96	14.3	441.1	12.8	170.5	11.4
14/03/2023 01:00	27.64	14.3	440.3	13.1	171	11.7
14/03/2023 02:00	27.22	14.3	436.2	12.9	170.5	11.6
14/03/2023 03:00	27.17	14.3	435.1	12.9	170.4	11.5
14/03/2023 04:00	27.1	14.3	434.7	12.9	170.1	11.5
14/03/2023 05:00	27.19	14.3	434.2	12.9	170.2	11.5
14/03/2023 06:00	27.83	14.3	432.1	13.2	169.9	11.8
14/03/2023 07:00	25.54	14.3	434.8	12.1	169.9	10.8
14/03/2023 08:00	25.59	14.4	440.8	12	171.1	10.9
14/03/2023 09:00	26.36	14.4	438.9	12.4	169.6	11.2
14/03/2023 10:00	25.35	14.4	434.7	11.9	168.3	10.8
14/03/2023 11:00	24.36	14.3	431.9	11.5	167.1	10.3
14/03/2023 12:00	17.82	13.8	426.2	9.1	155.5	7.6
14/03/2023 13:00	19.95	13.6	424.2	10.4	148.3	8.5
14/03/2023 14:00	20.44	13.6	424.7	10.8	145.6	8.7
14/03/2023 15:00	20.4	13.6	425.7	10.8	145.6	8.7
14/03/2023 16:00	20	13.6	427.9	10.5	147	8.5
14/03/2023 17:00	19.73	13.6	429.3	10.3	148.2	8.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/03/2023 18:00	17.7	13.6	432.7	9.2	150.1	7.5
14/03/2023 19:00	16.19	13.7	436	8.4	153	6.9
14/03/2023 20:00	17.63	13.8	437.3	9.1	154.7	7.5
14/03/2023 21:00	21.29	13.9	438.7	10.6	158	9
14/03/2023 22:00	26.18	14.3	440.5	12.4	169.8	11.1
14/03/2023 23:00	26.95	14.3	441	12.7	171.2	11.4
15/03/2023 00:00	26.24	14.3	437.6	12.4	170.8	11.1
15/03/2023 01:00	25.87	14.3	433.1	12.3	170.2	11
15/03/2023 02:00	26.24	14.3	432.8	12.5	170	11.1
15/03/2023 03:00	26.62	14.3	432.1	12.7	170.2	11.3
15/03/2023 04:00	26.92	14.3	431.7	12.8	170.2	11.4
15/03/2023 05:00	27.39	14.3	431.5	13	170.1	11.6
15/03/2023 06:00	27.15	14.3	431.5	12.9	170.2	11.5
15/03/2023 07:00	27.09	14.3	434.8	12.9	170.5	11.5
15/03/2023 08:00	27.01	14.3	439.4	12.8	170.9	11.5
15/03/2023 09:00	24.79	14.3	432.6	11.8	168.4	10.5
15/03/2023 10:00	27.76	13.2	430.1	15.6	149.8	11.8
15/03/2023 11:00	33.35	12.6	430.2	20	136	14.2
15/03/2023 12:00	25.25	13.2	429	14.2	140.7	10.7
15/03/2023 13:00	19.96	13.6	427.5	10.5	145.7	8.5
15/03/2023 14:00	18.52	13.6	428.2	9.7	147.1	7.9
15/03/2023 15:00	19.48	13.6	427.6	10.2	148.2	8.3
15/03/2023 16:00	20.1	13.6	429.2	10.5	148	8.5
15/03/2023 17:00	18.04	13.6	430.7	9.4	148.8	7.7
15/03/2023 18:00	18.07	13.6	432	9.4	149.9	7.7
15/03/2023 19:00	18.31	13.6	432.8	9.6	150.6	7.8
15/03/2023 20:00	18.47	13.7	433.1	9.6	150.9	7.8
15/03/2023 21:00	17.9	13.7	433.3	9.3	151.4	7.6
15/03/2023 22:00	19.92	13.9	433.4	10	155.1	8.5
15/03/2023 23:00	23.89	14.3	432.9	11.4	166.4	10.1
16/03/2023 00:00	24.54	14.3	433.4	11.7	166.9	10.4
16/03/2023 01:00	24.69	14.3	433.8	11.7	167	10.5
16/03/2023 02:00	25.06	14.3	434	11.9	167.2	10.6
16/03/2023 03:00	25.39	14.3	434	12.1	167.2	10.8
16/03/2023 04:00	24.7	14.3	433.7	11.7	167.2	10.5
16/03/2023 05:00	24.53	14.3	434.5	11.7	167.3	10.4
16/03/2023 06:00	24.54	14.3	435	11.7	167.5	10.4
16/03/2023 07:00	24.23	14.3	433.8	11.5	167.6	10.3
16/03/2023 08:00	23.57	14.3	431.9	11.2	166.6	10
16/03/2023 09:00	22.91	14.3	430.2	10.9	166	9.7
16/03/2023 10:00	19.29	14.2	428.2	9.3	163.3	8.2
16/03/2023 11:00	19.28	14.2	427.5	9.3	162.2	8.2
16/03/2023 12:00	18.3	14	425.7	9	161.2	7.8
16/03/2023 13:00	18.58	13.7	425.1	9.7	149	7.9
16/03/2023 14:00	18.62	13.6	425.6	9.7	148.3	7.9
16/03/2023 15:00	18.73	13.6	426.9	9.8	148.2	8
16/03/2023 16:00	18.57	13.6	428.2	9.7	149.2	7.9
16/03/2023 17:00	17.63	13.7	430	9.1	151.1	7.5
16/03/2023 18:00	16.42	13.8	432.6	8.4	154.5	7
16/03/2023 19:00	16.61	13.9	433.1	8.4	156.2	7.1
16/03/2023 20:00	16.56	13.9	433.8	8.3	157.3	7
16/03/2023 21:00	16.91	13.9	433.1	8.6	155.8	7.2
16/03/2023 22:00	19.64	14	434	9.7	158.4	8.3
16/03/2023 23:00	24.12	14.3	434.3	11.5	167	10.2
17/03/2023 00:00	24.71	14.3	434	11.8	166.8	10.5
17/03/2023 01:00	25.06	14.3	434.1	11.9	167.1	10.6
17/03/2023 02:00	24.93	14.3	434.1	11.9	167.1	10.6
17/03/2023 03:00	25.32	14.3	433.8	12	166.9	10.7
17/03/2023 04:00	25.77	14.3	434.3	12.3	167.3	10.9
17/03/2023 05:00	25.82	14.3	434.3	12.3	167.2	11
17/03/2023 06:00	26.33	14.3	434.9	12.5	167.7	11.2
17/03/2023 07:00	26.26	14.3	433.4	12.5	167.3	11.1
17/03/2023 08:00	25.76	14.3	432.4	12.2	166.8	10.9
17/03/2023 09:00	24.79	14.3	430.3	11.8	166.4	10.5
17/03/2023 10:00	19.75	14	427.2	9.8	159.7	8.4
17/03/2023 11:00	17.49	13.8	424.8	9	152.5	7.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
17/03/2023 12:00	18.45	13.7	424	9.6	150.1	7.8
17/03/2023 13:00	19.07	13.6	425	9.9	148.6	8.1
17/03/2023 14:00	19.76	13.7	425.3	10.3	148.4	8.4
17/03/2023 15:00	19.13	13.6	425.3	10	147.9	8.1
17/03/2023 16:00	18.1	13.6	426.8	9.5	148.4	7.7
17/03/2023 17:00	17.4	13.7	429.1	9	149.7	7.4
17/03/2023 18:00	15.35	13.8	431	7.8	154.6	6.5
17/03/2023 19:00	15.5	13.9	432	7.8	156	6.6
17/03/2023 20:00	15.99	13.9	431.5	8	157	6.8
17/03/2023 21:00	17.08	13.9	432	8.6	157.4	7.3
17/03/2023 22:00	20.06	14.1	432.9	9.8	160	8.5
17/03/2023 23:00	24.71	14.3	433.3	11.8	166.7	10.5
18/03/2023 00:00	24.47	14.3	432.7	11.7	166.8	10.4
18/03/2023 01:00	24.24	14.3	432.8	11.6	166.7	10.3
18/03/2023 02:00	24.43	14.3	432.9	11.7	166.6	10.4
18/03/2023 03:00	24.9	14.3	433.3	11.9	166.9	10.6
18/03/2023 04:00	24.96	14.3	433.2	11.9	166.7	10.6
18/03/2023 05:00	25.85	14.3	436	12.3	167.9	11
18/03/2023 06:00	26.45	14.3	438.7	12.5	169.6	11.2
18/03/2023 07:00	26.15	14.3	437.2	12.4	169.8	11.1
18/03/2023 08:00	25.76	14.3	431.3	12.3	166.9	10.9
18/03/2023 09:00	24.7	14.3	429.1	11.8	165.8	10.5
18/03/2023 10:00	23.88	14.3	427	11.4	165.2	10.1
18/03/2023 11:00	18.6	13.9	424.8	9.4	156.5	7.9
18/03/2023 12:00	18.49	13.9	424.4	9.3	155	7.8
18/03/2023 13:00	18.55	13.9	423.9	9.4	154.6	7.9
18/03/2023 14:00	19.47	13.9	423.7	9.8	154.5	8.3
18/03/2023 15:00	19.76	13.9	424.4	10	154.5	8.4
18/03/2023 16:00	19.21	13.9	426.1	9.7	154.7	8.2
18/03/2023 17:00	18.87	14	428.9	9.4	156.6	8
18/03/2023 18:00	18.06	13.9	430.6	9	157.5	7.7
18/03/2023 19:00	18.32	13.9	431.6	9.2	157.6	7.8
18/03/2023 20:00	18.23	13.9	431.4	9.1	157.7	7.7
18/03/2023 21:00	18.16	13.9	430.9	9.1	157.8	7.7
18/03/2023 22:00	20.32	14.1	431.8	10	159.8	8.6
18/03/2023 23:00	24.45	14.3	432.3	11.7	166.3	10.4
19/03/2023 00:00	23.94	14.3	434	11.4	167.1	10.2
19/03/2023 01:00	24.51	14.3	433.2	11.7	166.5	10.4
19/03/2023 02:00	24.59	14.3	433.5	11.7	166.6	10.4
19/03/2023 03:00	24.09	14.3	433.3	11.5	166.6	10.2
19/03/2023 04:00	23.5	14.3	433.8	11.2	166.6	10
19/03/2023 05:00	23.88	14.3	434.5	11.4	167	10.1
19/03/2023 06:00	23.54	14.3	434.1	11.2	167.2	10
19/03/2023 07:00	23.16	14.3	433.5	11	166.9	9.8
19/03/2023 08:00	22.74	14.3	431.8	10.9	166.2	9.7
19/03/2023 09:00	23.95	14.3	429.7	11.4	165.5	10.2
19/03/2023 10:00	23.8	14.3	428	11.4	164.8	10.1
19/03/2023 11:00	23.73	14.2	427.1	11.4	164.4	10.1
19/03/2023 12:00	23.21	14.2	426.2	11.1	163.9	9.9
19/03/2023 13:00	23.9	14.2	426.4	11.5	163.5	10.1
19/03/2023 14:00	23.71	14.2	426.5	11.4	163.3	10.1
19/03/2023 15:00	23.67	14.2	426.6	11.4	163.6	10
19/03/2023 16:00	24.2	14.2	427.7	11.6	163.6	10.3
19/03/2023 17:00	24.18	14.2	429.8	11.6	164.5	10.3
19/03/2023 18:00	25.08	14.3	431.3	12	165.7	10.6
19/03/2023 19:00	24.44	14.2	431.6	11.7	165.7	10.4
19/03/2023 20:00	18.96	14	430.5	9.5	158.5	8
19/03/2023 21:00	22.24	14.1	432.2	10.8	161.5	9.4
19/03/2023 22:00	26.12	14.3	432.4	12.5	166.4	11.1
19/03/2023 23:00	26.42	14.3	432.8	12.6	166.9	11.2
20/03/2023 00:00	26.61	14.3	433.1	12.7	166.7	11.3
20/03/2023 01:00	26.72	14.3	432.9	12.7	166.6	11.3
20/03/2023 02:00	26.96	14.3	435.4	12.9	167.3	11.4
20/03/2023 03:00	27.24	14.3	438.6	13	168.5	11.6
20/03/2023 04:00	27.16	14.3	438.6	12.9	168.5	11.5
20/03/2023 05:00	27.18	14.3	438.4	13	168.6	11.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
20/03/2023 06:00	27.54	14.3	438.2	13.1	168.5	11.7
20/03/2023 07:00	27.64	14.3	438.5	13.2	168.7	11.7
20/03/2023 08:00	26.9	14.3	433.7	12.8	167.5	11.4
20/03/2023 09:00	27.25	14.3	431.5	13	166.2	11.6
20/03/2023 10:00	23.03	14.1	428.7	11.2	162.8	9.8
20/03/2023 11:00	17.03	13.9	426.5	8.6	155.1	7.2
20/03/2023 12:00	16.95	13.8	425.4	8.6	154.2	7.2
20/03/2023 13:00	19.52	13.8	424.3	10	153.1	8.3
20/03/2023 14:00	20.4	13.7	423.3	10.5	151	8.7
20/03/2023 15:00	20.22	13.7	424.3	10.4	151.2	8.6
20/03/2023 16:00	16.26	13.7	424.2	8.4	151.1	6.9
20/03/2023 17:00	19.8	13.8	427.4	10.2	152.4	8.4
20/03/2023 18:00	19.74	13.8	429	10.1	153.4	8.4
20/03/2023 19:00	19.09	13.8	430.6	9.7	154.7	8.1
20/03/2023 20:00	18.81	13.8	431.1	9.6	155	8
20/03/2023 21:00	18.94	13.8	431.1	9.6	155.4	8
20/03/2023 22:00	22.54	14.1	432.8	11	160.3	9.6
20/03/2023 23:00	26.62	14.3	432.3	12.7	165.8	11.3
21/03/2023 00:00	26.84	14.3	432.6	12.8	166.3	11.4
21/03/2023 01:00	27.16	14.3	432.8	13	166	11.5
21/03/2023 02:00	27.32	14.3	432.7	13.1	166.2	11.6
21/03/2023 03:00	27.45	14.3	433.3	13.1	166.2	11.7
21/03/2023 04:00	27.58	14.3	433	13.2	166.1	11.7
21/03/2023 05:00	27.82	14.3	433.4	13.3	166.6	11.8
21/03/2023 06:00	28.04	14.3	433.8	13.4	166.3	11.9
21/03/2023 07:00	27.33	14.3	432.2	13	166.5	11.6
21/03/2023 08:00	26.54	14.3	430.6	12.7	165.7	11.3
21/03/2023 09:00	26.35	14.3	428.4	12.6	165.2	11.2
21/03/2023 10:00	24.09	14.1	427.4	11.7	162.5	10.2
21/03/2023 11:00	20.1	13.9	425.1	10.1	156.3	8.5
21/03/2023 12:00	20.27	13.9	424.5	10.2	154.5	8.6
21/03/2023 13:00	21	13.8	424.2	10.7	153.3	8.9
21/03/2023 14:00	21.06	13.8	423.9	10.7	152.9	8.9
21/03/2023 15:00	20.58	13.8	423.6	10.5	152.6	8.7
21/03/2023 16:00	20.59	13.7	424.6	10.6	152	8.7
21/03/2023 17:00	20.38	13.8	427.1	10.4	152.4	8.7
21/03/2023 18:00	19.35	13.8	429.1	9.9	154.4	8.2
21/03/2023 19:00	20.04	13.8	430.1	10.2	154.8	8.5
21/03/2023 20:00	19.62	13.9	430.5	9.9	155.6	8.3
21/03/2023 21:00	19.56	13.9	430.8	9.9	156.3	8.3
21/03/2023 22:00	22.43	14	431.8	11	159.3	9.5
21/03/2023 23:00	26.65	14.2	432.5	12.8	166.2	11.3
22/03/2023 00:00	26.17	14.2	431.8	12.5	166	11.1
22/03/2023 01:00	25.69	14.2	432.5	12.3	166.2	10.9
22/03/2023 02:00	26.47	14.3	432.6	12.7	166.1	11.2
22/03/2023 03:00	26.45	14.3	432.8	12.6	166.3	11.2
22/03/2023 04:00	26.39	14.3	433.4	12.6	167	11.2
22/03/2023 05:00	26.52	14.3	433.3	12.7	166.7	11.3
22/03/2023 06:00	26.25	14.3	433.4	12.6	166.6	11.1
22/03/2023 07:00	26.29	14.3	431.6	12.6	165.9	11.2
22/03/2023 08:00	26.38	14.3	431.9	12.6	166.2	11.2
22/03/2023 09:00	27.01	14.3	430.1	12.9	165.9	11.5
22/03/2023 10:00	23.43	14.1	428	11.5	161.1	9.9
22/03/2023 11:00	20.95	13.9	425.2	10.5	156.3	8.9
22/03/2023 12:00	21.23	13.8	423.6	10.8	153.9	9
22/03/2023 13:00	21.46	13.8	423.4	10.9	153.6	9.1
22/03/2023 14:00	21.58	13.8	422.6	11	152.8	9.2
22/03/2023 15:00	20.67	13.8	422.8	10.6	152.5	8.8
22/03/2023 16:00	20.11	13.8	424.6	10.3	152.7	8.5
22/03/2023 17:00	20.96	13.8	427	10.7	153.1	8.9
22/03/2023 18:00	20.28	13.8	428.7	10.3	154.3	8.6
22/03/2023 19:00	20.29	13.8	429.7	10.3	155.1	8.6
22/03/2023 20:00	19.9	13.9	430.5	10.1	155.4	8.4
22/03/2023 21:00	20.01	13.9	431.2	10.1	156.1	8.5
22/03/2023 22:00	22.49	14	431.8	11.1	158.7	9.5
22/03/2023 23:00	27.16	14.2	432.6	13	165.6	11.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
23/03/2023 00:00	27.39	14.2	432.5	13.1	165.9	11.6
23/03/2023 01:00	27.55	14.3	432.4	13.2	166.2	11.7
23/03/2023 02:00	27.48	14.2	432.5	13.1	166.1	11.7
23/03/2023 03:00	27.81	14.3	432.9	13.3	166.4	11.8
23/03/2023 04:00	27.74	14.2	433	13.3	166.4	11.8
23/03/2023 05:00	28.02	14.3	432.7	13.4	166.2	11.9
23/03/2023 06:00	27.41	14.3	432.7	13.1	166.3	11.6
23/03/2023 07:00	26.29	14.2	431.5	12.6	165.9	11.2
23/03/2023 08:00	25.68	14.2	429.9	12.3	165.4	10.9
23/03/2023 09:00	25.63	14.2	428.9	12.3	164.9	10.9
23/03/2023 10:00	22.34	14	426.3	11	160	9.5
23/03/2023 11:00	21.11	13.9	424.7	10.6	154.6	9
23/03/2023 12:00	20.46	13.9	423.8	10.3	154.4	8.7
23/03/2023 13:00	20.36	13.9	423.6	10.3	154	8.6
23/03/2023 14:00	19.03	13.9	423.3	9.6	154	8.1
23/03/2023 15:00	18.92	13.9	424.6	9.6	154.1	8
23/03/2023 16:00	18.8	13.9	425.3	9.5	153.6	8
23/03/2023 17:00	18.76	13.9	427.1	9.5	154.7	8
23/03/2023 18:00	18.93	13.9	429	9.6	155.4	8
23/03/2023 19:00	18.84	13.9	430.2	9.5	156	8
23/03/2023 20:00	18.21	13.9	433	9.2	156.1	7.7
23/03/2023 21:00	18.42	13.9	436.2	9.3	156.1	7.8
23/03/2023 22:00	21.09	14	450.8	10.4	159	9
23/03/2023 23:00	25.23	14.2	453	12.1	165.7	10.7
24/03/2023 00:00	25.71	14.3	437.8	12.3	166.3	10.9
24/03/2023 01:00	26.17	14.3	432.9	12.5	166.4	11.1
24/03/2023 02:00	25.84	14.3	433.5	12.4	166.7	11
24/03/2023 03:00	25.94	14.3	434.1	12.4	166.8	11
24/03/2023 04:00	26.09	14.3	433.2	12.5	166.6	11.1
24/03/2023 05:00	25.88	14.2	432.8	12.4	166.4	11
24/03/2023 06:00	26.03	14.2	432.4	12.5	166.1	11
24/03/2023 07:00	25.7	14.2	431.4	12.3	165.9	10.9
24/03/2023 08:00	25.02	14.2	429.5	12	165.4	10.6
24/03/2023 09:00	24.82	14.2	428.4	11.9	164.7	10.5
24/03/2023 10:00	20.59	14	425.8	10.2	159.2	8.7
24/03/2023 11:00	21.1	13.6	423.8	11.1	148.3	9
24/03/2023 12:00	22.75	13.5	424.4	12.1	145.9	9.7
24/03/2023 13:00	23.96	13.4	424.6	12.9	144.2	10.2
24/03/2023 14:00	24.48	13.4	404.5	13.2	143.7	10.4
24/03/2023 15:00	24.71	13.4	330.5	13.4	143.3	10.5
24/03/2023 16:00	24.36	13.4	337.1	13.2	143.5	10.3
24/03/2023 17:00	24.27	13.4	342.3	13.2	143.5	10.3
24/03/2023 18:00	22.35	13.5	341.2	12	145	9.5
24/03/2023 19:00	22.35	13.5	342.1	11.9	145.5	9.5
24/03/2023 20:00	22.55	13.5	347.8	12	145.5	9.6
24/03/2023 21:00	22.34	13.5	364.4	11.9	145.7	9.5
24/03/2023 22:00	21.58	13.7	392	11.3	148.2	9.2
24/03/2023 23:00	21.56	14.1	388.3	10.6	160.8	9.2
25/03/2023 00:00	25.81	14.2	392	12.4	165	11
25/03/2023 01:00	26.09	14.2	393.2	12.5	166	11.1
25/03/2023 02:00	26.81	14.2	370	12.8	166.2	11.4
25/03/2023 03:00	26.84	14.2	364.1	12.8	166.2	11.4
25/03/2023 04:00	26.85	14.2	374	12.8	166.1	11.4
25/03/2023 05:00	27.1	14.3	365.7	13	166	11.5
25/03/2023 06:00	26.98	14.3	356	12.9	166.3	11.5
25/03/2023 07:00	26.32	14.3	385.9	12.6	165.8	11.2
25/03/2023 08:00	24.57	14.2	423.1	11.8	165.6	10.4
25/03/2023 09:00	23.71	14.2	427.3	11.4	164.9	10.1
25/03/2023 10:00	21.95	13.8	425.8	11.3	155.4	9.3
25/03/2023 11:00	22.77	13.4	425.3	12.3	144.3	9.7
25/03/2023 12:00	22.63	13.4	424.5	12.2	143.7	9.6
25/03/2023 13:00	22.44	13.4	424.2	12.1	144	9.5
25/03/2023 14:00	22.15	13.4	424.1	11.9	143.8	9.4
25/03/2023 15:00	22.36	13.4	425	12.1	143.6	9.5
25/03/2023 16:00	21.85	13.4	425.8	11.8	144	9.3
25/03/2023 17:00	21.71	13.4	427	11.7	144	9.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
25/03/2023 18:00	21.63	13.4	429.1	11.7	144.2	9.2
25/03/2023 19:00	20.46	13.5	430.4	10.9	145.6	8.7
25/03/2023 20:00	20.98	13.5	430.8	11.2	145.7	8.9
25/03/2023 21:00	21.35	13.5	430.7	11.3	146	9.1
25/03/2023 22:00	21.36	13.8	432.3	10.9	150.1	9.1
25/03/2023 23:00	25	14.3	432.2	12	165.8	10.6
26/03/2023 00:00	25.31	14.2	432.4	12.1	165.9	10.7
26/03/2023 01:00	25.15	14.2	432	12	165.5	10.7
26/03/2023 02:00	25.7	14.2	432.4	12.3	165.8	10.9
26/03/2023 03:00	26.36	14.3	432	12.6	165.6	11.2
26/03/2023 04:00	26.52	14.3	432.2	12.7	165.8	11.3
26/03/2023 05:00	26.35	14.3	432.5	12.6	165.8	11.2
26/03/2023 06:00	26.48	14.3	432.4	12.6	165.8	11.2
26/03/2023 07:00	26.58	14.3	431.2	12.7	165.8	11.3
26/03/2023 08:00	26.11	14.2	429.9	12.5	165.4	11.1
26/03/2023 09:00	25.7	14.2	428.4	12.3	164.8	10.9
26/03/2023 10:00	25.03	14.2	426.9	12	164.4	10.6
26/03/2023 11:00	24.3	14.2	426	11.7	164	10.3
26/03/2023 12:00	24.45	14.2	444	11.8	163.7	10.4
26/03/2023 13:00	24.07	14.2	451.8	11.6	163.6	10.2
26/03/2023 14:00	24.14	14.2	459.7	11.6	163.4	10.2
26/03/2023 15:00	23.85	14.2	429.3	11.5	162.9	10.1
26/03/2023 16:00	24.46	14.2	427.2	11.8	163.4	10.4
26/03/2023 17:00	24.46	14.2	428.4	11.8	164	10.4
26/03/2023 18:00	25.71	14.2	430	12.3	164.9	10.9
26/03/2023 19:00	24.85	14.1	430.3	12.1	164.4	10.5
26/03/2023 20:00	22.85	13.5	430.3	12.1	148	9.7
26/03/2023 21:00	23.82	13.8	431.6	12.1	151.5	10.1
26/03/2023 22:00	26.35	14.2	431.6	12.6	165.7	11.2
26/03/2023 23:00	26.31	14.2	432.2	12.6	166.3	11.2
27/03/2023 00:00	26.31	14.2	432.6	12.6	166	11.2
27/03/2023 01:00	25.85	14.2	432.2	12.4	166.2	11
27/03/2023 02:00	26.16	14.2	432.2	12.5	165.8	11.1
27/03/2023 03:00	26.24	14.2	432.4	12.6	165.9	11.1
27/03/2023 04:00	26.23	14.2	432.3	12.6	165.9	11.1
27/03/2023 05:00	26.79	14.2	432	12.8	166	11.4
27/03/2023 06:00	27.04	14.3	434.5	12.9	166	11.5
27/03/2023 07:00	26.97	14.3	431.4	12.9	165.6	11.4
27/03/2023 08:00	27.08	14.3	430.1	13	165.4	11.5
27/03/2023 09:00	26.78	14.2	428.1	12.8	164.8	11.4
27/03/2023 10:00	24.99	14	425.4	12.4	160.1	10.6
27/03/2023 11:00	26.45	13.5	425.3	14.1	145.2	11.2
27/03/2023 12:00	27.73	13.4	423.6	14.9	144.3	11.8
27/03/2023 13:00	22.58	13	424.4	12.8	140	9.6
27/03/2023 14:00	21.67	12.8	424.3	12.6	137.6	9.2
27/03/2023 15:00	21.06	13.4	424.5	11.3	143	8.9
27/03/2023 16:00	22.39	13.4	424.6	12.1	143.5	9.5
27/03/2023 17:00	20.68	13.4	426.6	11.1	143.9	8.8
27/03/2023 18:00	20.27	13.4	428.8	10.9	144.7	8.6
27/03/2023 19:00	19.09	13.5	429.7	10.2	145.3	8.1
27/03/2023 20:00	19.39	13.5	430.4	10.4	145.7	8.2
27/03/2023 21:00	19.82	13.5	431	10.6	145.7	8.4
27/03/2023 22:00	21.26	13.7	431.8	11.1	147.5	9
27/03/2023 23:00	25.15	14.2	431.9	12	165.4	10.7
28/03/2023 00:00	25.87	14.2	431.6	12.4	165.6	11
28/03/2023 01:00	26.93	14.3	431.9	12.9	165.8	11.4
28/03/2023 02:00	27.42	14.3	432.6	13.1	166.1	11.6
28/03/2023 03:00	27.63	14.3	431.8	13.2	165.7	11.7
28/03/2023 04:00	28.3	14.3	432.4	13.5	165.9	12
28/03/2023 05:00	28.74	14.3	433.3	13.7	166.2	12.2
28/03/2023 06:00	28.53	14.3	433.6	13.6	166.6	12.1
28/03/2023 07:00	27.14	14.3	431.3	12.9	166.5	11.5
28/03/2023 08:00	26	14.3	430	12.4	165.5	11
28/03/2023 09:00	25.3	14.2	428.7	12.1	165.1	10.7
28/03/2023 10:00	22.27	14	427.7	11	161	9.5
28/03/2023 11:00	20.76	13.6	426.6	10.8	150	8.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
28/03/2023 12:00	22.25	13.6	425.9	11.7	147	9.4
28/03/2023 13:00	22.64	13.5	425.2	12	145.6	9.6
28/03/2023 14:00	22.59	13.5	425.8	12	145.5	9.6
28/03/2023 15:00	23.19	13.5	426.2	12.3	145.4	9.8
28/03/2023 16:00	23.47	13.5	427.5	12.4	145.9	10
28/03/2023 17:00	23.77	13.5	437.7	12.6	146	10.1
28/03/2023 18:00	24.18	13.5	456	12.8	145.8	10.3
28/03/2023 19:00	24.71	13.5	457	13.1	145.8	10.5
28/03/2023 20:00	24.88	13.5	457.3	13.2	145.7	10.6
28/03/2023 21:00	24.67	13.5	452.5	13.1	146.2	10.5
28/03/2023 22:00	24.68	13.8	432	12.5	152.3	10.5
28/03/2023 23:00	26.85	14.3	432	12.8	166.2	11.4
29/03/2023 00:00	26.89	14.3	431.8	12.8	166.5	11.4
29/03/2023 01:00	27.07	14.3	432.2	12.9	166.2	11.5
29/03/2023 02:00	26.99	14.3	434.4	12.9	167.3	11.5
29/03/2023 03:00	26.47	14.3	436.4	12.6	167.9	11.2
29/03/2023 04:00	26.65	14.3	435.7	12.7	168.4	11.3
29/03/2023 05:00	26.93	14.3	438.4	12.8	169.6	11.4
29/03/2023 06:00	27.04	14.3	438.6	12.9	169.4	11.5
29/03/2023 07:00	26.65	14.3	437	12.7	169.6	11.3
29/03/2023 08:00	28.14	14.3	438.2	13.3	169.3	11.9
29/03/2023 09:00	23.2	14.3	438.4	10.9	169.9	9.8
29/03/2023 10:00	17.11	14.2	432	8.3	165.7	7.3
29/03/2023 11:00	15.83	13.8	426.8	8	155.3	6.7
29/03/2023 12:00	17.97	13.7	424.5	9.2	152.9	7.6
29/03/2023 13:00	19.67	13.8	423.4	10.1	151.5	8.3
29/03/2023 14:00	19.07	13.9	423.8	9.7	153.8	8.1
29/03/2023 15:00	18.81	13.9	424.5	9.5	155.1	8
29/03/2023 16:00	18.68	13.9	425.8	9.4	155.4	7.9
29/03/2023 17:00	18.63	13.9	427.4	9.4	156	7.9
29/03/2023 18:00	17.77	13.9	428.3	8.9	156.7	7.5
29/03/2023 19:00	18.41	13.9	429.6	9.2	157.5	7.8
29/03/2023 20:00	21.11	14	433.6	10.5	158.8	9
29/03/2023 21:00	22.49	14.1	437.1	11.1	161.8	9.5
29/03/2023 22:00	24.69	14.2	433.5	11.9	163.7	10.5
29/03/2023 23:00	27.48	14.3	433.5	13.1	166.7	11.7
30/03/2023 00:00	25.9	14.3	434	12.4	166.9	11
30/03/2023 01:00	26.66	14.3	437.6	12.7	168.7	11.3
30/03/2023 02:00	27	14.3	441.6	12.8	169.6	11.5
30/03/2023 03:00	27.41	14.3	442.7	13	170.3	11.6
30/03/2023 04:00	27.06	14.3	440.5	12.8	170.3	11.5
30/03/2023 05:00	26.5	14.3	441.1	12.6	170.5	11.2
30/03/2023 06:00	26.7	14.3	441.2	12.6	170.7	11.3
30/03/2023 07:00	25.65	14.3	439	12.2	170.2	10.9
30/03/2023 08:00	25.93	14.3	434.6	12.4	167.9	11
30/03/2023 09:00	25.25	14.2	427.6	12.1	165.5	10.7
30/03/2023 10:00	22.58	14.1	425.7	11	162.1	9.6
30/03/2023 11:00	21.4	14	425.7	10.6	158.7	9.1
30/03/2023 12:00	20.83	14	424.2	10.3	159	8.8
30/03/2023 13:00	21.81	14	422.6	10.8	158.3	9.3
30/03/2023 14:00	21.24	14	422.2	10.6	157.2	9
30/03/2023 15:00	21.16	14	423.2	10.5	157	9
30/03/2023 16:00	20.56	14	423.4	10.3	156.8	8.7
30/03/2023 17:00	21.17	14	426.2	10.5	158.5	9
30/03/2023 18:00	20.08	14	427.4	10	158.3	8.5
30/03/2023 19:00	19.9	13.9	428.4	10	156.8	8.4
30/03/2023 20:00	19.78	13.8	428.7	10.1	154	8.4
30/03/2023 21:00	21.54	14	430	10.6	159.1	9.1
30/03/2023 22:00	24.35	14.2	430.2	11.8	163.3	10.3
30/03/2023 23:00	26.26	14.2	430.4	12.6	165.3	11.1
31/03/2023 00:00	25.74	14.3	430.6	12.3	165.6	10.9
31/03/2023 01:00	25.66	14.2	430.7	12.3	165.7	10.9
31/03/2023 02:00	25.66	14.2	430.8	12.3	165.6	10.9
31/03/2023 03:00	26.26	14.3	431.1	12.6	165.8	11.1
31/03/2023 04:00	26.29	14.3	431.7	12.6	166	11.2
31/03/2023 05:00	26.23	14.3	431.2	12.5	166	11.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
31/03/2023 06:00	26.17	14.2	431	12.5	165.7	11.1
31/03/2023 07:00	25.64	14.2	429.7	12.3	165.2	10.9
31/03/2023 08:00	25.37	14.2	428.4	12.2	164.6	10.8
31/03/2023 09:00	24.99	14.2	427.2	12	164.5	10.6
31/03/2023 10:00	21.8	14.1	424.7	10.7	160.5	9.3
31/03/2023 11:00	19.28	13.9	423.5	9.7	155.8	8.2
31/03/2023 12:00	20.06	13.9	421.1	10.1	155.1	8.5
31/03/2023 13:00	20.02	13.9	421.1	10.1	154.6	8.5
31/03/2023 14:00	19.8	13.9	421.5	10	154.4	8.4
31/03/2023 15:00	20.18	13.8	421.5	10.3	152.5	8.6
31/03/2023 16:00	19.32	13.8	423.8	9.9	152.4	8.2
31/03/2023 17:00	20.28	14	426.8	10	158.2	8.6
31/03/2023 18:00	21.52	14.1	428.1	10.6	160.4	9.1
31/03/2023 19:00	21.68	14.1	428.9	10.7	160.7	9.2
31/03/2023 20:00	19.73	14	428.4	9.9	158.1	8.4
31/03/2023 21:00	19.97	13.9	429.4	10	157.3	8.5
31/03/2023 22:00	21.9	14.1	428.1	10.7	159.6	9.3
31/03/2023 23:00	26.03	14.2	415.8	12.5	165.1	11
Minimum	15.35	12.6	330.5	7.8	136	6.5
MinDate	17/03/2023 18:00	15/03/2023 11:00	24/03/2023 15:00	17/03/2023 18:00	15/03/2023 11:00	17/03/2023 18:00
Maximum	33.35	14.5	468.8	20	182.4	14.2
MaxDate	15/03/2023 11:00	04/03/2023 09:00	09/03/2023 04:00	15/03/2023 11:00	12/03/2023 09:00	15/03/2023 11:00
Avg	23.66	14	430.4	11.7	160.3	10
Num	729	729	729	729	744	729
Data[%]	97.9	97.9	97.9	97.9	99.9	97.9
STD	3	0.3	12.1	1.3	9.3	1.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/04/2023 00:00	26.51	14.2	432.1	12.7	165.2	11.3
01/04/2023 01:00	26.55	14.2	433.5	12.7	165.3	11.3
01/04/2023 02:00	25.94	14.2	426.2	12.4	165.1	11
01/04/2023 03:00	26.1	14.2	429.6	12.5	165.1	11.1
01/04/2023 04:00	26.87	14.2	426.3	12.9	165.7	11.4
01/04/2023 05:00	27.07	14.2	434	13	165.7	11.5
01/04/2023 06:00	27.39	14.2	431.6	13.1	166	11.6
01/04/2023 07:00	27.25	14.2	430	13	165.6	11.6
01/04/2023 08:00	27.27	14.2	428.5	13.1	165	11.6
01/04/2023 09:00	25.02	14.2	427.1	12	164.5	10.6
01/04/2023 10:00	23.85	13.6	424.2	12.6	153.2	10.1
01/04/2023 11:00	24.42	13	424.4	13.9	139.1	10.4
01/04/2023 12:00	24.5	13	423.4	14	138.9	10.4
01/04/2023 13:00	24.89	12.9	423.8	14.3	138.2	10.6
01/04/2023 14:00	25.55	12.9	424.6	14.7	137.8	10.8
01/04/2023 15:00	26.26	12.9	424.7	15.2	137.5	11.1
01/04/2023 16:00	26.61	12.9	425.6	15.4	137.7	11.3
01/04/2023 17:00	26.31	12.9	427	15.2	137.9	11.2
01/04/2023 18:00	26.5	12.9	428.8	15.3	138.1	11.3
01/04/2023 19:00	26.25	12.9	429.2	15.2	138.3	11.1
01/04/2023 20:00	26.48	12.9	429.7	15.3	138.2	11.2
01/04/2023 21:00	26.23	12.9	429.8	15.2	138.4	11.1
01/04/2023 22:00	25.82	13	430.2	14.7	139.4	11
01/04/2023 23:00	21.75	14.1	431	10.6	159	9.2
02/04/2023 00:00	23.3	14.1	430.7	11.3	163.1	9.9
02/04/2023 01:00	24.3	14.2	430.5	11.8	163.3	10.3
02/04/2023 02:00	24.56	14.2	430.3	11.9	163.5	10.4
02/04/2023 03:00	24.92	14.2	430.5	12.1	163.5	10.6
02/04/2023 04:00	25.07	14.2	430.7	12.1	163.3	10.6
02/04/2023 05:00	24.7	14.2	430.6	12	163.7	10.5
02/04/2023 06:00	25.03	14.2	431.1	12.1	163.6	10.6
02/04/2023 07:00	25.1	14.2	430	12.1	163.4	10.7
02/04/2023 08:00	25.29	14.2	429.1	12.2	163.1	10.7
02/04/2023 09:00	26.83	14.2	427.8	12.9	163.8	11.4
02/04/2023 10:00	26.95	14.3	426.3	12.9	164.1	11.4
02/04/2023 11:00	26.03	14.3	425.8	12.4	163.9	11
02/04/2023 12:00	25.52	14.2	424.7	12.2	163.6	10.8
02/04/2023 13:00	25.78	14.2	423.9	12.4	163	10.9
02/04/2023 14:00	25.26	14.2	424	12.1	162.9	10.7
02/04/2023 15:00	24.34	14.2	424.6	11.7	162.9	10.3
02/04/2023 16:00	23.78	14.2	425.6	11.5	163	10.1
02/04/2023 17:00	24.86	14.2	427.2	12	163.6	10.6
02/04/2023 18:00	26.22	14.2	429.3	12.6	164.6	11.1
02/04/2023 19:00	25.5	14.1	429.5	12.4	164.2	10.8
02/04/2023 20:00	30.27	13	429.8	17.2	141.8	12.8
02/04/2023 21:00	26.38	13.1	430.5	14.9	140.2	11.2
02/04/2023 22:00	23.73	14.1	431.7	11.6	160.7	10.1
02/04/2023 23:00	25.08	14.2	431.4	12.2	163.3	10.6
03/04/2023 00:00	25.07	14.2	432.3	12.1	163.4	10.6
03/04/2023 01:00	25.54	14.2	431.9	12.3	164.6	10.8
03/04/2023 02:00	25.26	14.2	432.1	12.2	164	10.7
03/04/2023 03:00	25.44	14.2	432.3	12.3	164.5	10.8
03/04/2023 04:00	25.77	14.2	432.4	12.4	164.7	10.9
03/04/2023 05:00	25.6	14.2	431.5	12.3	164.5	10.9
03/04/2023 06:00	25.56	14.2	431	12.3	164.6	10.9
03/04/2023 07:00	26.32	14.2	430.8	12.6	165.2	11.2
03/04/2023 08:00	25.95	14.3	430.8	12.4	166.3	11
03/04/2023 09:00	26.05	14.3	429.8	12.4	166.5	11.1
03/04/2023 10:00	23.81	13.7	425.7	12.3	156.2	10.1
03/04/2023 11:00	28.49	13	424.3	16.2	139.6	12.1
03/04/2023 12:00	26.51	13	422.8	15.1	138.7	11.3
03/04/2023 13:00	25.31	13	422.8	14.4	138.8	10.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/04/2023 14:00	25.18	13	422.7	14.4	138.6	10.7
03/04/2023 15:00	24.05	13	423.1	13.7	138.3	10.2
03/04/2023 16:00	24.07	13	424.6	13.7	138.7	10.2
03/04/2023 17:00	25.27	13	426.2	14.4	138.7	10.7
03/04/2023 18:00	25.04	13	428.1	14.3	138.9	10.6
03/04/2023 19:00	24.48	13	429.4	14	139.4	10.4
03/04/2023 20:00	24.39	13	429.4	13.9	139.2	10.4
03/04/2023 21:00	24.15	13	430.1	13.8	139.4	10.2
03/04/2023 22:00	22.09	13.3	430	12.1	143.2	9.4
03/04/2023 23:00	20.79	14.2	430.3	10	164.5	8.8
04/04/2023 00:00	21.95	14.2	429.9	10.5	165.3	9.3
04/04/2023 01:00	22.13	14.2	430.2	10.6	165.2	9.4
04/04/2023 02:00	22.45	14.2	430.4	10.8	165.3	9.5
04/04/2023 03:00	23.34	14.2	430.5	11.2	165.6	9.9
04/04/2023 04:00	24.13	14.3	431	11.5	165.6	10.2
04/04/2023 05:00	24.49	14.3	430.7	11.7	165.8	10.4
04/04/2023 06:00	24.5	14.3	430.7	11.7	165.6	10.4
04/04/2023 07:00	24.37	14.2	429.4	11.7	165	10.3
04/04/2023 08:00	24.26	14.2	428.3	11.6	164.7	10.3
04/04/2023 09:00	22.91	14.2	426.7	11	164.5	9.7
04/04/2023 10:00	21.52	13.7	424.9	11.3	154.8	9.1
04/04/2023 11:00	24.63	12.9	423	14.1	139	10.5
04/04/2023 12:00	24.31	12.8	422.3	14.1	137.8	10.3
04/04/2023 13:00	24.54	12.8	423.1	14.3	137.3	10.4
04/04/2023 14:00	24.97	12.8	422.4	14.5	137	10.6
04/04/2023 15:00	24.67	12.8	422.6	14.3	137.2	10.5
04/04/2023 16:00	24.66	12.8	424.1	14.4	137.3	10.5
04/04/2023 17:00	24.66	12.8	426.3	14.3	137.5	10.5
04/04/2023 18:00	24.28	12.9	427.9	14	138.2	10.3
04/04/2023 19:00	23.59	12.9	429	13.6	138.6	10
04/04/2023 20:00	23.49	12.9	429	13.5	138.7	10
04/04/2023 21:00	23.03	12.9	430.2	13.3	138.9	9.8
04/04/2023 22:00	21.1	13.3	430.3	11.6	143.5	9
04/04/2023 23:00	18.84	14.2	430.3	9	164.9	8
05/04/2023 00:00	21.43	14.2	430.6	10.3	165.7	9.1
05/04/2023 01:00	22.29	14.2	431	10.7	166.1	9.5
05/04/2023 02:00	22.06	14.2	431	10.6	166.5	9.4
05/04/2023 03:00	21.89	14.2	430.8	10.5	166.2	9.3
05/04/2023 04:00	21.66	14.2	430.1	10.4	166	9.2
05/04/2023 05:00	21.67	14.2	430.1	10.4	166	9.2
05/04/2023 06:00	21.82	14.2	430	10.5	165.9	9.3
05/04/2023 07:00	21.4	14.2	428.4	10.3	165.6	9.1
05/04/2023 08:00	22.61	14.2	427.2	10.9	164.7	9.6
05/04/2023 09:00	23.03	14.3	414.8	11	164.7	9.8
05/04/2023 10:00	22.2	13.8	295.1	11.3	159.5	9.4
05/04/2023 11:00	19.3	13.6	264.4	10.2	147.4	8.2
05/04/2023 12:00	26.46	12.9	262.1	15.2	139.1	11.2
05/04/2023 13:00	27.12	12.9	293.9	15.7	137.8	11.5
05/04/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	137.7	<Samp
05/04/2023 15:00	27.44	12.9	365.3	15.9	137.6	11.6
05/04/2023 16:00	27.59	12.9	350.5	15.9	137.8	11.7
05/04/2023 17:00	27.7	12.9	325	16	137.9	11.8
05/04/2023 18:00	27.53	12.9	330.7	15.9	138.6	11.7
05/04/2023 19:00	27.6	12.9	331.4	15.9	138.5	11.7
05/04/2023 20:00	28.28	12.9	350.1	16.3	139	12
05/04/2023 21:00	28.66	12.9	337.2	16.5	138.9	12.2
05/04/2023 22:00	24.95	13.4	358.3	13.6	144.6	10.6
05/04/2023 23:00	20.97	14.1	373.5	10.2	161.8	8.9
06/04/2023 00:00	20.83	14.1	392.2	10.2	162.1	8.8
06/04/2023 01:00	21.05	14.1	409.5	10.2	163.3	8.9
06/04/2023 02:00	22.32	14.2	426.4	10.8	164.2	9.5
06/04/2023 03:00	23.03	14.2	429.5	11.1	164.6	9.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/04/2023 04:00	24.4	14.2	430.7	11.7	165.8	10.4
06/04/2023 05:00	25.07	14.2	431.3	12	166	10.6
06/04/2023 06:00	25.85	14.3	431.5	12.4	165.7	11
06/04/2023 07:00	25.28	14.2	429.1	12.1	165.5	10.7
06/04/2023 08:00	24.91	14.2	427.2	12	164.8	10.6
06/04/2023 09:00	25.67	14.2	425.9	12.3	164.9	10.9
06/04/2023 10:00	26	13.6	422.9	13.7	153.4	11
06/04/2023 11:00	27.91	13.1	422.8	15.6	140.4	11.8
06/04/2023 12:00	27.75	13.1	422.2	15.6	139.7	11.8
06/04/2023 13:00	27.58	13.1	422.8	15.6	139.1	11.7
06/04/2023 14:00	27.06	13	423.1	15.4	138.7	11.5
06/04/2023 15:00	26.24	13	424	15	138.6	11.1
06/04/2023 16:00	27.64	13	424.6	15.7	138.9	11.7
06/04/2023 17:00	27.91	13	427.2	15.9	139.4	11.8
06/04/2023 18:00	26.67	13	428.3	15.1	140	11.3
06/04/2023 19:00	27.03	13.1	429.2	15.2	140.6	11.5
06/04/2023 20:00	26.84	13.1	429.5	15.1	140.3	11.4
06/04/2023 21:00	26.58	13.1	429.7	15	140.6	11.3
06/04/2023 22:00	22.88	13.6	429.8	12.1	146.9	9.7
06/04/2023 23:00	23.22	14.2	429	11.1	164.5	9.9
07/04/2023 00:00	22.82	14.2	429	11	165.3	9.7
07/04/2023 01:00	22.57	14.2	429.3	10.8	165.3	9.6
07/04/2023 02:00	23.89	14.2	430.1	11.5	165.8	10.1
07/04/2023 03:00	24.87	14.2	430.7	11.9	166.3	10.6
07/04/2023 04:00	25.59	14.3	430.4	12.2	166	10.9
07/04/2023 05:00	24.3	14.2	430.1	11.7	165.5	10.3
07/04/2023 06:00	24.56	14.2	429.8	11.8	165.6	10.4
07/04/2023 07:00	24.36	14.2	428.2	11.7	165.3	10.3
07/04/2023 08:00	24.18	14.2	427.6	11.6	165	10.3
07/04/2023 09:00	24.12	14.2	428.3	11.6	165.1	10.2
07/04/2023 10:00	21.98	13.8	431.9	11.2	156.4	9.3
07/04/2023 11:00	21.47	13.3	430.9	11.8	144	9.1
07/04/2023 12:00	23.48	13.2	436.6	13	143.9	10
07/04/2023 13:00	24.05	13.3	436.4	13.2	144.4	10.2
07/04/2023 14:00	23.6	13.3	431.9	12.9	143.9	10
07/04/2023 15:00	23.86	13.2	426.6	13.2	143	10.1
07/04/2023 16:00	25.6	13.1	426.6	14.3	141.8	10.9
07/04/2023 17:00	27.03	13.1	428.3	15.1	141.5	11.5
07/04/2023 18:00	27.34	13.2	431.9	15.2	142.3	11.6
07/04/2023 19:00	26.87	13.2	432.6	14.9	143	11.4
07/04/2023 20:00	26.49	13.2	433.1	14.7	143.3	11.2
07/04/2023 21:00	26.08	13.2	434.7	14.4	143.7	11.1
07/04/2023 22:00	24.86	13.8	436	12.8	151.9	10.6
07/04/2023 23:00	26.67	14.3	437.2	12.7	169.1	11.3
08/04/2023 00:00	26.27	14.3	435.7	12.5	168.9	11.2
08/04/2023 01:00	25.35	14.3	430.9	12.1	166.7	10.8
08/04/2023 02:00	25.24	14.3	430.8	12.1	166.7	10.7
08/04/2023 03:00	24.76	14.2	431.4	11.9	166.6	10.5
08/04/2023 04:00	24.86	14.2	431.8	11.9	166.9	10.6
08/04/2023 05:00	25.63	14.3	435.7	12.2	168.3	10.9
08/04/2023 06:00	25.09	14.3	435.1	12	168.7	10.6
08/04/2023 07:00	23.67	14.2	432.6	11.3	167.6	10
08/04/2023 08:00	22.9	14.2	427.1	11	166	9.7
08/04/2023 09:00	24.17	14.2	425.1	11.6	165	10.3
08/04/2023 10:00	22.11	13.6	422.1	11.5	153.7	9.4
08/04/2023 11:00	24.43	13.1	421.6	13.7	140.8	10.4
08/04/2023 12:00	24.62	13.1	421.2	13.8	140	10.5
08/04/2023 13:00	25.8	13.1	421.1	14.5	139.4	11
08/04/2023 14:00	26.29	13.1	421.9	14.8	139.3	11.2
08/04/2023 15:00	25.5	13.1	422.7	14.4	139.8	10.8
08/04/2023 16:00	25.69	13.1	424.5	14.5	140.3	10.9
08/04/2023 17:00	26.19	13.1	428.1	14.7	140.8	11.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
08/04/2023 18:00	23.95	13.2	426.6	13.3	141.2	10.2
08/04/2023 19:00	23.98	13.2	427.9	13.4	141.7	10.2
08/04/2023 20:00	24.49	13.2	428.7	13.6	142.6	10.4
08/04/2023 21:00	24.93	13.3	430.8	13.7	143.4	10.6
08/04/2023 22:00	21.83	13.8	434.3	11.2	152.3	9.3
08/04/2023 23:00	23.41	14.3	435.9	11.1	168.9	9.9
09/04/2023 00:00	22.66	14.2	432.9	10.8	167.2	9.6
09/04/2023 01:00	23.81	14.3	433.3	11.4	167	10.1
09/04/2023 02:00	23.29	14.2	434.3	11.1	167.3	9.9
09/04/2023 03:00	24.71	14.3	439	11.8	169.5	10.5
09/04/2023 04:00	24.56	14.3	438.7	11.7	169.8	10.4
09/04/2023 05:00	25.01	14.3	439.2	11.9	169.9	10.6
09/04/2023 06:00	25.63	14.3	441	12.2	170.4	10.9
09/04/2023 07:00	24.58	14.3	438.7	11.7	169.9	10.4
09/04/2023 08:00	23.57	14.3	436.3	11.2	169	10
09/04/2023 09:00	24.3	14.3	433.8	11.6	167.7	10.3
09/04/2023 10:00	24.08	14.3	429.5	11.5	166.1	10.2
09/04/2023 11:00	23.31	14.3	427.3	11.1	164.9	9.9
09/04/2023 12:00	22.72	14.2	425.4	10.9	164	9.6
09/04/2023 13:00	22.23	14.2	424.8	10.7	163.7	9.4
09/04/2023 14:00	22.94	14.2	423.4	11	163	9.7
09/04/2023 15:00	21.64	14.2	424.5	10.4	162.8	9.2
09/04/2023 16:00	21.22	14.2	426.2	10.2	163.2	9
09/04/2023 17:00	22.3	14.2	427.9	10.7	164	9.5
09/04/2023 18:00	22.97	14.2	428.9	11	165.2	9.7
09/04/2023 19:00	23.7	14.1	429.5	11.5	164.3	10.1
09/04/2023 20:00	24.75	13.2	429.9	13.7	143.3	10.5
09/04/2023 21:00	22.24	13.5	431	11.8	146.6	9.4
09/04/2023 22:00	25.26	14.3	431.8	12.1	165.6	10.7
09/04/2023 23:00	25.08	14.3	431.4	12	166.1	10.6
10/04/2023 00:00	25.44	14.3	431.4	12.2	166.1	10.8
10/04/2023 01:00	25.2	14.3	431.5	12	166.3	10.7
10/04/2023 02:00	25.32	14.3	432.2	12.1	166.3	10.7
10/04/2023 03:00	25.71	14.3	433	12.3	166.8	10.9
10/04/2023 04:00	25.35	14.3	432.4	12.1	166.7	10.8
10/04/2023 05:00	25.22	14.3	433.6	12.1	166.8	10.7
10/04/2023 06:00	25.71	14.3	436.7	12.3	168.3	10.9
10/04/2023 07:00	25.69	14.3	437	12.2	168.9	10.9
10/04/2023 08:00	25.21	14.3	435.9	12	168.7	10.7
10/04/2023 09:00	25.13	14.3	431.5	12	167.4	10.7
10/04/2023 10:00	21.17	13.9	425.1	10.7	158.1	9
10/04/2023 11:00	19.96	13.7	424.2	10.4	149.9	8.5
10/04/2023 12:00	21.45	13.7	423.4	11.2	149.2	9.1
10/04/2023 13:00	21.11	13.7	423.1	11	149	9
10/04/2023 14:00	22.32	13.6	422.7	11.7	147	9.5
10/04/2023 15:00	22.42	13.6	423.2	11.8	145.7	9.5
10/04/2023 16:00	22.35	13.6	425.6	11.8	146.2	9.5
10/04/2023 17:00	21.2	13.7	427.8	11	149.4	9
10/04/2023 18:00	20.88	13.7	428.2	10.9	150.7	8.9
10/04/2023 19:00	20.9	13.6	429.4	10.9	150.3	8.9
10/04/2023 20:00	20.7	13.6	429.8	10.8	150.3	8.8
10/04/2023 21:00	20.88	13.6	430.1	10.9	150.6	8.9
10/04/2023 22:00	21.52	13.8	431.2	11	152.8	9.1
10/04/2023 23:00	26.57	14.2	431.1	12.7	165.5	11.3
11/04/2023 00:00	26.89	14.2	430.7	12.9	165.7	11.4
11/04/2023 01:00	26.81	14.2	430.2	12.8	165.3	11.4
11/04/2023 02:00	26.67	14.2	430.4	12.8	165.4	11.3
11/04/2023 03:00	27.24	14.2	430.7	13	165.5	11.6
11/04/2023 04:00	27.07	14.2	430.9	13	165.6	11.5
11/04/2023 05:00	27.09	14.2	430.5	13	165.9	11.5
11/04/2023 06:00	26.96	14.2	430.5	12.9	165.8	11.4
11/04/2023 07:00	26.87	14.2	429.5	12.9	165.9	11.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/04/2023 08:00	26.47	14.2	428.8	12.7	165.3	11.2
11/04/2023 09:00	25.34	14.2	427.1	12.2	164.7	10.8
11/04/2023 10:00	23.91	14.2	426	11.5	163.7	10.1
11/04/2023 11:00	22.46	14.2	424.7	10.9	162.3	9.5
11/04/2023 12:00	22.24	14.1	425.1	10.8	162.3	9.4
11/04/2023 13:00	21.27	14.1	423.7	10.4	161	9
11/04/2023 14:00	22.02	14.1	423.6	10.7	161.5	9.3
11/04/2023 15:00	22.57	14.2	424.1	10.9	162.9	9.6
11/04/2023 16:00	22.94	14.2	425	11.1	162.8	9.7
11/04/2023 17:00	23.02	14.2	426.7	11.1	163.8	9.8
11/04/2023 18:00	23.42	14.2	428.4	11.3	164.7	9.9
11/04/2023 19:00	22.82	14.1	428.8	11.1	164.6	9.7
11/04/2023 20:00	20.02	13.5	427.9	10.6	149.8	8.5
11/04/2023 21:00	20.38	13.8	430.1	10.4	152.1	8.7
11/04/2023 22:00	23.44	14.2	430.2	11.3	165.4	9.9
11/04/2023 23:00	23.48	14.2	430.1	11.3	165.5	10
12/04/2023 00:00	23.59	14.2	430.5	11.4	165.6	10
12/04/2023 01:00	23.7	14.2	431	11.4	166	10.1
12/04/2023 02:00	24.01	14.2	430.9	11.5	166.2	10.2
12/04/2023 03:00	23.89	14.2	430.8	11.5	165.7	10.1
12/04/2023 04:00	24.56	14.2	430.7	11.8	165.7	10.4
12/04/2023 05:00	25.21	14.2	431.4	12.1	166.1	10.7
12/04/2023 06:00	24.44	14.2	430.5	11.7	165.7	10.4
12/04/2023 07:00	23.45	14.2	428.9	11.3	165	10
12/04/2023 08:00	22.83	14.2	427.6	11	164.3	9.7
12/04/2023 09:00	22.04	14.2	426.7	10.6	164.1	9.4
12/04/2023 10:00	21.62	14.2	426	10.4	163.7	9.2
12/04/2023 11:00	21.06	14.2	425	10.2	163.5	8.9
12/04/2023 12:00	20.51	14.2	423.7	9.9	163.2	8.7
12/04/2023 13:00	20.19	14.2	422.3	9.8	162.7	8.6
12/04/2023 14:00	19.92	14.2	423.5	9.7	162.7	8.5
12/04/2023 15:00	20.39	14.2	424.4	9.9	163.3	8.7
12/04/2023 16:00	20.35	14.2	425.5	9.9	163.2	8.6
12/04/2023 17:00	21.5	14.2	426.9	10.4	163.9	9.1
12/04/2023 18:00	22.01	14.2	427.9	10.6	164.3	9.3
12/04/2023 19:00	21.58	14.2	428.5	10.5	164.6	9.2
12/04/2023 20:00	17.41	13.6	426.4	9.1	151.9	7.4
12/04/2023 21:00	19.34	13.9	428.2	9.8	154.2	8.2
12/04/2023 22:00	22.67	14.2	429	10.9	164.9	9.6
12/04/2023 23:00	22.47	14.2	429.2	10.8	165.1	9.5
13/04/2023 00:00	22.69	14.2	429.2	10.9	164.8	9.6
13/04/2023 01:00	22.53	14.2	429.3	10.9	164.8	9.6
13/04/2023 02:00	22.63	14.2	429.2	10.9	165.2	9.6
13/04/2023 03:00	22.6	14.2	429.3	10.9	165.2	9.6
13/04/2023 04:00	23.2	14.2	429.2	11.2	165.6	9.8
13/04/2023 05:00	23.07	14.2	429.4	11.1	166	9.8
13/04/2023 06:00	23.23	14.2	430.1	11.2	166.2	9.9
13/04/2023 07:00	22.78	14.2	428.5	11	165.8	9.7
13/04/2023 08:00	21.94	14.2	426.5	10.6	164.5	9.3
13/04/2023 09:00	21.68	14.2	425.6	10.5	164.1	9.2
13/04/2023 10:00	22.59	14.2	424.3	10.9	163.7	9.6
13/04/2023 11:00	21.6	14.2	423.1	10.4	163.1	9.2
13/04/2023 12:00	21.77	14.2	422	10.5	162.7	9.2
13/04/2023 13:00	20.47	14.2	421.4	9.9	162.6	8.7
13/04/2023 14:00	20.8	14.2	421.5	10.1	162.3	8.8
13/04/2023 15:00	21.9	14.2	422.8	10.6	162.3	9.3
13/04/2023 16:00	22.49	14.2	424.3	10.9	162.7	9.5
13/04/2023 17:00	22.96	14.2	425.6	11.1	163.4	9.7
13/04/2023 18:00	23.36	14.2	427.1	11.3	164.1	9.9
13/04/2023 19:00	23.05	14.1	427.7	11.2	164.2	9.8
13/04/2023 20:00	17.86	13.7	426.1	9.3	153.2	7.6
13/04/2023 21:00	18.24	13.9	426.5	9.2	155.4	7.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
13/04/2023 22:00	23.04	14.2	429.3	11.1	165	9.8
13/04/2023 23:00	23.26	14.2	429.1	11.2	164.9	9.9
14/04/2023 00:00	23.7	14.2	429.3	11.4	164.9	10.1
14/04/2023 01:00	23.81	14.2	429.7	11.5	165.2	10.1
14/04/2023 02:00	23.95	14.2	430.2	11.5	165.3	10.2
14/04/2023 03:00	24.54	14.2	428.7	11.8	165.4	10.4
14/04/2023 04:00	24.26	14.2	429.2	11.7	165.3	10.3
14/04/2023 05:00	24.01	14.2	429.3	11.6	165.5	10.2
14/04/2023 06:00	24.21	14.2	429.2	11.7	165.7	10.3
14/04/2023 07:00	23.38	14.2	428.1	11.3	165	9.9
14/04/2023 08:00	23.87	14.2	427.2	11.5	164.3	10.1
14/04/2023 09:00	24.49	14.2	425.7	11.8	164	10.4
14/04/2023 10:00	24.16	14.2	424.4	11.6	163.6	10.3
14/04/2023 11:00	24.19	14.2	423.5	11.6	163.2	10.3
14/04/2023 12:00	23.56	14.2	422.5	11.4	162.7	10
14/04/2023 13:00	23.68	14.2	422.6	11.4	162.6	10.1
14/04/2023 14:00	24.62	14.2	421.8	11.9	162.3	10.5
14/04/2023 15:00	24.85	14.2	422.3	12	162.3	10.5
14/04/2023 16:00	25.55	14.2	423.1	12.3	162.4	10.8
14/04/2023 17:00	25.02	14.2	425.8	12.1	163.3	10.6
14/04/2023 18:00	24.93	14.2	427.3	12	164	10.6
14/04/2023 19:00	24.53	14.1	427.6	11.9	163.9	10.4
14/04/2023 20:00	21.74	13.6	426.3	11.4	150.6	9.2
14/04/2023 21:00	22.57	13.8	427.7	11.5	152.9	9.6
14/04/2023 22:00	25.88	14.2	429.2	12.4	164.6	11
14/04/2023 23:00	26.04	14.2	429.9	12.5	165.3	11.1
15/04/2023 00:00	25.06	14.2	430.2	12	165.1	10.6
15/04/2023 01:00	25.43	14.2	429.6	12.2	165.1	10.8
15/04/2023 02:00	24.98	14.2	429.5	12	165.1	10.6
15/04/2023 03:00	25.14	14.2	429.2	12.1	165	10.7
15/04/2023 04:00	24.7	14.2	429.3	11.9	165.1	10.5
15/04/2023 05:00	23.88	14.2	428.3	11.5	164.8	10.1
15/04/2023 06:00	23.63	14.2	428.7	11.4	165.1	10
15/04/2023 07:00	22.88	14.2	427.8	11	164.9	9.7
15/04/2023 08:00	22.3	14.2	426.3	10.8	164.2	9.5
15/04/2023 09:00	22.46	14.2	426	10.8	164.3	9.5
15/04/2023 10:00	23.21	14.2	425.3	11.2	164	9.9
15/04/2023 11:00	22.56	14.2	424.3	10.9	163.4	9.6
15/04/2023 12:00	22.41	14.2	422.4	10.8	163.3	9.5
15/04/2023 13:00	23.86	14.2	420.1	11.5	162.3	10.1
15/04/2023 14:00	27.46	14.2	421.1	13.2	162.2	11.7
15/04/2023 15:00	27.45	14.2	420.4	13.2	161.8	11.7
15/04/2023 16:00	24.36	14.2	422.1	11.8	162.3	10.3
15/04/2023 17:00	24.61	14.2	425.1	11.9	163.4	10.4
15/04/2023 18:00	24.58	14.2	426.2	11.9	164	10.4
15/04/2023 19:00	24.7	14.2	427	11.9	164.8	10.5
15/04/2023 20:00	19.85	13.8	426.2	10.2	155.7	8.4
15/04/2023 21:00	21.81	13.9	427.3	11	154.1	9.3
15/04/2023 22:00	25.9	14.2	428.6	12.5	164.3	11
15/04/2023 23:00	26.11	14.2	428.7	12.6	164.6	11.1
16/04/2023 00:00	25.89	14.2	428.3	12.5	164.9	11
16/04/2023 01:00	26.58	14.2	429	12.8	165.5	11.3
16/04/2023 02:00	26.16	14.2	428.4	12.6	165.3	11.1
16/04/2023 03:00	24.96	14.2	428.4	12.1	164.9	10.6
16/04/2023 04:00	26.61	14.2	429.8	12.8	165.3	11.3
16/04/2023 05:00	27.62	14.2	430.1	13.3	165.4	11.7
16/04/2023 06:00	27.08	14.2	430.4	13	165.5	11.5
16/04/2023 07:00	27.13	14.2	429.7	13	165.2	11.5
16/04/2023 08:00	26.72	14.2	429.4	12.8	165.1	11.3
16/04/2023 09:00	25.98	14.2	429.3	12.5	164.6	11
16/04/2023 10:00	24.18	14.2	428.3	11.6	164.3	10.3
16/04/2023 11:00	24.63	14.2	428	11.8	164.2	10.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
16/04/2023 12:00	25.18	14.2	428.4	12.1	164	10.7
16/04/2023 13:00	24.91	14.2	427.7	12	163.9	10.6
16/04/2023 14:00	25.67	14.2	427.8	12.3	164.1	10.9
16/04/2023 15:00	25.77	14.2	428.6	12.4	164.2	10.9
16/04/2023 16:00	26.49	14.2	429.6	12.7	165	11.2
16/04/2023 17:00	26.49	14.2	429.3	12.7	165.2	11.2
16/04/2023 18:00	26.78	14.2	432.7	12.8	166.4	11.4
16/04/2023 19:00	26.81	14.2	434.5	12.8	167.6	11.4
16/04/2023 20:00	18.48	13.9	432.3	9.3	159.2	7.8
16/04/2023 21:00	21.31	14	434.2	10.5	160.9	9
16/04/2023 22:00	25	14.2	431.7	12	166.4	10.6
16/04/2023 23:00	25.43	14.3	432.4	12.2	167.1	10.8
17/04/2023 00:00	25.83	14.2	431.7	12.4	166.4	11
17/04/2023 01:00	25.23	14.2	430.8	12.1	166	10.7
17/04/2023 02:00	24.84	14.2	430.6	11.9	165.6	10.5
17/04/2023 03:00	24.11	14.2	430.1	11.6	165.3	10.2
17/04/2023 04:00	23.47	14.2	429.3	11.3	165.3	10
17/04/2023 05:00	23.3	14.2	428.9	11.2	165.1	9.9
17/04/2023 06:00	23.76	14.2	429.3	11.4	165.2	10.1
17/04/2023 07:00	25.16	14.2	427.7	12.1	165	10.7
17/04/2023 08:00	25.19	14.2	427.7	12.1	164.7	10.7
17/04/2023 09:00	24.09	14.2	426.1	11.6	164.3	10.2
17/04/2023 10:00	22.15	14.2	424.3	10.6	163.5	9.4
17/04/2023 11:00	21.26	14.2	423.6	10.2	163.2	9
17/04/2023 12:00	21.49	14.2	422.4	10.4	162.8	9.1
17/04/2023 13:00	21.17	14.2	421.5	10.2	162.6	9
17/04/2023 14:00	21.51	14.2	421.7	10.4	162.3	9.1
17/04/2023 15:00	21.46	14.2	422.6	10.4	162.4	9.1
17/04/2023 16:00	21.7	14.2	423.5	10.5	162.6	9.2
17/04/2023 17:00	22.5	14.2	425.5	10.9	163.6	9.6
17/04/2023 18:00	23.35	14.2	427.7	11.2	164.4	9.9
17/04/2023 19:00	22.98	14.1	428.2	11.2	163.7	9.8
17/04/2023 20:00	18.55	13.7	427.7	9.6	153	7.9
17/04/2023 21:00	21.27	13.9	428.8	10.6	155.8	9
17/04/2023 22:00	25.78	14.2	430.2	12.4	165	10.9
17/04/2023 23:00	26.13	14.2	429.8	12.5	165.4	11.1
18/04/2023 00:00	26.23	14.2	430.3	12.6	165.7	11.1
18/04/2023 01:00	25.71	14.2	430.1	12.4	165.4	10.9
18/04/2023 02:00	25.44	14.2	431.1	12.2	166.1	10.8
18/04/2023 03:00	25.57	14.2	430.8	12.3	166.1	10.9
18/04/2023 04:00	26.49	14.2	431	12.7	166.3	11.2
18/04/2023 05:00	27.5	14.2	430.4	13.2	166.4	11.7
18/04/2023 06:00	26.31	14.2	430.9	12.6	166.4	11.2
18/04/2023 07:00	24.5	14.2	428.3	11.8	165.8	10.4
18/04/2023 08:00	26.47	14.2	427.4	12.7	164.8	11.2
18/04/2023 09:00	26.66	14.2	426	12.8	164.2	11.3
18/04/2023 10:00	22.19	13.9	423.2	11.1	157.4	9.4
18/04/2023 11:00	20.81	13.7	421.8	10.8	149.4	8.8
18/04/2023 12:00	22.84	13.7	421.7	11.9	148.8	9.7
18/04/2023 13:00	21.61	13.6	422.4	11.3	147.7	9.2
18/04/2023 14:00	21.05	13.6	422.2	11.1	147.6	8.9
18/04/2023 15:00	20.25	13.6	422.7	10.7	147.8	8.6
18/04/2023 16:00	19.23	13.6	424.6	10.1	148.1	8.2
18/04/2023 17:00	17.93	13.6	426.4	9.4	148.7	7.6
18/04/2023 18:00	17.39	13.6	427.5	9.1	149.3	7.4
18/04/2023 19:00	16.62	13.6	428.3	8.7	149.7	7.1
18/04/2023 20:00	16.01	13.6	428.7	8.4	149.9	6.8
18/04/2023 21:00	15.82	13.6	429	8.3	149.8	6.7
18/04/2023 22:00	20.69	13.8	429.7	10.6	151.6	8.8
18/04/2023 23:00	25.03	14.2	429.8	12	164.8	10.6
19/04/2023 00:00	25.12	14.2	429.8	12.1	165.3	10.7
19/04/2023 01:00	24.95	14.2	430.1	12	165.4	10.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/04/2023 02:00	25.07	14.2	430	12.1	165.3	10.6
19/04/2023 03:00	25.03	14.2	430.6	12	165.7	10.6
19/04/2023 04:00	24.86	14.2	430.8	12	166.1	10.6
19/04/2023 05:00	25.68	14.2	429.9	12.3	165.9	10.9
19/04/2023 06:00	25.53	14.2	430.2	12.3	166	10.8
19/04/2023 07:00	24.86	14.2	429.2	12	165.7	10.6
19/04/2023 08:00	23.75	14.2	428.5	11.4	165.6	10.1
19/04/2023 09:00	23.43	14.2	427.3	11.3	165	9.9
19/04/2023 10:00	21.34	13.9	423.7	10.7	159.8	9.1
19/04/2023 11:00	21.22	13.5	423.5	11.3	147	9
19/04/2023 12:00	21.81	13.5	422.2	11.6	145.6	9.3
19/04/2023 13:00	23.14	13.4	421.2	12.5	144.5	9.8
19/04/2023 14:00	24.83	13.4	420.5	13.4	143.9	10.5
19/04/2023 15:00	24.61	13.4	421.3	13.3	143.7	10.4
19/04/2023 16:00	24.89	13.4	423.2	13.5	143.7	10.6
19/04/2023 17:00	23.12	13.4	424.1	12.5	144.3	9.8
19/04/2023 18:00	22.48	13.4	425.5	12.1	144.8	9.5
19/04/2023 19:00	21.63	13.5	426.8	11.6	145.7	9.2
19/04/2023 20:00	21.84	13.5	426.7	11.7	145.6	9.3
19/04/2023 21:00	22.71	13.5	427.3	12.1	145.9	9.6
19/04/2023 22:00	23.29	13.7	428.2	12	149.3	9.9
19/04/2023 23:00	26.97	14.2	428.7	13	164.4	11.4
20/04/2023 00:00	25.52	14.2	428.1	12.3	164.7	10.8
20/04/2023 01:00	26.75	14.2	428.4	12.9	164.4	11.4
20/04/2023 02:00	26.91	14.2	427.9	12.9	164.7	11.4
20/04/2023 03:00	24.54	14.2	427.4	11.8	164.4	10.4
20/04/2023 04:00	23.9	14.2	427.1	11.5	164.6	10.1
20/04/2023 05:00	24.06	14.2	427.6	11.6	165	10.2
20/04/2023 06:00	24.11	14.2	429.3	11.6	165.3	10.2
20/04/2023 07:00	24.31	14.2	430.1	11.7	165.8	10.3
20/04/2023 08:00	25.72	14.2	429.2	12.4	165.4	10.9
20/04/2023 09:00	27.57	14.3	428.1	13.2	165.6	11.7
20/04/2023 10:00	26.76	13.9	424.6	13.6	157.4	11.4
20/04/2023 11:00	26.11	13.5	423.5	14	144.8	11.1
20/04/2023 12:00	24.6	13.4	420.8	13.3	144.1	10.4
20/04/2023 13:00	25.02	13.3	417.1	13.6	142.9	10.6
20/04/2023 14:00	25.84	13.3	417.6	14.1	142.1	11
20/04/2023 15:00	25.77	13.3	418.2	14.1	141.9	10.9
20/04/2023 16:00	25.18	13.3	420.4	13.8	142.1	10.7
20/04/2023 17:00	22.28	13.3	423.3	12.1	143.1	9.5
20/04/2023 18:00	20.37	13.4	425.5	11	144.2	8.6
20/04/2023 19:00	19.97	13.4	426.2	10.8	144.3	8.5
20/04/2023 20:00	19.61	13.4	426.9	10.6	144.5	8.3
20/04/2023 21:00	19.7	13.4	427.2	10.7	144.5	8.4
20/04/2023 22:00	19.06	13.7	427.6	9.9	149.2	8.1
20/04/2023 23:00	19.05	14.2	427.4	9.2	164.2	8.1
21/04/2023 00:00	18.92	14.2	427.3	9.2	164.6	8
21/04/2023 01:00	19.16	14.2	427	9.3	165	8.1
21/04/2023 02:00	19.74	14.2	426.8	9.5	165	8.4
21/04/2023 03:00	19.37	14.2	427.9	9.4	165.6	8.2
21/04/2023 04:00	20.5	14.2	431.2	9.9	166.2	8.7
21/04/2023 05:00	20.9	14.2	432.3	10.1	167	8.9
21/04/2023 06:00	21.48	14.2	433.1	10.3	167.9	9.1
21/04/2023 07:00	22.5	14.2	431.8	10.8	167.3	9.5
21/04/2023 08:00	24.35	14.3	429.7	11.6	166.4	10.3
21/04/2023 09:00	23.37	14.3	428.2	11.1	166.5	9.9
21/04/2023 10:00	23.45	13.8	422.8	12	156.9	10
21/04/2023 11:00	27.65	13.4	418.7	15	144.2	11.7
21/04/2023 12:00	26.95	13.3	416.6	14.7	143.4	11.4
21/04/2023 13:00	27.4	13.3	416.2	14.9	142.8	11.6
21/04/2023 14:00	27.72	13.3	416.1	15.2	142.2	11.8
21/04/2023 15:00	28.16	13.3	417	15.4	142.1	12

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
21/04/2023 16:00	27.97	13.3	419.5	15.3	142.3	11.9
21/04/2023 17:00	26.45	13.4	421.4	14.3	143.5	11.2
21/04/2023 18:00	24.98	13.4	422.5	13.5	143.9	10.6
21/04/2023 19:00	24.53	13.4	424.3	13.2	144.5	10.4
21/04/2023 20:00	23.59	13.4	425	12.7	145	10
21/04/2023 21:00	23.56	13.4	425.4	12.7	145	10
21/04/2023 22:00	22.32	13.8	427.1	11.4	151.2	9.5
21/04/2023 23:00	20	14.1	427.3	9.8	161.7	8.5
22/04/2023 00:00	22.11	14.2	427.9	10.7	164.4	9.4
22/04/2023 01:00	22.75	14.2	428.2	11	164.8	9.7
22/04/2023 02:00	22.38	14.2	428.1	10.8	164.5	9.5
22/04/2023 03:00	22.39	14.2	427.6	10.8	164.8	9.5
22/04/2023 04:00	22.64	14.2	427.3	10.9	165.1	9.6
22/04/2023 05:00	22.31	14.2	427	10.8	164.9	9.5
22/04/2023 06:00	22.21	14.2	427.1	10.7	165	9.4
22/04/2023 07:00	23.3	14.2	426.6	11.2	164.9	9.9
22/04/2023 08:00	22.19	14.2	425.1	10.7	164.5	9.4
22/04/2023 09:00	21	14.2	423.1	10.1	163.7	8.9
22/04/2023 10:00	21.75	14.2	421.7	10.5	162.7	9.2
22/04/2023 11:00	21.38	13.7	419.3	11.1	151.6	9.1
22/04/2023 12:00	22.03	13.5	419.3	11.7	145.9	9.4
22/04/2023 13:00	23.37	13.5	418.4	12.4	145.1	9.9
22/04/2023 14:00	25.48	13.4	418.5	13.7	143.2	10.8
22/04/2023 15:00	24.89	13.4	433.9	13.5	142.8	10.6
22/04/2023 16:00	25.37	13.3	425	13.8	142.8	10.8
22/04/2023 17:00	25.28	13.4	422	13.7	142.9	10.7
22/04/2023 18:00	23.18	13.4	424	12.5	144.1	9.8
22/04/2023 19:00	22	13.4	425	11.8	144.6	9.3
22/04/2023 20:00	21.54	13.4	446.6	11.6	144.6	9.1
22/04/2023 21:00	21.32	13.4	444.5	11.5	144.8	9
22/04/2023 22:00	21.38	13.8	444.8	10.9	152.2	9.1
22/04/2023 23:00	23.46	14.2	426.5	11.3	164.5	10
23/04/2023 00:00	23.49	14.2	428.2	11.3	164.8	10
23/04/2023 01:00	22.56	14.2	428.2	10.9	164.8	9.6
23/04/2023 02:00	21.84	14.2	427.8	10.5	164.8	9.3
23/04/2023 03:00	21.72	14.2	427.9	10.5	164.9	9.2
23/04/2023 04:00	22.92	14.2	428.1	11	165	9.7
23/04/2023 05:00	24.16	14.2	427.5	11.6	165.2	10.3
23/04/2023 06:00	24.06	14.2	431.1	11.6	165.3	10.2
23/04/2023 07:00	23.2	14.2	426.9	11.2	164.8	9.8
23/04/2023 08:00	23.27	14.2	425.9	11.2	164.5	9.9
23/04/2023 09:00	22.21	14.2	430.1	10.7	164	9.4
23/04/2023 10:00	21.42	14.2	436.1	10.3	163.5	9.1
23/04/2023 11:00	21.08	14.2	421.5	10.2	163	8.9
23/04/2023 12:00	20.96	14.2	420.1	10.1	163	8.9
23/04/2023 13:00	23	14.2	420.2	11.1	162.1	9.8
23/04/2023 14:00	24.86	14.2	420.3	12	161.4	10.6
23/04/2023 15:00	24.54	14.2	421.1	11.9	161.5	10.4
23/04/2023 16:00	24.66	14.2	422.4	11.9	162.2	10.5
23/04/2023 17:00	24.6	14.2	424.1	11.9	162.9	10.4
23/04/2023 18:00	24.57	14.2	426	11.9	163.9	10.4
23/04/2023 19:00	24.29	14.2	426.8	11.8	164	10.3
23/04/2023 20:00	21.52	13.6	425.1	11.4	150.4	9.1
23/04/2023 21:00	23.22	13.7	427.2	12	149.4	9.9
23/04/2023 22:00	25.66	14.2	428.1	12.4	164.2	10.9
23/04/2023 23:00	27.11	14.2	427.9	13	164.9	11.5
24/04/2023 00:00	27	14.2	427.7	13	165.1	11.5
24/04/2023 01:00	26.74	14.2	427.2	12.8	165.2	11.4
24/04/2023 02:00	25.97	14.2	434.7	12.5	166.1	11
24/04/2023 03:00	26.62	14.2	430.4	12.8	166.5	11.3
24/04/2023 04:00	27.06	14.2	432.5	13	167.6	11.5
24/04/2023 05:00	27.29	14.3	433.6	13	168.4	11.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
24/04/2023 06:00	27.17	14.3	435.3	13	168.6	11.5
24/04/2023 07:00	25.96	14.3	433.9	12.4	168.2	11
24/04/2023 08:00	26.09	14.3	431.3	12.5	167.5	11.1
24/04/2023 09:00	26.37	14.2	428.4	12.6	166.3	11.2
24/04/2023 10:00	23.18	13.8	425.2	11.8	157.5	9.8
24/04/2023 11:00	23.12	13.5	422.9	12.4	145.8	9.8
24/04/2023 12:00	24.3	13.5	424.6	13	145.7	10.3
24/04/2023 13:00	25.69	13.5	424.4	13.7	146.3	10.9
24/04/2023 14:00	28.31	13.5	422.2	15.1	145.6	12
24/04/2023 15:00	27.96	13.4	421.6	15	144.9	11.9
24/04/2023 16:00	28.63	13.5	430.1	15.2	146	12.2
24/04/2023 17:00	24.49	13.7	433	12.8	150.4	10.4
24/04/2023 18:00	25.44	13.7	431.9	13.2	151.3	10.8
24/04/2023 19:00	24.39	13.7	433.3	12.6	152.7	10.4
24/04/2023 20:00	24.02	13.7	432.3	12.4	152.7	10.2
24/04/2023 21:00	22.54	13.7	435.1	11.7	153.2	9.6
24/04/2023 22:00	24.24	14	436.9	12.1	158.3	10.3
24/04/2023 23:00	31.15	14.3	438.7	14.8	169.2	13.2
25/04/2023 00:00	28.12	14.3	439	13.3	169.6	11.9
25/04/2023 01:00	26.27	14.3	438.4	12.5	169.4	11.2
25/04/2023 02:00	26.15	14.3	437.9	12.4	169.7	11.1
25/04/2023 03:00	25.44	14.3	438.3	12.1	169.3	10.8
25/04/2023 04:00	25.74	14.3	443.5	12.2	169.6	10.9
25/04/2023 05:00	26.17	14.3	438.9	12.4	169.7	11.1
25/04/2023 06:00	26.17	14.3	439.8	12.4	169.9	11.1
25/04/2023 07:00	23.98	14.3	435.8	11.4	169	10.2
25/04/2023 08:00	21.06	14.2	430.2	10.1	167.4	8.9
25/04/2023 09:00	20.58	14.2	427.2	9.9	166	8.7
25/04/2023 10:00	21.25	13.6	424.6	11.2	154.6	9
25/04/2023 11:00	23.48	13	421.8	13.3	141.1	10
25/04/2023 12:00	23.55	13	420.3	13.5	140.1	10
25/04/2023 13:00	22.6	12.9	419.9	12.9	139.2	9.6
25/04/2023 14:00	23.21	13	421.3	13.3	138.9	9.9
25/04/2023 15:00	23.38	13	424.7	13.3	138.9	9.9
25/04/2023 16:00	23.63	13	432.6	13.5	139	10
25/04/2023 17:00	23.63	13.1	431.1	13.2	140.9	10
25/04/2023 18:00	22.61	13.4	439.7	12.2	144.6	9.6
25/04/2023 19:00	21.71	13.4	438.7	11.7	145	9.2
25/04/2023 20:00	21.65	13.4	445	11.7	145.5	9.2
25/04/2023 21:00	20.72	13.4	434.4	11.2	145.4	8.8
25/04/2023 22:00	18.16	13.8	430.9	9.3	152	7.7
25/04/2023 23:00	21.56	14.2	431.6	10.3	166	9.2
26/04/2023 00:00	23.22	14.3	434	11.1	167	9.9
26/04/2023 01:00	23.92	14.3	436.6	11.4	168.4	10.2
26/04/2023 02:00	24.24	14.3	438.7	11.6	169	10.3
26/04/2023 03:00	24.81	14.3	438.7	11.8	169.3	10.5
26/04/2023 04:00	26.06	14.3	439.6	12.4	169.6	11.1
26/04/2023 05:00	25.77	14.3	439.4	12.3	169.6	10.9
26/04/2023 06:00	25.47	14.3	439.3	12.1	169.6	10.8
26/04/2023 07:00	24.7	14.3	437.2	11.7	169.1	10.5
26/04/2023 08:00	24.58	14.3	435.7	11.7	168.4	10.4
26/04/2023 09:00	22.66	14.2	429.3	10.9	166.6	9.6
26/04/2023 10:00	20.48	13.5	421.8	10.9	153	8.7
26/04/2023 11:00	20.93	13.1	421.6	11.7	142.7	8.9
26/04/2023 12:00	20.61	13.1	422.4	11.5	142.5	8.7
26/04/2023 13:00	21.27	13.2	424.6	11.8	142.7	9
26/04/2023 14:00	22.63	13.2	425.8	12.6	142.8	9.6
26/04/2023 15:00	25	13.2	429.3	13.8	143.2	10.6
26/04/2023 16:00	25.18	13.2	429.5	13.9	143.4	10.7
26/04/2023 17:00	24.86	13.2	429.6	13.7	143.2	10.6
26/04/2023 18:00	24.23	13.2	427	13.4	142.9	10.3
26/04/2023 19:00	24.14	13.2	425.7	13.4	142.7	10.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
26/04/2023 20:00	24.04	13.2	424.7	13.4	142.5	10.2
26/04/2023 21:00	23.58	13.1	423.8	13.2	142.4	10
26/04/2023 22:00	21.06	13.4	423.4	11.4	145	8.9
26/04/2023 23:00	23.04	14.1	422.2	11.2	164.5	9.8
27/04/2023 00:00	22.92	14.1	420.8	11.2	165.3	9.7
27/04/2023 01:00	22.75	14.1	420	11.1	165.4	9.7
27/04/2023 02:00	23.26	14.1	419	11.3	165.4	9.9
27/04/2023 03:00	23.29	14.1	418.9	11.4	165.3	9.9
27/04/2023 04:00	23.09	14.1	419.6	11.3	165.4	9.8
27/04/2023 05:00	23.11	14.1	420.4	11.3	165.4	9.8
27/04/2023 06:00	21.08	14.1	419.8	10.4	164.4	8.9
27/04/2023 07:00	23.87	14.2	423.3	11.5	166.6	10.1
27/04/2023 08:00	25.56	14.3	432.6	12.2	168.4	10.8
27/04/2023 09:00	24.93	14.2	429.6	11.9	167.2	10.6
27/04/2023 10:00	24.69	13.8	424.9	12.7	157.8	10.5
27/04/2023 11:00	26.31	13	422.2	15	140.2	11.2
27/04/2023 12:00	25.81	13	421.5	14.7	139.6	11
27/04/2023 13:00	25.43	13	422	14.5	139	10.8
27/04/2023 14:00	25.96	12.9	421.5	14.9	138.8	11
27/04/2023 15:00	25.72	12.9	421.5	14.8	138.5	10.9
27/04/2023 16:00	25.58	12.9	424.6	14.7	138.9	10.9
27/04/2023 17:00	25.11	13	426.2	14.3	139.8	10.7
27/04/2023 18:00	25.27	13	426.9	14.3	140.5	10.7
27/04/2023 19:00	24.52	13.1	430.5	13.7	141.9	10.4
27/04/2023 20:00	24.79	13.2	429.9	13.8	142.5	10.5
27/04/2023 21:00	24.54	13.2	429.2	13.7	142.6	10.4
27/04/2023 22:00	22.58	13.3	431.7	12.4	144.3	9.6
27/04/2023 23:00	24.05	14.2	429.8	11.6	164.9	10.2
28/04/2023 00:00	25.24	14.2	431.2	12.1	166.7	10.7
28/04/2023 01:00	25.62	14.2	432.6	12.3	167.3	10.9
28/04/2023 02:00	25.72	14.2	431.4	12.3	167.6	10.9
28/04/2023 03:00	24.32	14.2	425.5	11.7	167	10.3
28/04/2023 04:00	24.39	14.2	424.9	11.8	167.7	10.4
28/04/2023 05:00	23.89	14.2	424.1	11.5	167.5	10.1
28/04/2023 06:00	23.33	14.2	422.6	11.3	167.3	9.9
28/04/2023 07:00	23.08	14.2	426.3	11.1	167.7	9.8
28/04/2023 08:00	23.61	14.2	430.4	11.3	167.7	10
28/04/2023 09:00	23.34	14.2	428.2	11.2	166.2	9.9
28/04/2023 10:00	23.28	13.9	424.7	11.7	161.2	9.9
28/04/2023 11:00	26.54	13.1	423.5	14.9	141.3	11.3
28/04/2023 12:00	25.87	13	421.4	14.6	140.7	11
28/04/2023 13:00	26.82	13.1	426.8	15.1	140.7	11.4
28/04/2023 14:00	23.56	13.3	431.4	12.9	144	10
28/04/2023 15:00	22.79	13.3	431.2	12.4	144.8	9.7
28/04/2023 16:00	24.33	13.2	424.3	13.5	142.8	10.3
28/04/2023 17:00	25.88	13.1	423.9	14.6	140.6	11
28/04/2023 18:00	26.14	13.1	425.3	14.7	141.1	11.1
28/04/2023 19:00	25.66	13.1	426.1	14.4	141.4	10.9
28/04/2023 20:00	25.32	13.1	432	14.1	141.9	10.7
28/04/2023 21:00	25.47	13.2	427.7	14.2	142.2	10.8
28/04/2023 22:00	23.29	13.4	427.6	12.7	144	9.9
28/04/2023 23:00	23.37	14.2	427.6	11.3	163.9	9.9
29/04/2023 00:00	23.74	14.2	428	11.4	165.4	10.1
29/04/2023 01:00	23.33	14.2	427.4	11.2	165.4	9.9
29/04/2023 02:00	23.73	14.2	429.8	11.4	166.4	10.1
29/04/2023 03:00	23.89	14.2	427.9	11.5	166	10.1
29/04/2023 04:00	24.3	14.2	427.3	11.7	165.3	10.3
29/04/2023 05:00	24.68	14.2	427.4	11.9	165.4	10.5
29/04/2023 06:00	24.48	14.2	428.7	11.8	165.9	10.4
29/04/2023 07:00	24.33	14.2	431.8	11.7	167.2	10.3
29/04/2023 08:00	25.74	14.2	424.4	12.4	167.1	10.9
29/04/2023 09:00	24.13	14.2	425	11.6	167	10.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
29/04/2023 10:00	20.51	13.9	427	10.3	162.2	8.7
29/04/2023 11:00	24.12	13.3	421.5	13.2	144.7	10.2
29/04/2023 12:00	27.49	13.1	419.8	15.4	142	11.7
29/04/2023 13:00	28.55	13.1	420.1	16.1	140.3	12.1
29/04/2023 14:00	27.92	13	420.3	15.8	139.8	11.8
29/04/2023 15:00	27.16	12.9	421	15.6	138.7	11.5
29/04/2023 16:00	27.58	12.9	422.8	15.8	138.9	11.7
29/04/2023 17:00	26.35	13	423.2	15	139.7	11.2
29/04/2023 18:00	25.94	13	424.8	14.7	139.9	11
29/04/2023 19:00	25.57	13.1	426.3	14.3	141.3	10.9
29/04/2023 20:00	25.32	13.1	426.3	14.1	141.6	10.7
29/04/2023 21:00	25.43	13.1	426.3	14.3	141.1	10.8
29/04/2023 22:00	22.63	13.5	427.1	12.1	146.2	9.6
29/04/2023 23:00	21.39	14.2	428.2	10.3	164.5	9.1
30/04/2023 00:00	23.26	14.2	428.3	11.2	165.4	9.9
30/04/2023 01:00	22.95	14.2	428.2	11.1	165.4	9.7
30/04/2023 02:00	23.48	14.2	429.2	11.3	165.3	10
30/04/2023 03:00	23.5	14.2	429.4	11.3	166	10
30/04/2023 04:00	23.34	14.2	428.8	11.2	165.6	9.9
30/04/2023 05:00	22.97	14.2	428.9	11.1	165.6	9.7
30/04/2023 06:00	22.83	14.2	429.9	11	166	9.7
30/04/2023 07:00	23.47	14.2	431.2	11.3	167.5	10
30/04/2023 08:00	27.27	14.2	426.5	13.1	166.4	11.6
30/04/2023 09:00	26.54	14.2	420.8	12.8	165.8	11.3
30/04/2023 10:00	25.46	14.2	419	12.3	165.9	10.8
30/04/2023 11:00	23.69	14.2	424.7	11.4	167.7	10.1
30/04/2023 12:00	25.56	14.3	413.5	12.1	167.3	10.8
30/04/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	166.8	Maintain
30/04/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	163.5	Maintain
30/04/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	160.8	<Samp
30/04/2023 16:00	11.97	14	387.3	5.9	162.1	5.1
30/04/2023 17:00	13.29	14.1	401.3	6.5	163.3	5.6
30/04/2023 18:00	14.27	14.1	409	7	164.7	6.1
30/04/2023 19:00	16.03	14.1	414.6	7.8	165.4	6.8
30/04/2023 20:00	15.58	13.2	407.8	8.7	146.8	6.6
30/04/2023 21:00	15	13.4	406.6	8.2	145.5	6.4
30/04/2023 22:00	13.36	13.8	405.7	6.8	158	5.7
30/04/2023 23:00	15.32	13.9	405.2	7.8	158.5	6.5
Minimum	11.97	12.8	262.1	5.9	137	5.1
MinDate	30/04/2023 16:00	04/04/2023 12:00	05/04/2023 12:00	30/04/2023 16:00	04/04/2023 14:00	30/04/2023 16:00
Maximum	31.15	14.3	446.6	17.2	170.4	13.2
MaxDate	24/04/2023 23:00	02/04/2023 10:00	22/04/2023 20:00	02/04/2023 20:00	09/04/2023 06:00	24/04/2023 23:00
Avg	23.94	13.9	425.7	12.1	157.5	10.2
Num	716	716	716	716	720	716
Data[%]	99.3	99.3	99.3	99.3	99.9	99.3
STD	2.4	0.5	15.4	1.6	10.6	1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/05/2023 00:00	16.12	13.9	405.2	8.1	158.4	6.8
01/05/2023 01:00	17.77	13.9	404.9	8.9	159.7	7.5
01/05/2023 02:00	17.64	13.9	405	8.9	160.1	7.5
01/05/2023 03:00	17.17	13.9	405	8.6	159.9	7.3
01/05/2023 04:00	16.65	13.9	405.1	8.4	159.7	7.1
01/05/2023 05:00	17.18	13.9	405.6	8.6	160.2	7.3
01/05/2023 06:00	16.11	13.9	405.3	8.1	159.8	6.8
01/05/2023 07:00	15.65	13.9	406.6	7.9	160	6.6
01/05/2023 08:00	16.46	14	409.2	8.2	160.6	7
01/05/2023 09:00	18.22	14	412.4	9	161.7	7.7
01/05/2023 10:00	19.97	14.1	415.7	9.8	161.7	8.5
01/05/2023 11:00	21.34	14.1	420.5	10.5	161.6	9.1
01/05/2023 12:00	21.74	14.1	422	10.6	161.4	9.2
01/05/2023 13:00	20.99	14.1	418.9	10.3	160.9	8.9
01/05/2023 14:00	17.99	14	409.1	8.9	160.9	7.6
01/05/2023 15:00	18.03	14	412.9	8.9	161.4	7.7
01/05/2023 16:00	18.92	14	415	9.4	160.5	8
01/05/2023 17:00	18.76	14	417.7	9.3	160.6	8
01/05/2023 18:00	18.5	14	414.5	9.2	160.3	7.9
01/05/2023 19:00	18.89	14	413.9	9.4	160.2	8
01/05/2023 20:00	22.19	14.1	428.3	10.9	162.1	9.4
01/05/2023 21:00	24.23	14.2	431.9	11.7	164.7	10.3
01/05/2023 22:00	23.26	14.2	416.4	11.3	165.9	9.9
01/05/2023 23:00	21.94	14.1	408.9	10.7	165.1	9.3
02/05/2023 00:00	22.21	14.1	408.7	10.9	164.8	9.4
02/05/2023 01:00	22.43	14.1	407.7	11	165	9.5
02/05/2023 02:00	19.76	14.1	396.8	9.7	163.8	8.4
02/05/2023 03:00	20.18	14.1	397.1	9.9	163.8	8.6
02/05/2023 04:00	20.72	14.1	396.6	10.2	163.6	8.8
02/05/2023 05:00	20.66	14.1	396.7	10.1	163.9	8.8
02/05/2023 06:00	20.19	14.1	396.9	9.9	164	8.6
02/05/2023 07:00	19.15	14.1	398.4	9.4	163.6	8.1
02/05/2023 08:00	19.49	14.1	399.6	9.6	163.1	8.3
02/05/2023 09:00	20.57	14.1	400.9	10.1	163	8.7
02/05/2023 10:00	20.12	14.1	401.7	9.9	162.4	8.5
02/05/2023 11:00	20.95	14.1	404.5	10.3	161.9	8.9
02/05/2023 12:00	20.23	14.1	401.2	9.9	161.6	8.6
02/05/2023 13:00	22.36	14.1	404.2	10.9	161.1	9.5
02/05/2023 14:00	24.96	14.1	412.2	12.1	162	10.6
02/05/2023 15:00	26.37	14.2	424.6	12.7	163.7	11.2
02/05/2023 16:00	26.04	14.2	425.2	12.6	164	11.1
02/05/2023 17:00	26.56	14.2	429.3	12.8	165.5	11.3
02/05/2023 18:00	26.8	14.2	429.1	12.9	166.2	11.4
02/05/2023 19:00	26.49	14.2	428.1	12.7	165.9	11.2
02/05/2023 20:00	26.63	14.2	428.7	12.8	165.9	11.3
02/05/2023 21:00	26.93	14.2	430.5	12.9	166.6	11.4
02/05/2023 22:00	24.74	14.2	415.9	12	165.4	10.5
02/05/2023 23:00	21.16	14.1	398.5	10.4	162.8	9
03/05/2023 00:00	21.01	14.1	398.8	10.3	163.1	8.9
03/05/2023 01:00	20.74	14.1	397.9	10.2	162.9	8.8
03/05/2023 02:00	20.56	14.1	397.6	10.1	163.5	8.7
03/05/2023 03:00	20.56	14.1	397	10.1	163.6	8.7
03/05/2023 04:00	20.7	14.1	396.5	10.2	163.9	8.8
03/05/2023 05:00	20.93	14.1	396.8	10.3	163.8	8.9
03/05/2023 06:00	20.93	14.1	396.6	10.3	163.8	8.9
03/05/2023 07:00	22.21	14.1	399.1	10.9	162.9	9.4
03/05/2023 08:00	22.38	14.1	399.3	10.9	162.3	9.5
03/05/2023 09:00	22.52	14.1	398.2	11	163.1	9.6
03/05/2023 10:00	22.05	14.2	419.3	10.7	164.2	9.4
03/05/2023 11:00	22.95	14.2	426.9	11.1	164.2	9.7
03/05/2023 12:00	22.38	14.2	423.5	10.8	164.4	9.5
03/05/2023 13:00	22.56	14.2	422.6	10.9	163.3	9.6
03/05/2023 14:00	22.1	14.2	423.1	10.7	163	9.4
03/05/2023 15:00	23.12	14.2	423.1	11.2	162.5	9.8
03/05/2023 16:00	24.3	14.2	423.6	11.7	163	10.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/05/2023 17:00	23.34	14.2	423.3	11.2	163.5	9.9
03/05/2023 18:00	21.94	14.2	417.9	10.6	163.2	9.3
03/05/2023 19:00	21.42	14.2	416.9	10.4	163	9.1
03/05/2023 20:00	23.11	14.2	426.1	11.1	164.7	9.8
03/05/2023 21:00	22.05	14.2	424.8	10.6	164.8	9.4
03/05/2023 22:00	20.82	14.2	418.5	10.1	164.6	8.8
03/05/2023 23:00	19.71	14.1	413.2	9.6	164	8.4
04/05/2023 00:00	20.88	14.1	412.4	10.2	163.5	8.9
04/05/2023 01:00	20.9	14.1	411.4	10.2	163.9	8.9
04/05/2023 02:00	21.04	14.1	410.3	10.3	163.9	8.9
04/05/2023 03:00	21.39	14.1	411.3	10.5	164	9.1
04/05/2023 04:00	21.58	14.1	411.3	10.5	164.2	9.2
04/05/2023 05:00	21.5	14.1	407.9	10.5	163.4	9.1
04/05/2023 06:00	20.95	14.1	403.8	10.3	163.7	8.9
04/05/2023 07:00	20.77	14.1	405.4	10.2	163.9	8.8
04/05/2023 08:00	21.36	14.1	406.6	10.4	163.6	9.1
04/05/2023 09:00	22.48	14.1	408.6	11	163.1	9.5
04/05/2023 10:00	23.13	14.2	416.9	11.2	162.7	9.8
04/05/2023 11:00	22.87	14.2	424	11	164.2	9.7
04/05/2023 12:00	21.42	14.2	421.2	10.3	163.4	9.1
04/05/2023 13:00	22.53	14.2	421	10.9	162.6	9.6
04/05/2023 14:00	22.02	14.2	420.5	10.7	162.2	9.3
04/05/2023 15:00	23.04	14.2	421	11.2	162.2	9.8
04/05/2023 16:00	23.5	14.2	421.3	11.4	162.1	10
04/05/2023 17:00	23.14	14.2	422.5	11.2	162.7	9.8
04/05/2023 18:00	23.06	14.2	425.2	11.1	163.5	9.8
04/05/2023 19:00	24.18	14.2	426.3	11.6	164.1	10.3
04/05/2023 20:00	24.13	14.2	427	11.6	164.8	10.2
04/05/2023 21:00	24.22	14.2	427.3	11.7	164.1	10.3
04/05/2023 22:00	23.22	14.2	422	11.2	164.5	9.9
04/05/2023 23:00	20.78	14.1	406.5	10.2	162.4	8.8
05/05/2023 00:00	19.78	14.1	400.4	9.7	161.2	8.4
05/05/2023 01:00	19.72	14.1	400.5	9.7	161.5	8.4
05/05/2023 02:00	20.06	14.1	400.6	9.9	161.4	8.5
05/05/2023 03:00	20.54	14.1	400.7	10.1	161.2	8.7
05/05/2023 04:00	20.85	14.1	400.3	10.2	161.5	8.9
05/05/2023 05:00	20.78	14.1	399.7	10.2	161.2	8.8
05/05/2023 06:00	20.17	14.1	400.7	9.9	161.5	8.6
05/05/2023 07:00	19.94	14.1	401.8	9.8	161.5	8.5
05/05/2023 08:00	19.88	14.1	403.3	9.8	160.9	8.4
05/05/2023 09:00	20.7	14.1	404.2	10.1	161.4	8.8
05/05/2023 10:00	21.02	14.1	415	10.2	161.8	8.9
05/05/2023 11:00	20.4	14.2	419.8	9.9	162.4	8.7
05/05/2023 12:00	20.15	14.1	418.7	9.8	162.4	8.6
05/05/2023 13:00	21.74	14.1	419.1	10.6	161.6	9.2
05/05/2023 14:00	21.52	14.1	418.5	10.5	161.4	9.1
05/05/2023 15:00	21.8	14.1	418.5	10.6	161.2	9.3
05/05/2023 16:00	23.01	14.1	420.2	11.2	161.2	9.8
05/05/2023 17:00	24.39	14.2	421.4	11.8	162.4	10.4
05/05/2023 18:00	24.29	14.2	423.3	11.8	162.8	10.3
05/05/2023 19:00	23.64	14.2	424.4	11.4	163.2	10
05/05/2023 20:00	22.72	14.2	422.8	11	163.7	9.6
05/05/2023 21:00	21.67	14.1	417.3	10.6	162.7	9.2
05/05/2023 22:00	21.58	14.1	416.8	10.5	163.3	9.2
05/05/2023 23:00	21.96	14.1	417.1	10.7	163.1	9.3
06/05/2023 00:00	20.11	14.1	403.5	9.9	161.5	8.5
06/05/2023 01:00	19.07	14	401.4	9.4	161.6	8.1
06/05/2023 02:00	19.13	14.1	401.2	9.4	161	8.1
06/05/2023 03:00	18.62	14	401.5	9.2	161.3	7.9
06/05/2023 04:00	18.6	14	401.5	9.2	161.5	7.9
06/05/2023 05:00	18.48	14	401.2	9.1	161.3	7.8
06/05/2023 06:00	18.81	14	399.8	9.3	162.4	8
06/05/2023 07:00	18.64	14	400.8	9.2	162.2	7.9
06/05/2023 08:00	18.96	14.1	402.9	9.3	161.9	8
06/05/2023 09:00	21.24	14.1	404.6	10.4	162.2	9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/05/2023 10:00	24.79	14.2	416.5	11.9	162.8	10.5
06/05/2023 11:00	25.82	14.2	420.5	12.4	163.8	11
06/05/2023 12:00	26.48	14.2	418.6	12.7	163.7	11.2
06/05/2023 13:00	25.78	14.2	417.5	12.4	162.4	10.9
06/05/2023 14:00	25.95	14.2	416.5	12.5	162	11
06/05/2023 15:00	24.63	14.2	414.1	11.9	160.7	10.5
06/05/2023 16:00	22.98	14.1	414.7	11.2	160.3	9.8
06/05/2023 17:00	23.62	14.2	418.4	11.5	161.6	10
06/05/2023 18:00	23.1	14.1	420.8	11.2	162.1	9.8
06/05/2023 19:00	22.69	14.1	422.2	11	163.1	9.6
06/05/2023 20:00	22.85	14.2	422.9	11.1	163.3	9.7
06/05/2023 21:00	22.41	14.2	423.4	10.9	163.3	9.5
06/05/2023 22:00	20.58	14.1	414	10.1	162.8	8.7
06/05/2023 23:00	19.43	14.1	402.4	9.6	160.9	8.2
07/05/2023 00:00	20.09	14.1	402.6	9.9	161.1	8.5
07/05/2023 01:00	19.45	14.1	402.8	9.6	160.8	8.3
07/05/2023 02:00	19.54	14.1	402.6	9.6	160.4	8.3
07/05/2023 03:00	18.85	14	402	9.3	160.5	8
07/05/2023 04:00	18.43	14	401.9	9.1	160.6	7.8
07/05/2023 05:00	17.19	14	401.2	8.5	161.2	7.3
07/05/2023 06:00	17.09	14	400	8.5	161.7	7.3
07/05/2023 07:00	18.12	14.1	402.8	8.9	161.4	7.7
07/05/2023 08:00	18.44	14.1	404	9	161.7	7.8
07/05/2023 09:00	20.83	14.1	406.4	10.2	161.6	8.8
07/05/2023 10:00	21.3	14.1	409.6	10.4	161.5	9
07/05/2023 11:00	18.69	14.1	412	9.1	161.6	7.9
07/05/2023 12:00	19.17	14.1	412.4	9.4	161.1	8.1
07/05/2023 13:00	19.26	14.1	413.3	9.4	160.8	8.2
07/05/2023 14:00	19.28	14.1	414.2	9.4	160.3	8.2
07/05/2023 15:00	19.17	14.1	412.4	9.4	159.9	8.1
07/05/2023 16:00	18.23	14.1	409.4	9	160.2	7.7
07/05/2023 17:00	18.02	14.1	406.4	8.9	160.3	7.7
07/05/2023 18:00	17.62	14.1	403.7	8.7	160.5	7.5
07/05/2023 19:00	17.88	14.1	405.6	8.8	161	7.6
07/05/2023 20:00	20.82	14.1	420	10.1	162.6	8.8
07/05/2023 21:00	19.21	14.1	412.1	9.4	162.5	8.2
07/05/2023 22:00	16.73	14	401.5	8.3	160.5	7.1
07/05/2023 23:00	16.51	14	401.3	8.2	160.5	7
08/05/2023 00:00	16.79	14	401.6	8.3	160.7	7.1
08/05/2023 01:00	17.26	14	401.4	8.5	160.3	7.3
08/05/2023 02:00	17.2	14	401.8	8.5	160.8	7.3
08/05/2023 03:00	17.1	14	402.2	8.5	160.6	7.3
08/05/2023 04:00	16.77	14	401.9	8.3	160.7	7.1
08/05/2023 05:00	16.78	14	401.8	8.3	161.2	7.1
08/05/2023 06:00	16.47	14	401.7	8.1	160.9	7
08/05/2023 07:00	16.36	14	401.6	8.1	161.3	6.9
08/05/2023 08:00	16.9	14	403.1	8.3	160.7	7.2
08/05/2023 09:00	18.63	14.1	405	9.1	161	7.9
08/05/2023 10:00	20.47	14.1	412.9	10	161.5	8.7
08/05/2023 11:00	21.52	14.2	417.7	10.4	161.7	9.1
08/05/2023 12:00	20.76	14.1	417.1	10.1	162	8.8
08/05/2023 13:00	22.05	14.1	418.9	10.7	161.5	9.4
08/05/2023 14:00	23.55	14.2	421.2	11.4	162.2	10
08/05/2023 15:00	23.76	14.2	420.8	11.5	162.4	10.1
08/05/2023 16:00	22.76	14.1	421.2	11.1	162.2	9.7
08/05/2023 17:00	22.66	14.1	421.7	11	162.9	9.6
08/05/2023 18:00	23.08	14.2	422.8	11.2	163.5	9.8
08/05/2023 19:00	22.58	14.1	418.6	11	163.4	9.6
08/05/2023 20:00	21.68	14.1	416.1	10.6	163.4	9.2
08/05/2023 21:00	22.39	14.1	422.4	10.9	163.4	9.5
08/05/2023 22:00	20.09	14.1	412.2	9.8	162.2	8.5
08/05/2023 23:00	18.9	14	402.2	9.3	160.9	8
09/05/2023 00:00	20.07	14	401.8	9.9	160.7	8.5
09/05/2023 01:00	20.97	14.1	401	10.3	161.3	8.9
09/05/2023 02:00	20.85	14.1	399.2	10.3	162.3	8.9

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
09/05/2023 03:00	20.63	14.1	399.1	10.2	162.8	8.8
09/05/2023 04:00	21.92	14.1	399.5	10.8	162.7	9.3
09/05/2023 05:00	22.3	14.1	399.9	10.9	162	9.5
09/05/2023 06:00	22.33	14.1	398.7	10.9	162.8	9.5
09/05/2023 07:00	22.91	14.1	401.2	11.2	162.3	9.7
09/05/2023 08:00	21.66	14.1	402.8	10.6	162	9.2
09/05/2023 09:00	21.95	14.1	405.4	10.7	161.7	9.3
09/05/2023 10:00	23.67	14.1	413.8	11.5	161.6	10
09/05/2023 11:00	24.26	14.2	419.4	11.8	162.4	10.3
09/05/2023 12:00	23.64	14.2	418.2	11.5	162.3	10
09/05/2023 13:00	24.39	14.2	418.1	11.8	161.3	10.4
09/05/2023 14:00	25.14	14.2	418.4	12.2	161.2	10.7
09/05/2023 15:00	25.14	14.2	422	12.2	162	10.7
09/05/2023 16:00	25.14	14.2	420.5	12.2	162.2	10.7
09/05/2023 17:00	24.29	14.1	422.2	11.8	162.6	10.3
09/05/2023 18:00	25.26	14.2	423.7	12.2	163	10.7
09/05/2023 19:00	25.72	14.2	424.8	12.5	163.8	10.9
09/05/2023 20:00	25.36	14.2	423.6	12.3	163.5	10.8
09/05/2023 21:00	24.79	14.1	419.6	12	163.3	10.5
09/05/2023 22:00	23.66	14.1	410.6	11.6	162.3	10
09/05/2023 23:00	22	14.1	401.3	10.8	161.6	9.3
10/05/2023 00:00	21.46	14.1	398.5	10.5	162.9	9.1
10/05/2023 01:00	24.31	14.1	398	11.9	163	10.3
10/05/2023 02:00	23.69	14.1	397.8	11.6	163.2	10.1
10/05/2023 03:00	23.14	14.1	397.2	11.3	163.5	9.8
10/05/2023 04:00	22.3	14.1	396.9	10.9	163.6	9.5
10/05/2023 05:00	22.33	14.1	396.8	10.9	163.2	9.5
10/05/2023 06:00	23.01	14.1	397.2	11.2	163.3	9.8
10/05/2023 07:00	23.22	14.1	396.8	11.3	164	9.9
10/05/2023 08:00	22.14	14.1	397	10.8	164	9.4
10/05/2023 09:00	20.34	14.1	397.8	10	163.5	8.6
10/05/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.2	<Samp
10/05/2023 11:00	22.01	14.2	413.8	10.7	164.8	9.3
10/05/2023 12:00	23.53	14.2	416.2	11.4	165.2	10
10/05/2023 13:00	24.91	14.2	419.7	12	164.6	10.6
10/05/2023 14:00	24.48	14.2	417.6	11.8	164.2	10.4
10/05/2023 15:00	22	14.1	412.1	10.7	164.7	9.3
10/05/2023 16:00	22.42	14.1	409.9	10.9	163.9	9.5
10/05/2023 17:00	20.78	14.1	407.5	10.2	164.5	8.8
10/05/2023 18:00	19.9	14.1	405.5	9.8	164	8.4
10/05/2023 19:00	20.29	14.1	403.5	10	164	8.6
10/05/2023 20:00	21.14	14.1	403.1	10.3	164.6	9
10/05/2023 21:00	22.18	14.1	402.8	10.8	164.6	9.4
10/05/2023 22:00	21.28	14.1	400.4	10.4	164.4	9
10/05/2023 23:00	20.57	14.1	398	10.1	164.1	8.7
11/05/2023 00:00	20.03	14.1	394.8	9.8	163.7	8.5
11/05/2023 01:00	19.66	14.1	392.4	9.7	163.7	8.3
11/05/2023 02:00	19.27	14.1	391	9.5	163.1	8.2
11/05/2023 03:00	18.36	14	381.5	9.1	162.4	7.8
11/05/2023 04:00	18.51	14	381.5	9.1	162.2	7.9
11/05/2023 05:00	18.53	14.1	381.6	9.1	162.2	7.9
11/05/2023 06:00	18.2	14	382.1	9	162.6	7.7
11/05/2023 07:00	17	14	382.4	8.4	162.2	7.2
11/05/2023 08:00	15.37	14	383.3	7.6	161.4	6.5
11/05/2023 09:00	16.8	14	391	8.3	161.1	7.1
11/05/2023 10:00	20.09	14.1	399.2	9.9	162.2	8.5
11/05/2023 11:00	20.4	14.1	408.5	10	163.3	8.7
11/05/2023 12:00	21.33	14.1	412.7	10.4	162.7	9.1
11/05/2023 13:00	22.66	14.1	418.5	11	162.5	9.6
11/05/2023 14:00	23.44	14.1	417.6	11.4	161.9	9.9
11/05/2023 15:00	23.94	14.1	414.6	11.7	161	10.2
11/05/2023 16:00	23.98	14.1	415.1	11.7	161.7	10.2
11/05/2023 17:00	26.06	14.2	422.6	12.6	163	11.1
11/05/2023 18:00	25.53	14.2	421.2	12.4	163.6	10.8
11/05/2023 19:00	24.6	14.1	417	12	163.4	10.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/05/2023 20:00	24.88	14.2	416.8	12.1	163.4	10.6
11/05/2023 21:00	23.7	14.1	413.7	11.5	164.3	10.1
11/05/2023 22:00	22.25	14.1	405.6	10.9	164.2	9.4
11/05/2023 23:00	19.33	14	389.3	9.5	161.4	8.2
12/05/2023 00:00	20.84	14.1	400.2	10.2	162.2	8.8
12/05/2023 01:00	21.32	14.1	400.5	10.5	162	9
12/05/2023 02:00	21.36	14.1	400.7	10.5	162	9.1
12/05/2023 03:00	20.81	14.1	399.8	10.2	162	8.8
12/05/2023 04:00	19.97	14	396.8	9.8	163.3	8.5
12/05/2023 05:00	14.73	13.9	387	7.5	157.9	6.3
12/05/2023 06:00	14.95	13.8	380.3	7.7	154.4	6.3
12/05/2023 07:00	15.85	13.3	367.2	8.6	141.1	6.7
12/05/2023 08:00	15.72	13.4	365.4	8.5	142.7	6.7
12/05/2023 09:00	12.48	13.7	366.3	6.5	149.6	5.3
12/05/2023 10:00	11.25	13.6	366.7	5.9	150.6	4.8
12/05/2023 11:00	11.33	13.7	371.8	5.9	150.9	4.8
12/05/2023 12:00	17.13	14	397.3	8.5	158.7	7.3
12/05/2023 13:00	20.15	14.1	408.5	9.9	162.5	8.6
12/05/2023 14:00	20.08	14.1	409.3	9.8	162	8.5
12/05/2023 15:00	20.74	14.1	409.7	10.2	162	8.8
12/05/2023 16:00	21.65	14.1	411.1	10.6	162	9.2
12/05/2023 17:00	21.01	14.1	410	10.3	162.5	8.9
12/05/2023 18:00	21.31	14.1	409.7	10.4	162.5	9
12/05/2023 19:00	21.59	14.1	408.7	10.6	162.2	9.2
12/05/2023 20:00	20.03	14.1	405.7	9.8	162.7	8.5
12/05/2023 21:00	20.14	14.1	405.9	9.9	163.3	8.6
12/05/2023 22:00	20.93	14.1	404.8	10.2	162.6	8.9
12/05/2023 23:00	21	14.1	401.1	10.3	161.9	8.9
13/05/2023 00:00	20.7	14.1	400.3	10.2	162.4	8.8
13/05/2023 01:00	20.39	14.1	400.3	10	162.4	8.7
13/05/2023 02:00	20.5	14.1	400.6	10.1	162.4	8.7
13/05/2023 03:00	21.61	14.1	401	10.6	162.2	9.2
13/05/2023 04:00	23.51	14.1	401	11.5	162	10
13/05/2023 05:00	22.14	14.1	398.8	10.8	162.8	9.4
13/05/2023 06:00	23.03	14.1	399.2	11.3	163.3	9.8
13/05/2023 07:00	22.42	14.1	400.2	11	163.5	9.5
13/05/2023 08:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	162.6	<Samp
13/05/2023 09:00	23.69	14.1	404.5	11.5	162.1	10.1
13/05/2023 10:00	26.06	14.2	415.3	12.6	162.3	11.1
13/05/2023 11:00	28.12	14.2	422.3	13.5	162.6	11.9
13/05/2023 12:00	28	14.2	420.8	13.4	162.3	11.9
13/05/2023 13:00	27.54	14.2	421.3	13.2	162.3	11.7
13/05/2023 14:00	26.2	14.2	419.7	12.6	161.9	11.1
13/05/2023 15:00	24.93	14.2	419.7	12.1	161.8	10.6
13/05/2023 16:00	24.43	14.2	421	11.8	161.9	10.4
13/05/2023 17:00	25.52	14.2	422.5	12.3	162.9	10.8
13/05/2023 18:00	25.45	14.2	424	12.3	163.7	10.8
13/05/2023 19:00	24.23	14.2	419.8	11.7	163.6	10.3
13/05/2023 20:00	24.28	14.2	417.8	11.8	163.5	10.3
13/05/2023 21:00	24.27	14.2	418.3	11.8	163.3	10.3
13/05/2023 22:00	23.18	14.1	410.9	11.3	162.8	9.8
13/05/2023 23:00	21.18	14.1	402.3	10.4	161.3	9
14/05/2023 00:00	20.97	14.1	402.3	10.3	161.4	8.9
14/05/2023 01:00	19	13.2	414.8	10.6	147.6	8.1
14/05/2023 02:00	21.51	12.3	419	13.4	134.6	9.1
14/05/2023 03:00	20.48	12.2	417.7	12.8	134.2	8.7
14/05/2023 04:00	20.64	12.2	412.6	13	133.8	8.8
14/05/2023 05:00	20.04	12.2	413.9	12.6	134.2	8.5
14/05/2023 06:00	17.13	12.1	413	10.8	134.3	7.3
14/05/2023 07:00	17.2	12.1	408.8	10.9	134	7.3
14/05/2023 08:00	16.06	12.1	408.8	10.2	133.8	6.8
14/05/2023 09:00	20.21	12.3	416.4	12.5	134.3	8.6
14/05/2023 10:00	20.74	12.3	418.7	12.8	134.2	8.8
14/05/2023 11:00	19.99	12.3	419.9	12.3	134.5	8.5
14/05/2023 12:00	20.52	12.3	419.9	12.6	134.1	8.7

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/05/2023 13:00	21.46	12.9	413.3	12.4	137.4	9.1
14/05/2023 14:00	21.22	14.1	406.7	10.4	158.9	9
14/05/2023 15:00	20.55	14.1	405.9	10.1	160.6	8.7
14/05/2023 16:00	21.04	14.1	404.6	10.3	160.2	8.9
14/05/2023 17:00	21.09	14.1	404.2	10.4	160.8	9
14/05/2023 18:00	20.98	14.1	402.7	10.3	160.9	8.9
14/05/2023 19:00	21.4	14.1	404.3	10.5	161.2	9.1
14/05/2023 20:00	24.96	14.2	418	12.1	163	10.6
14/05/2023 21:00	24.23	14.1	410.1	11.8	162.2	10.3
14/05/2023 22:00	22.13	14.1	402.4	10.8	161.5	9.4
14/05/2023 23:00	22.4	14.1	402.1	11	161.3	9.5
15/05/2023 00:00	22.24	14.1	401.6	10.9	161.6	9.4
15/05/2023 01:00	22.32	14.1	401.1	10.9	161.6	9.5
15/05/2023 02:00	21.9	14.1	400.6	10.7	161.2	9.3
15/05/2023 03:00	23.9	14.1	398.6	11.7	162.2	10.1
15/05/2023 04:00	22.25	14.1	396.7	10.9	162.9	9.4
15/05/2023 05:00	21.25	14.1	397.4	10.4	163.4	9
15/05/2023 06:00	20.5	14.1	396.5	10	164.2	8.7
15/05/2023 07:00	20.5	14.1	397.2	10	164.2	8.7
15/05/2023 08:00	18.34	14.1	398	9	164	7.8
15/05/2023 09:00	17.61	14.1	399.1	8.6	163.5	7.5
15/05/2023 10:00	20.61	14.1	408.3	10	162.7	8.7
15/05/2023 11:00	25.14	14.2	423.5	12.1	163.8	10.7
15/05/2023 12:00	25.58	14.2	422.8	12.3	163.2	10.9
15/05/2023 13:00	25.48	14.2	420.8	12.3	162.9	10.8
15/05/2023 14:00	26.2	14.2	420.3	12.6	161.9	11.1
15/05/2023 15:00	26.93	14.2	420.7	13	162	11.4
15/05/2023 16:00	25.68	14.2	422.3	12.4	162.7	10.9
15/05/2023 17:00	25.29	14.2	423.9	12.2	163.4	10.7
15/05/2023 18:00	25.76	14.2	424.7	12.4	163.8	10.9
15/05/2023 19:00	25.07	14.2	420.7	12.1	163.6	10.6
15/05/2023 20:00	23.88	14.2	417.1	11.6	163	10.1
15/05/2023 21:00	24.05	14.1	416	11.7	163.1	10.2
15/05/2023 22:00	22.75	14.1	410.7	11.1	162.3	9.7
15/05/2023 23:00	20.51	14.1	402.2	10.1	161.4	8.7
16/05/2023 00:00	21.48	14.1	398.8	10.5	161.7	9.1
16/05/2023 01:00	22.7	14.1	395.9	11.1	162	9.6
16/05/2023 02:00	18.95	13.8	389.6	9.6	154.8	8
16/05/2023 03:00	17.29	13.9	385	8.7	154.2	7.3
16/05/2023 04:00	17.3	13.9	383.6	8.7	158.5	7.3
16/05/2023 05:00	17.52	13.9	383.6	8.8	158.8	7.4
16/05/2023 06:00	16.37	13.9	384.3	8.2	159.3	6.9
16/05/2023 07:00	16.08	13.9	385.3	8.1	159.2	6.8
16/05/2023 08:00	17.65	14	396.4	8.8	160.4	7.5
16/05/2023 09:00	16.72	14	398.8	8.3	160.1	7.1
16/05/2023 10:00	20.11	14.1	412	9.9	161.9	8.5
16/05/2023 11:00	25.03	14.2	423.1	12.1	164.3	10.6
16/05/2023 12:00	26.59	14.2	422.2	12.8	163.5	11.3
16/05/2023 13:00	26.59	14.2	421.6	12.8	163.4	11.3
16/05/2023 14:00	26.28	14.2	420.6	12.7	162.4	11.2
16/05/2023 15:00	27.33	14.2	421.5	13.2	162.7	11.6
16/05/2023 16:00	26.68	14.2	421.7	12.9	162.8	11.3
16/05/2023 17:00	27.27	14.2	423.1	13.1	163.2	11.6
16/05/2023 18:00	27.01	14.2	423.1	13	164.1	11.5
16/05/2023 19:00	25.75	14.2	416.7	12.5	163.8	10.9
16/05/2023 20:00	25.43	14.2	415.4	12.3	163.6	10.8
16/05/2023 21:00	24.96	14.2	415.4	12.1	164.1	10.6
16/05/2023 22:00	23.59	14.1	408.5	11.5	163.1	10
16/05/2023 23:00	22.67	14.1	402.2	11.1	161.6	9.6
17/05/2023 00:00	21.8	14.1	401.2	10.7	161.7	9.3
17/05/2023 01:00	21.04	14.1	399.2	10.3	162.2	8.9
17/05/2023 02:00	21.78	14.1	399.3	10.7	163	9.2
17/05/2023 03:00	22.54	14.1	398.9	11.1	163.2	9.6
17/05/2023 04:00	22.37	14.1	399	11	163.1	9.5
17/05/2023 05:00	21.75	14.1	398.3	10.7	163.7	9.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
17/05/2023 06:00	21.18	14.1	398.4	10.4	163.4	9
17/05/2023 07:00	21.41	14.1	399.8	10.5	163.4	9.1
17/05/2023 08:00	22.68	14.1	400.3	11.1	163.5	9.6
17/05/2023 09:00	22.2	14.1	402.1	10.9	162	9.4
17/05/2023 10:00	24.17	14.1	413.3	11.8	162	10.3
17/05/2023 11:00	28.1	14.2	424	13.5	165	11.9
17/05/2023 12:00	26.32	14.2	420.2	12.7	163	11.2
17/05/2023 13:00	28.68	14.2	422.8	13.8	163.6	12.2
17/05/2023 14:00	27.76	14.2	422.6	13.3	163.7	11.8
17/05/2023 15:00	23.73	14.2	419.3	11.5	162.3	10.1
17/05/2023 16:00	23.99	14.2	419.7	11.6	162.4	10.2
17/05/2023 17:00	23.76	14.2	421.8	11.5	162.8	10.1
17/05/2023 18:00	24.61	14.2	424.1	11.9	164.2	10.4
17/05/2023 19:00	23.24	14.2	417.9	11.3	163.8	9.9
17/05/2023 20:00	23.17	14.2	416.8	11.2	163.7	9.8
17/05/2023 21:00	23.25	14.2	416.7	11.3	163.9	9.9
17/05/2023 22:00	22.51	14.1	407.2	11	162.8	9.6
17/05/2023 23:00	22.5	14.1	401.3	11	162.2	9.5
18/05/2023 00:00	22.71	14.1	401.7	11.1	161.7	9.6
18/05/2023 01:00	21.57	14.1	401.3	10.6	161.8	9.2
18/05/2023 02:00	20.98	14.1	400.7	10.3	162.1	8.9
18/05/2023 03:00	20.62	14	399	10.2	162.7	8.8
18/05/2023 04:00	19.76	14	399.6	9.8	162.9	8.4
18/05/2023 05:00	19.49	14	399.1	9.6	162.4	8.3
18/05/2023 06:00	20.78	14.1	399.5	10.2	162.8	8.8
18/05/2023 07:00	21.47	14.1	400.9	10.5	162.8	9.1
18/05/2023 08:00	24.21	14.1	401.9	11.8	162.6	10.3
18/05/2023 09:00	24.74	14.1	402.8	12	162.7	10.5
18/05/2023 10:00	25.59	14.1	404.3	12.4	162.3	10.9
18/05/2023 11:00	26.01	14.2	422.1	12.5	164.1	11
18/05/2023 12:00	26.32	14.3	423.1	12.6	164.1	11.2
18/05/2023 13:00	27.13	14.3	422.4	12.9	163.6	11.5
18/05/2023 14:00	24.24	14.2	421.5	11.6	163.6	10.3
18/05/2023 15:00	24.5	14.2	421.3	11.8	162.6	10.4
18/05/2023 16:00	24.38	14.2	421	11.7	162.9	10.3
18/05/2023 17:00	22.04	14.2	420.6	10.6	162.8	9.4
18/05/2023 18:00	22.29	14.2	423.9	10.7	163.7	9.5
18/05/2023 19:00	21.12	14.2	422.7	10.2	164.2	9
18/05/2023 20:00	21.5	14.2	422.6	10.4	163.9	9.1
18/05/2023 21:00	22.32	14.2	421.7	10.8	164.3	9.5
18/05/2023 22:00	21.12	14.1	411.7	10.3	162.8	9
18/05/2023 23:00	21.02	14.1	402	10.3	161.8	8.9
19/05/2023 00:00	21.67	14.1	402.1	10.6	161.9	9.2
19/05/2023 01:00	22.63	14.1	400.1	11.1	162.3	9.6
19/05/2023 02:00	22.53	14.1	399.7	11.1	162.8	9.6
19/05/2023 03:00	22.44	14.1	399.7	11	162.7	9.5
19/05/2023 04:00	24.14	14.1	400.1	11.8	163.3	10.2
19/05/2023 05:00	24.5	14.1	399.8	12	163.3	10.4
19/05/2023 06:00	24.29	14.1	400.1	11.9	163.1	10.3
19/05/2023 07:00	23.49	14.1	401.3	11.5	163.3	10
19/05/2023 08:00	23.53	14.1	402.3	11.5	162.7	10
19/05/2023 09:00	25.4	14.2	403.8	12.3	162.7	10.8
19/05/2023 10:00	26.58	14.2	415.8	12.8	163.2	11.3
19/05/2023 11:00	22.83	14.2	414.2	11	162.6	9.7
19/05/2023 12:00	22.62	14.2	414.6	10.9	162.8	9.6
19/05/2023 13:00	22.61	14.2	415.9	10.9	162.7	9.6
19/05/2023 14:00	22.96	14.2	418.1	11.1	163	9.7
19/05/2023 15:00	23.83	14.2	420.3	11.5	162.6	10.1
19/05/2023 16:00	25.77	14.2	420.5	12.4	163	10.9
19/05/2023 17:00	21.91	14.2	417.6	10.6	162.5	9.3
19/05/2023 18:00	20.28	14.1	412.1	9.9	161.9	8.6
19/05/2023 19:00	19.5	14.1	411.3	9.5	162.4	8.3
19/05/2023 20:00	19.27	14.1	410.2	9.4	162.2	8.2
19/05/2023 21:00	21.74	14.1	412.9	10.6	162.4	9.2
19/05/2023 22:00	22.37	14.1	412.8	10.9	163	9.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/05/2023 23:00	19.58	14.1	402.6	9.6	161.1	8.3
20/05/2023 00:00	20.34	14.1	402	10	161.7	8.6
20/05/2023 01:00	19.66	14	399.4	9.7	162.2	8.3
20/05/2023 02:00	20.53	14.1	400.2	10.1	162.5	8.7
20/05/2023 03:00	22.57	14.1	400.1	11.1	162.6	9.6
20/05/2023 04:00	23.17	14.1	400.4	11.4	162.2	9.8
20/05/2023 05:00	22.79	14.1	399.3	11.2	162.7	9.7
20/05/2023 06:00	23.53	14.1	399.7	11.5	162.7	10
20/05/2023 07:00	23.42	14.1	401	11.4	162.9	9.9
20/05/2023 08:00	23.74	14.1	401.9	11.6	163.2	10.1
20/05/2023 09:00	25.46	14.1	402.8	12.4	162.4	10.8
20/05/2023 10:00	26.34	14.2	417.6	12.6	163.8	11.2
20/05/2023 11:00	24.77	14.3	424	11.8	164.2	10.5
20/05/2023 12:00	25.01	14.2	423.4	12	163.5	10.6
20/05/2023 13:00	25.34	14.3	423.4	12.1	164.1	10.8
20/05/2023 14:00	24.37	14.3	422.4	11.6	163.5	10.3
20/05/2023 15:00	24.79	14.2	421.7	11.9	163.2	10.5
20/05/2023 16:00	25.74	14.2	421.1	12.3	163.4	10.9
20/05/2023 17:00	22	14.2	420.5	10.6	162.6	9.3
20/05/2023 18:00	22.39	14.2	423	10.8	163.7	9.5
20/05/2023 19:00	22.22	14.2	424.1	10.7	164.1	9.4
20/05/2023 20:00	20.69	14.2	422.3	10	164.3	8.8
20/05/2023 21:00	20.35	14.2	418	9.8	164.3	8.6
20/05/2023 22:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	172.8	Maintain
20/05/2023 23:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	69.9	Maintain
21/05/2023 00:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	54.2	Maintain
21/05/2023 01:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	52.1	Maintain
21/05/2023 02:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	51.9	Maintain
21/05/2023 03:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	53.2	Maintain
21/05/2023 04:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	55.9	Maintain
21/05/2023 05:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	56.4	Maintain
21/05/2023 06:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	55.9	Maintain
21/05/2023 07:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	58.5	Maintain
21/05/2023 08:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	67.2	Maintain
21/05/2023 09:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	85.6	Maintain
21/05/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	86.1	Maintain
21/05/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	62	Maintain
21/05/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	56.8	Maintain
21/05/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	55.2	Maintain
21/05/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	53.4	Maintain
21/05/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	52	Maintain
21/05/2023 16:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	50	Maintain
21/05/2023 17:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	48.3	Maintain
21/05/2023 18:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	46.3	Maintain
21/05/2023 19:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	44.6	Maintain
21/05/2023 20:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	44	Maintain
21/05/2023 21:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	43.2	Maintain
21/05/2023 22:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	42.6	Maintain
21/05/2023 23:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	42.6	Maintain
22/05/2023 00:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	42.2	Maintain
22/05/2023 01:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	41.5	Maintain
22/05/2023 02:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	40.7	Maintain
22/05/2023 03:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	39.2	Maintain
22/05/2023 04:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	45.9	Maintain
22/05/2023 05:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	53.8	Maintain
22/05/2023 06:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	51.5	Maintain
22/05/2023 07:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	40.7	Maintain
22/05/2023 08:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	40.7	Maintain
22/05/2023 09:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	138	Maintain
22/05/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	169.4	Maintain
22/05/2023 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	165.1	<Samp
22/05/2023 12:00	27.68	14.2	424.5	13.3	162.7	11.7
22/05/2023 13:00	27.81	14.2	423.9	13.4	162.3	11.8
22/05/2023 14:00	28.6	14.2	423.2	13.8	162.2	12.1
22/05/2023 15:00	28.44	14.2	423.1	13.7	162	12.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
22/05/2023 16:00	29	14.2	423.6	14	162.8	12.3
22/05/2023 17:00	28.58	14.2	427.3	13.8	163.4	12.1
22/05/2023 18:00	28.88	14.2	428	13.9	164	12.3
22/05/2023 19:00	27.51	14.2	428.7	13.2	164.4	11.7
22/05/2023 20:00	27.74	14.2	428.8	13.3	164.4	11.8
22/05/2023 21:00	27.89	14.2	429	13.4	164.9	11.8
22/05/2023 22:00	23.83	14.1	414.9	11.6	163.2	10.1
22/05/2023 23:00	20.64	14	398.3	10.2	161	8.8
23/05/2023 00:00	20.38	14	397.6	10.1	161.7	8.6
23/05/2023 01:00	20.06	14	396.3	9.9	162	8.5
23/05/2023 02:00	20.31	14	395.3	10	162.6	8.6
23/05/2023 03:00	20.34	14	395.4	10	162.8	8.6
23/05/2023 04:00	20.43	14	395.2	10.1	162.6	8.7
23/05/2023 05:00	20.51	14	394.9	10.1	163	8.7
23/05/2023 06:00	20.66	14	395.3	10.2	162.7	8.8
23/05/2023 07:00	20.82	14	397.3	10.3	162.4	8.8
23/05/2023 08:00	21.95	14.1	399	10.8	161.7	9.3
23/05/2023 09:00	23.62	14.1	399.1	11.6	162.2	10
23/05/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	161.9	Maintain
23/05/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	162.6	Maintain
23/05/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	162.7	Maintain
23/05/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	162.8	Maintain
23/05/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	163.7	Maintain
23/05/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	163.7	Maintain
23/05/2023 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	163.2	<Samp
23/05/2023 17:00	23.82	14.2	426.4	11.5	163.5	10.1
23/05/2023 18:00	18.42	14.2	428.2	8.9	164.2	7.8
23/05/2023 19:00	17.34	14.2	428.6	8.3	164.8	7.4
23/05/2023 20:00	17.36	14.2	427.8	8.3	165.2	7.4
23/05/2023 21:00	14.89	14.2	423.1	7.2	164.4	6.3
23/05/2023 22:00	12.83	14.1	415.1	6.3	161.2	5.4
23/05/2023 23:00	14.84	14.2	411.6	7.2	165.1	6.3
24/05/2023 00:00	12.06	14.1	397.9	5.9	164.9	5.1
24/05/2023 01:00	10.54	14.1	393.6	5.1	164.2	4.5
24/05/2023 02:00	10.29	14.1	393.7	5	164.3	4.4
24/05/2023 03:00	9.49	14.1	393.8	4.6	164	4
24/05/2023 04:00	9.39	14.1	394.2	4.6	164.2	4
24/05/2023 05:00	8.73	14.1	393.8	4.3	164	3.7
24/05/2023 06:00	7.84	14.1	394.5	3.9	163.7	3.3
24/05/2023 07:00	7.2	14.1	395.4	3.5	163.8	3.1
24/05/2023 08:00	7.08	14.1	397	3.5	163.2	3
24/05/2023 09:00	6.95	14.1	397.7	3.4	162.9	2.9
24/05/2023 10:00	9.77	14.1	414	4.7	164.1	4.1
24/05/2023 11:00	13.43	14.2	426.5	6.4	164.9	5.7
24/05/2023 12:00	13.26	14.2	419.6	6.4	166.2	5.6
24/05/2023 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	166.2	<Samp
24/05/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	167	<Samp
24/05/2023 15:00	12.55	14.2	428.3	6	165.8	5.3
24/05/2023 16:00	13.19	14.2	427.6	6.3	164.8	5.6
24/05/2023 17:00	14.56	14.2	428.2	7	164.6	6.2
24/05/2023 18:00	15.01	14.2	429.4	7.2	164.8	6.4
24/05/2023 19:00	15.66	14.2	430.5	7.5	165.7	6.6
24/05/2023 20:00	15.96	14.3	430.4	7.6	166.1	6.8
24/05/2023 21:00	16.14	14.3	431	7.7	165.8	6.9
24/05/2023 22:00	12.05	14.2	415.3	5.8	164.2	5.1
24/05/2023 23:00	8.53	14.1	399.1	4.2	161.4	3.6
25/05/2023 00:00	7.97	14.1	398.6	3.9	161.9	3.4
25/05/2023 01:00	7.83	14	397.4	3.9	162.1	3.3
25/05/2023 02:00	8.95	14.1	396.8	4.4	162.2	3.8
25/05/2023 03:00	10.18	14.1	397	5	162.8	4.3
25/05/2023 04:00	10.18	14.1	397.2	5	162.4	4.3
25/05/2023 05:00	9.76	14.1	397.1	4.8	162.4	4.1
25/05/2023 06:00	10.78	14.1	397.1	5.3	162.7	4.6
25/05/2023 07:00	10.49	14.1	397.7	5.1	162.3	4.5
25/05/2023 08:00	9.73	14.1	398.4	4.8	162.5	4.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
25/05/2023 09:00	8.86	14.1	398.6	4.3	162.1	3.8
25/05/2023 10:00	12.74	14.2	414.6	6.1	163.2	5.4
25/05/2023 11:00	15.94	14.3	428.3	7.6	165.5	6.8
25/05/2023 12:00	15.56	14.3	428.9	7.4	165.8	6.6
25/05/2023 13:00	14.63	14.2	425.7	7	165	6.2
25/05/2023 14:00	14.42	14.2	424.5	6.9	163.6	6.1
25/05/2023 15:00	14.3	14.2	425.3	6.9	163.5	6.1
25/05/2023 16:00	14.09	14.2	426	6.8	163.7	6
25/05/2023 17:00	14.49	14.2	426.7	7	164	6.2
25/05/2023 18:00	14.68	14.2	428.6	7.1	164.6	6.2
25/05/2023 19:00	14.37	14.2	429.4	6.9	164.7	6.1
25/05/2023 20:00	14.44	14.2	429.7	6.9	164.9	6.1
25/05/2023 21:00	13.91	14.2	429.9	6.7	165.3	5.9
25/05/2023 22:00	11.75	14.2	414.8	5.7	164.1	5
25/05/2023 23:00	8.14	14.1	398.4	4	161.3	3.5
26/05/2023 00:00	7.72	14.1	398.2	3.8	161.3	3.3
26/05/2023 01:00	7.08	14.1	398.2	3.5	161.3	3
26/05/2023 02:00	6.63	14.1	397.1	3.3	161.6	2.8
26/05/2023 03:00	7.01	14.1	396.2	3.4	162.3	3
26/05/2023 04:00	7.81	14.1	396.2	3.8	162.6	3.3
26/05/2023 05:00	7.66	14.1	395.5	3.8	162.9	3.2
26/05/2023 06:00	7.27	14.1	395.9	3.6	163	3.1
26/05/2023 07:00	7.82	14.1	397.1	3.8	162.9	3.3
26/05/2023 08:00	9.38	14.1	398.6	4.6	162.5	4
26/05/2023 09:00	9.67	14.1	400.2	4.7	162.4	4.1
26/05/2023 10:00	14.5	14.2	413.7	7	163.3	6.2
26/05/2023 11:00	21.17	14.3	426.7	10	164.3	9
26/05/2023 12:00	21.26	14.3	426	10.1	164.4	9
26/05/2023 13:00	20.41	14.3	424.5	9.7	164.3	8.7
26/05/2023 14:00	19.32	14.3	421.1	9.2	163.4	8.2
26/05/2023 15:00	19.7	14.3	421.9	9.4	163.5	8.4
26/05/2023 16:00	20.22	14.3	424.5	9.6	163.6	8.6
26/05/2023 17:00	19.66	14.3	425.5	9.4	164.3	8.3
26/05/2023 18:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.4	<Samp
26/05/2023 19:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.4	<Samp
26/05/2023 20:00	15.45	14.2	427.6	7.4	165	6.6
26/05/2023 21:00	15.82	14.2	427.2	7.6	165	6.7
26/05/2023 22:00	13.55	14.2	414.4	6.5	163.5	5.8
26/05/2023 23:00	10.34	14.1	399.9	5.1	161.1	4.4
27/05/2023 00:00	8.94	14.1	399	4.4	160.8	3.8
27/05/2023 01:00	9.02	14.1	399.2	4.4	160.6	3.8
27/05/2023 02:00	7.66	14.1	399.5	3.8	160.7	3.3
27/05/2023 03:00	7.47	14	398.1	3.7	160.9	3.2
27/05/2023 04:00	8.8	14.1	394.7	4.3	162.3	3.7
27/05/2023 05:00	9.23	14.1	394.9	4.5	163.1	3.9
27/05/2023 06:00	8.35	14.1	396.4	4.1	162.9	3.5
27/05/2023 07:00	7.99	14.1	396.7	3.9	163	3.4
27/05/2023 08:00	8.83	14.1	396.7	4.3	162.9	3.7
27/05/2023 09:00	11.19	14.1	399	5.5	162.4	4.8
27/05/2023 10:00	16.92	14.2	420	8.1	164.1	7.2
27/05/2023 11:00	17.31	14.2	420.1	8.3	164.5	7.3
27/05/2023 12:00	16.11	14.2	415.1	7.8	163.9	6.8
27/05/2023 13:00	17.81	14.2	416.8	8.5	163.6	7.6
27/05/2023 14:00	17.19	14.2	415.7	8.3	163.5	7.3
27/05/2023 15:00	16.96	14.2	418.5	8.2	163.3	7.2
27/05/2023 16:00	18.09	14.2	418.4	8.7	163	7.7
27/05/2023 17:00	18.25	14.2	420	8.8	163.3	7.7
27/05/2023 18:00	15.49	14.2	418.4	7.5	162.8	6.6
27/05/2023 19:00	13.42	14.2	415.5	6.5	163	5.7
27/05/2023 20:00	12.43	14.2	415.1	6	162.7	5.3
27/05/2023 21:00	11.89	14.1	414.1	5.8	162.6	5
27/05/2023 22:00	10.08	14.1	407.7	4.9	162.2	4.3
27/05/2023 23:00	8.81	14.1	400.5	4.3	160.8	3.7
28/05/2023 00:00	8.67	14.1	399.9	4.3	161.2	3.7
28/05/2023 01:00	7.93	14.1	398.3	3.9	161.4	3.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
28/05/2023 02:00	7.68	14.1	397.1	3.8	162.1	3.3
28/05/2023 03:00	7.19	14.1	396.4	3.5	162.7	3.1
28/05/2023 04:00	6.38	14	395.8	3.2	162	2.7
28/05/2023 05:00	5.39	13.9	394.7	2.7	159	2.3
28/05/2023 06:00	9.07	14.1	394.2	4.4	161.9	3.8
28/05/2023 07:00	9.38	14.1	394.1	4.6	163.3	4
28/05/2023 08:00	10.53	14.1	394.8	5.1	163.5	4.5
28/05/2023 09:00	10.12	14.1	395	4.9	162.8	4.3
28/05/2023 10:00	9.54	14.1	395.8	4.7	162.8	4
28/05/2023 11:00	9.36	14.1	396.2	4.6	162.7	4
28/05/2023 12:00	9.28	14.1	399.6	4.5	161.9	3.9
28/05/2023 13:00	11.17	14.1	402.3	5.5	161.6	4.7
28/05/2023 14:00	11.07	14.1	403.1	5.4	160.8	4.7
28/05/2023 15:00	8.94	14.1	402.4	4.4	160.3	3.8
28/05/2023 16:00	7.78	14	401.3	3.8	159.8	3.3
28/05/2023 17:00	7.78	14.1	400.7	3.8	160.2	3.3
28/05/2023 18:00	7.82	14.1	399.2	3.8	161.1	3.3
28/05/2023 19:00	8.68	14.1	400.4	4.3	161.1	3.7
28/05/2023 20:00	10.41	14.1	410.7	5.1	162.6	4.4
28/05/2023 21:00	10.75	14.1	411.3	5.2	163.1	4.6
28/05/2023 22:00	9.78	14.1	404.5	4.8	162.3	4.1
28/05/2023 23:00	8.11	14.1	397.1	4	162.5	3.4
29/05/2023 00:00	7.83	14	396	3.9	161	3.3
29/05/2023 01:00	7.26	14	394.4	3.6	160.3	3.1
29/05/2023 02:00	6.66	14	393.7	3.3	160.4	2.8
29/05/2023 03:00	5.32	14	392.7	2.7	159.9	2.3
29/05/2023 04:00	5.01	13.9	392.9	2.5	159.6	2.1
29/05/2023 05:00	3.91	13.8	392.6	2	158.5	1.7
29/05/2023 06:00	3.75	13.9	392.9	1.9	156.9	1.6
29/05/2023 07:00	7.95	14.1	394.4	3.9	163.7	3.4
29/05/2023 08:00	9.47	14.1	394.3	4.6	163.9	4
29/05/2023 09:00	8.93	14.1	395.5	4.4	163.5	3.8
29/05/2023 10:00	8.62	14.1	408.2	4.2	164.5	3.7
29/05/2023 11:00	10.95	14.2	419.1	5.3	164.6	4.6
29/05/2023 12:00	12.65	14.2	421.6	6.1	164.8	5.4
29/05/2023 13:00	13.34	14.2	421.4	6.4	164.6	5.7
29/05/2023 14:00	13.19	14.2	419.1	6.4	164.3	5.6
29/05/2023 15:00	12.28	14.2	414	6	164	5.2
29/05/2023 16:00	10.59	14.1	414	5.2	164.5	4.5
29/05/2023 17:00	10.42	14.1	414.2	5.1	164.7	4.4
29/05/2023 18:00	10.56	14.1	424.4	5.1	165.1	4.5
29/05/2023 19:00	11.45	14.1	443.4	5.6	165.4	4.9
29/05/2023 20:00	10.93	14.1	422.3	5.3	165.4	4.6
29/05/2023 21:00	11.95	14.1	414.4	5.8	164.5	5.1
29/05/2023 22:00	10.89	14.1	411.9	5.3	163.9	4.6
29/05/2023 23:00	9.2	14.1	419.1	4.5	163.4	3.9
30/05/2023 00:00	4.92	13.8	430.3	2.5	156.1	2.1
30/05/2023 01:00	9.89	14.1	420.1	4.8	160.8	4.2
30/05/2023 02:00	11.57	14.1	444.4	5.6	163.5	4.9
30/05/2023 03:00	9.96	14	431.3	4.9	162.8	4.2
30/05/2023 04:00	7.02	13.9	398.9	3.5	160.2	3
30/05/2023 05:00	9.53	14.1	393.9	4.7	162.8	4
30/05/2023 06:00	10.23	14.1	394.4	5	164.3	4.3
30/05/2023 07:00	10.04	14.1	394.5	4.9	164.3	4.3
30/05/2023 08:00	9.82	14.1	395.8	4.8	163.5	4.2
30/05/2023 09:00	9.77	14.1	398.1	4.8	163.2	4.1
30/05/2023 10:00	11.55	14.1	406	5.6	163.3	4.9
30/05/2023 11:00	12.78	14.1	414.8	6.2	163.4	5.4
30/05/2023 12:00	13.91	14.2	417.8	6.7	163.4	5.9
30/05/2023 13:00	14.16	14.2	419.7	6.8	163.1	6
30/05/2023 14:00	12.5	14.2	419.2	6.1	162.3	5.3
30/05/2023 15:00	12.66	14.1	417.1	6.2	161.9	5.4
30/05/2023 16:00	13.32	14.1	414	6.5	162	5.7
30/05/2023 17:00	12.95	14.1	413.3	6.3	162.7	5.5
30/05/2023 18:00	13.21	14.1	412.3	6.4	162.8	5.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
30/05/2023 19:00	11.59	14.1	412.1	5.7	162.6	4.9
30/05/2023 20:00	10.8	14.1	411	5.3	162.5	4.6
30/05/2023 21:00	12.39	14.1	411	6	162.5	5.3
30/05/2023 22:00	11.19	14.1	405.1	5.5	162.4	4.8
30/05/2023 23:00	10.8	14.1	398.6	5.3	161.5	4.6
31/05/2023 00:00	9.97	14.1	398	4.9	161.4	4.2
31/05/2023 01:00	10.2	14.1	397.7	5	162.1	4.3
31/05/2023 02:00	10.65	14.1	397.8	5.2	161.9	4.5
31/05/2023 03:00	10.18	14.1	396.7	5	162.5	4.3
31/05/2023 04:00	9.54	14.1	396.1	4.7	162.4	4
31/05/2023 05:00	9.48	14.1	397.5	4.7	162	4
31/05/2023 06:00	9.48	14.1	397	4.7	162.5	4
31/05/2023 07:00	9.32	14.1	397.2	4.6	163.1	4
31/05/2023 08:00	9.87	14.1	398.9	4.8	162	4.2
31/05/2023 09:00	10.76	14.1	398.8	5.3	161.9	4.6
31/05/2023 10:00	11.21	14.1	404.1	5.5	161.6	4.8
31/05/2023 11:00	13.9	14.2	413.1	6.7	163.1	5.9
31/05/2023 12:00	12.74	14.2	414.8	6.2	163.1	5.4
31/05/2023 13:00	13.77	14.2	420.2	6.7	162.6	5.8
31/05/2023 14:00	14.7	14.2	420.7	7.1	162.8	6.2
31/05/2023 15:00	14.02	14.2	421.6	6.8	162.3	6
31/05/2023 16:00	14.31	14.2	419.3	6.9	162.1	6.1
31/05/2023 17:00	15.17	14.2	417.5	7.3	162.6	6.4
31/05/2023 18:00	12.09	14.1	414.1	5.9	162.4	5.1
31/05/2023 19:00	11.68	14.1	412.6	5.7	162.8	5
31/05/2023 20:00	11.6	14.1	413.3	5.6	162.9	4.9
31/05/2023 21:00	10.86	14.1	412.6	5.3	162.5	4.6
31/05/2023 22:00	10.18	14.1	403.9	5	162.4	4.3
31/05/2023 23:00	9.15	14.1	401.2	4.5	161.4	3.9
Minimum	3.75	12.1	365.4	1.9	39.2	1.6
MinDate	29/05/2023 06:00	14/05/2023 06:00	12/05/2023 08:00	29/05/2023 06:00	22/05/2023 03:00	29/05/2023 06:00
Maximum	29	14.3	444.4	14	172.8	12.3
MaxDate	22/05/2023 16:00	18/05/2023 12:00	30/05/2023 02:00	22/05/2023 16:00	20/05/2023 22:00	22/05/2023 16:00
Avg	18.91	14.1	409.1	9.3	157	8
Num	693	693	693	693	744	693
Data[%]	93	93	93	93	99.9	93
STD	5.6	0.3	11.9	2.7	23.4	2.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
01/06/2023 00:00	14.75	14.2	430.6	7.1	165.6	6.3
01/06/2023 01:00	15.42	14.2	429.6	7.4	165.9	6.5
01/06/2023 02:00	15.8	14.2	428.1	7.6	165.5	6.7
01/06/2023 03:00	15.67	14.2	426.3	7.5	166.1	6.7
01/06/2023 04:00	15.63	14.2	423.8	7.5	165.5	6.6
01/06/2023 05:00	15.08	14.2	422.5	7.3	165.8	6.4
01/06/2023 06:00	14.72	14.2	422.7	7.1	166.2	6.2
01/06/2023 07:00	14.97	14.2	424.2	7.2	166.1	6.4
01/06/2023 08:00	16.21	14.3	429.2	7.8	166.7	6.9
01/06/2023 09:00	17.9	14.3	429	8.5	166.2	7.6
01/06/2023 10:00	18.6	14.3	427.6	8.9	165.2	7.9
01/06/2023 11:00	17.4	14.2	425.2	8.3	164.4	7.4
01/06/2023 12:00	15.12	14.2	422.7	7.3	162.7	6.4
01/06/2023 13:00	14.13	14.2	421.5	6.8	162.6	6
01/06/2023 14:00	13.49	14.2	420.6	6.5	162.2	5.7
01/06/2023 15:00	13.51	14.2	422	6.5	161.9	5.7
01/06/2023 16:00	13.49	14.2	423.9	6.5	162.8	5.7
01/06/2023 17:00	14.15	14.2	425.3	6.8	163.3	6
01/06/2023 18:00	14.1	14.2	427.1	6.8	163.9	6
01/06/2023 19:00	13.68	14.2	428.2	6.6	164.4	5.8
01/06/2023 20:00	12.97	14.2	428	6.2	164.2	5.5
01/06/2023 21:00	13.75	14.2	427.8	6.6	164.5	5.8
01/06/2023 22:00	14.78	14.2	428	7.1	164.6	6.3
01/06/2023 23:00	16.38	14.2	429.4	7.8	165.2	7
02/06/2023 00:00	16.16	14.3	430	7.7	165.8	6.9
02/06/2023 01:00	15.68	14.2	430.1	7.5	165.9	6.7
02/06/2023 02:00	15.94	14.2	430.1	7.6	166.2	6.8
02/06/2023 03:00	15.07	14.2	425.4	7.3	166	6.4
02/06/2023 04:00	15.12	14.2	425.2	7.3	165.5	6.4
02/06/2023 05:00	14.38	14.2	422.1	7	165.7	6.1
02/06/2023 06:00	15.73	14.2	429.5	7.6	166.5	6.7
02/06/2023 07:00	14.75	14.2	426.4	7.1	166	6.3
02/06/2023 08:00	15.44	14.2	428.9	7.4	165.7	6.6
02/06/2023 09:00	16.08	14.3	427	7.7	164.4	6.8
02/06/2023 10:00	14.66	14.2	425.1	7	164.1	6.2
02/06/2023 11:00	12.68	14.2	422.7	6.1	162.8	5.4
02/06/2023 12:00	12.44	14.2	421.8	6	162.4	5.3
02/06/2023 13:00	12.69	14.2	421	6.1	162.4	5.4
02/06/2023 14:00	11.75	14.2	421.4	5.7	161.7	5
02/06/2023 15:00	12.42	14.2	422.2	6	162	5.3
02/06/2023 16:00	11.74	14.2	424.5	5.7	162.4	5
02/06/2023 17:00	12.3	14.2	426.5	5.9	163.4	5.2
02/06/2023 18:00	13.38	14.2	427.1	6.4	164.3	5.7
02/06/2023 19:00	13.75	14.2	428.1	6.6	164.5	5.8
02/06/2023 20:00	12.54	14.2	428.4	6	164.6	5.3
02/06/2023 21:00	12.56	14.2	428.5	6	165.1	5.3
02/06/2023 22:00	13.44	14.2	428.3	6.4	164.9	5.7
02/06/2023 23:00	13.72	14.2	428.6	6.6	165.2	5.8
03/06/2023 00:00	14.21	14.2	428.9	6.8	165.1	6
03/06/2023 01:00	14.13	14.3	429.5	6.8	165.1	6
03/06/2023 02:00	14.42	14.2	430.4	6.9	166	6.1
03/06/2023 03:00	14.14	14.2	425.4	6.8	165.5	6
03/06/2023 04:00	13.71	14.2	424.3	6.6	165.4	5.8
03/06/2023 05:00	13.47	14.2	422.2	6.5	165.7	5.7
03/06/2023 06:00	13.55	14.2	423.3	6.5	165.8	5.8
03/06/2023 07:00	15.14	14.3	430.9	7.2	166.5	6.4
03/06/2023 08:00	15.96	14.3	430	7.6	165.7	6.8
03/06/2023 09:00	14.79	14.3	426.6	7.1	164.7	6.3
03/06/2023 10:00	14.27	14.2	425	6.8	164	6.1
03/06/2023 11:00	14.49	14.2	423.7	7	162.9	6.2
03/06/2023 12:00	14.94	14.2	423.3	7.2	162.9	6.3
03/06/2023 13:00	15.5	14.2	422.5	7.4	162.9	6.6
03/06/2023 14:00	13.75	14.2	422.6	6.6	162.2	5.8
03/06/2023 15:00	13.78	14.2	423.1	6.6	162.7	5.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
03/06/2023 16:00	13.08	14.2	424.3	6.3	162.6	5.6
03/06/2023 17:00	13.47	14.2	426.1	6.5	163.5	5.7
03/06/2023 18:00	13.55	14.2	427.9	6.5	164.4	5.8
03/06/2023 19:00	13.29	14.2	429.1	6.4	164.4	5.6
03/06/2023 20:00	12.55	14.2	428.8	6	164.8	5.3
03/06/2023 21:00	12.98	14.2	428.2	6.2	164.8	5.5
03/06/2023 22:00	12.74	14.2	429.6	6.1	165.6	5.4
03/06/2023 23:00	12.99	14.2	425.9	6.3	166.2	5.5
04/06/2023 00:00	13.69	14.2	426.1	6.6	165.6	5.8
04/06/2023 01:00	15.59	14.3	430.1	7.5	166	6.6
04/06/2023 02:00	15.71	14.3	429.3	7.5	166.1	6.7
04/06/2023 03:00	15.05	14.2	427.8	7.2	165.6	6.4
04/06/2023 04:00	15.54	14.3	430.6	7.4	166.2	6.6
04/06/2023 05:00	15.97	14.3	429.8	7.6	165.8	6.8
04/06/2023 06:00	15.52	14.3	430.4	7.4	166	6.6
04/06/2023 07:00	14.87	14.3	430.2	7.1	165.7	6.3
04/06/2023 08:00	13.79	14.3	429.1	6.6	164.7	5.9
04/06/2023 09:00	13.55	14.3	427.6	6.5	164.8	5.8
04/06/2023 10:00	13.36	14.2	425.8	6.4	163.9	5.7
04/06/2023 11:00	13.02	14.2	424.3	6.3	162.9	5.5
04/06/2023 12:00	12.98	14.2	423.7	6.2	163	5.5
04/06/2023 13:00	13.12	14.2	423.4	6.3	162.9	5.6
04/06/2023 14:00	12.92	14.2	425	6.2	163.2	5.5
04/06/2023 15:00	13.07	14.2	425.6	6.3	163.4	5.5
04/06/2023 16:00	12.93	14.2	426.7	6.2	163.6	5.5
04/06/2023 17:00	13.49	14.2	426.9	6.5	164.2	5.7
04/06/2023 18:00	13.62	14.2	427.4	6.5	164.3	5.8
04/06/2023 19:00	14.14	14.2	429	6.8	164.4	6
04/06/2023 20:00	15.43	14.3	429.5	7.4	164.8	6.6
04/06/2023 21:00	16.04	14.3	430.6	7.7	164.9	6.8
04/06/2023 22:00	16.25	14.3	430.5	7.8	165.6	6.9
04/06/2023 23:00	15.71	14.3	430.6	7.5	165.5	6.7
05/06/2023 00:00	15.92	14.3	431.8	7.6	166	6.8
05/06/2023 01:00	14.96	14.2	428	7.2	166	6.4
05/06/2023 02:00	15.16	14.2	427.8	7.3	165.6	6.4
05/06/2023 03:00	15.33	14.2	428.9	7.4	165.9	6.5
05/06/2023 04:00	13.64	14.2	424.2	6.6	165.5	5.8
05/06/2023 05:00	13.19	14.2	422.9	6.4	165.5	5.6
05/06/2023 06:00	12.94	14.2	421.7	6.3	165.7	5.5
05/06/2023 07:00	13.57	14.2	428.1	6.5	165.5	5.8
05/06/2023 08:00	14.38	14.3	429.3	6.9	165.5	6.1
05/06/2023 09:00	13.03	14.3	428.5	6.2	165.2	5.5
05/06/2023 10:00	12.55	14.2	427	6	164.2	5.3
05/06/2023 11:00	12.1	14.2	425.1	5.8	163.6	5.1
05/06/2023 12:00	12.31	14.2	425	5.9	163	5.2
05/06/2023 13:00	13.24	14.2	427.2	6.3	164	5.6
05/06/2023 14:00	13.47	14.2	428.3	6.5	164.1	5.7
05/06/2023 15:00	13.53	14.2	431.1	6.5	164.7	5.7
05/06/2023 16:00	14.71	14.3	430.9	7	165.4	6.2
05/06/2023 17:00	14.08	14.2	429.6	6.7	164.9	6
05/06/2023 18:00	14.71	14.3	429.6	7	165.1	6.2
05/06/2023 19:00	13.83	14.2	429.6	6.6	165.3	5.9
05/06/2023 20:00	14.03	14.3	429.9	6.7	165	6
05/06/2023 21:00	14.77	14.3	430	7.1	165.5	6.3
05/06/2023 22:00	15.47	14.3	430.1	7.4	165.4	6.6
05/06/2023 23:00	15.19	14.3	431.7	7.2	165.9	6.4
06/06/2023 00:00	14.9	14.3	430.8	7.1	166.3	6.3
06/06/2023 01:00	13.24	14.2	423.1	6.4	165.6	5.6
06/06/2023 02:00	13.16	14.2	424.8	6.3	165.9	5.6
06/06/2023 03:00	14.81	14.3	429.8	7.1	166	6.3
06/06/2023 04:00	15.47	14.3	430.4	7.4	165.4	6.6
06/06/2023 05:00	15.2	14.3	430.6	7.3	165.9	6.5
06/06/2023 06:00	14.72	14.2	429.8	7	165.3	6.2
06/06/2023 07:00	14.27	14.3	430	6.8	165.4	6.1

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
06/06/2023 08:00	13.04	14.2	426.6	6.3	165	5.5
06/06/2023 09:00	13.13	14.2	419.7	6.3	164.9	5.6
06/06/2023 10:00	12.54	14.2	422.7	6	165.7	5.3
06/06/2023 11:00	13.2	14.2	430.3	6.3	165.8	5.6
06/06/2023 12:00	13.59	14.2	429.6	6.5	164.9	5.8
06/06/2023 13:00	13.64	14.2	429.6	6.5	164.7	5.8
06/06/2023 14:00	13.51	14.2	429.2	6.5	164.3	5.7
06/06/2023 15:00	12.25	14.2	428.2	5.9	164.2	5.2
06/06/2023 16:00	13.28	14.2	428.6	6.4	164.3	5.6
06/06/2023 17:00	14.12	14.2	429.4	6.8	164.5	6
06/06/2023 18:00	14.87	14.2	430	7.1	165.2	6.3
06/06/2023 19:00	15.28	14.3	431.4	7.3	165.4	6.5
06/06/2023 20:00	15.86	14.3	431.6	7.6	165.8	6.7
06/06/2023 21:00	16.62	14.3	431.9	7.9	165.9	7.1
06/06/2023 22:00	16.95	14.3	431.6	8.1	165.6	7.2
06/06/2023 23:00	16.81	14.3	431.8	8	166.2	7.1
07/06/2023 00:00	16.75	14.3	431.6	8	166.2	7.1
07/06/2023 01:00	16.33	14.3	433.3	7.8	166.7	6.9
07/06/2023 02:00	16.12	14.3	432.9	7.7	166.8	6.8
07/06/2023 03:00	16.77	14.3	432	8	166.2	7.1
07/06/2023 04:00	17.39	14.3	432.3	8.3	166.4	7.4
07/06/2023 05:00	17.22	14.3	432	8.2	166.5	7.3
07/06/2023 06:00	17.15	14.3	432.5	8.2	166.3	7.3
07/06/2023 07:00	16.55	14.3	431.2	7.9	166.2	7
07/06/2023 08:00	15.88	14.3	430.3	7.6	165.7	6.7
07/06/2023 09:00	15.51	14.3	430.3	7.4	165	6.6
07/06/2023 10:00	13.29	14.2	429.5	6.4	165.4	5.6
07/06/2023 11:00	13.42	14.3	430.2	6.4	164.9	5.7
07/06/2023 12:00	13.74	14.3	429.5	6.6	164.8	5.8
07/06/2023 13:00	14.13	14.2	428.4	6.8	164.7	6
07/06/2023 14:00	11.78	14.2	426.5	5.7	163.4	5
07/06/2023 15:00	11.85	14.2	428.4	5.7	164	5
07/06/2023 16:00	13.01	14.2	429.5	6.2	164.5	5.5
07/06/2023 17:00	13.61	14.2	430.9	6.5	164.6	5.8
07/06/2023 18:00	13.86	14.2	431	6.6	165	5.9
07/06/2023 19:00	14.71	14.3	431	7	165.2	6.2
07/06/2023 20:00	14.97	14.3	430.9	7.2	165.5	6.4
07/06/2023 21:00	15.02	14.3	431.3	7.2	165.6	6.4
07/06/2023 22:00	14.93	14.3	430.9	7.1	165.3	6.3
07/06/2023 23:00	15.5	14.3	431.7	7.4	165.8	6.6
08/06/2023 00:00	15.18	14.3	431.5	7.2	165.7	6.4
08/06/2023 01:00	17.09	14.3	433.3	8.1	166.2	7.3
08/06/2023 02:00	15.85	14.3	433.5	7.6	167	6.7
08/06/2023 03:00	15.45	14.3	432.7	7.4	166.1	6.6
08/06/2023 04:00	16.19	14.3	433.9	7.7	166.4	6.9
08/06/2023 05:00	16.16	14.3	433.6	7.7	166.5	6.9
08/06/2023 06:00	15.99	14.3	433.5	7.6	165.8	6.8
08/06/2023 07:00	16.91	14.3	433.2	8	166.3	7.2
08/06/2023 08:00	16.07	14.3	431.2	7.6	165.4	6.8
08/06/2023 09:00	15.12	14.3	430.6	7.2	165	6.4
08/06/2023 10:00	14.01	14.3	429.3	6.7	164.9	5.9
08/06/2023 11:00	12.14	14.2	427.8	5.9	162.8	5.2
08/06/2023 12:00	10.6	14.1	426.7	5.2	161	4.5
08/06/2023 13:00	11.03	14.1	426.7	5.4	160.8	4.7
08/06/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	161	<Samp
08/06/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	161.7	<Samp
08/06/2023 16:00	19.32	14.1	429.8	9.4	161.5	8.2
08/06/2023 17:00	21.87	14.2	432.1	10.6	162.1	9.3
08/06/2023 18:00	24.99	14.2	433.9	12.1	163	10.6
08/06/2023 19:00	25.68	14.2	432.7	12.4	162.9	10.9
08/06/2023 20:00	25.96	14.2	433.4	12.6	163.2	11
08/06/2023 21:00	25.31	14.2	433.3	12.3	163.3	10.7
08/06/2023 22:00	24.18	14.2	432.5	11.7	163.2	10.3
08/06/2023 23:00	24.09	14.1	427	11.7	162.9	10.2

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
09/06/2023 00:00	23.94	14.1	426.5	11.7	162.1	10.2
09/06/2023 01:00	23.45	14.1	424.3	11.5	161.6	10
09/06/2023 02:00	22.93	14.1	424.2	11.2	161.9	9.7
09/06/2023 03:00	22.71	14.1	424.4	11.1	161.7	9.6
09/06/2023 04:00	22.99	14.1	424.3	11.3	161.8	9.8
09/06/2023 05:00	23.37	14.1	425.4	11.4	162.2	9.9
09/06/2023 06:00	22.73	14.1	424.5	11.1	161.6	9.6
09/06/2023 07:00	22.13	14.1	420.2	10.9	161	9.4
09/06/2023 08:00	21.68	14	413.2	10.7	160.8	9.2
09/06/2023 09:00	21.3	14	415	10.5	162.1	9
09/06/2023 10:00	20.4	14	418.5	10.1	161.9	8.7
09/06/2023 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	162	<Samp
09/06/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	161.9	Maintain
09/06/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	162.6	Maintain
09/06/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	162.4	<Samp
09/06/2023 15:00	16.55	14.1	430.1	8.1	162.1	7
09/06/2023 16:00	17.73	14.1	431.2	8.6	162.6	7.5
09/06/2023 17:00	19.24	14.2	430.3	9.3	163.3	8.2
09/06/2023 18:00	21.95	14.3	429.6	10.5	166	9.3
09/06/2023 19:00	21.4	14.2	428.2	10.3	166.3	9.1
09/06/2023 20:00	23.02	14.3	432.8	11	166.6	9.8
09/06/2023 21:00	23.38	14.3	433.2	11.1	166.9	9.9
09/06/2023 22:00	22.96	14.3	431	11	166.7	9.7
09/06/2023 23:00	21.55	14.2	424.2	10.4	165.1	9.1
10/06/2023 00:00	21.51	14.2	424.1	10.3	165.7	9.1
10/06/2023 01:00	21.88	14.2	424.7	10.5	165.3	9.3
10/06/2023 02:00	22.27	14.2	425.9	10.7	165.5	9.5
10/06/2023 03:00	22.16	14.2	426	10.6	165.5	9.4
10/06/2023 04:00	22.33	14.2	425.8	10.7	165.1	9.5
10/06/2023 05:00	22.69	14.2	426.7	10.9	165.7	9.6
10/06/2023 06:00	22.75	14.2	426.6	10.9	165.1	9.7
10/06/2023 07:00	23.47	14.2	428	11.2	165.1	10
10/06/2023 08:00	23.88	14.3	429.3	11.4	165.4	10.1
10/06/2023 09:00	23.84	14.3	429.8	11.4	164.8	10.1
10/06/2023 10:00	23.09	14.2	428.8	11.1	164.8	9.8
10/06/2023 11:00	23.28	14.2	429.8	11.2	164.8	9.9
10/06/2023 12:00	23.06	14.2	423.8	11.1	164.3	9.8
10/06/2023 13:00	24.02	14.2	424.2	11.6	164.7	10.2
10/06/2023 14:00	24.1	14.2	425.2	11.6	164.4	10.2
10/06/2023 15:00	24.24	14.2	425.5	11.7	164.9	10.3
10/06/2023 16:00	24.41	14.2	425.3	11.7	164.6	10.4
10/06/2023 17:00	25.56	14.2	427.5	12.3	165	10.8
10/06/2023 18:00	25.31	14.2	428.1	12.1	165.1	10.7
10/06/2023 19:00	27.29	14.3	433.4	13	166	11.6
10/06/2023 20:00	26.87	14.3	433.3	12.8	166.6	11.4
10/06/2023 21:00	27	14.3	433.4	12.9	166.7	11.5
10/06/2023 22:00	26.94	14.3	433.2	12.8	166.3	11.4
10/06/2023 23:00	26.89	14.3	433.6	12.8	166.9	11.4
11/06/2023 00:00	26.76	14.3	435	12.8	167.1	11.4
11/06/2023 01:00	25.04	14.2	428.1	12.1	167	10.6
11/06/2023 02:00	25.82	14.2	431.1	12.4	167	11
11/06/2023 03:00	27.35	14.3	434.3	13	166.9	11.6
11/06/2023 04:00	27.33	14.3	434	13	167	11.6
11/06/2023 05:00	27.45	14.3	433.5	13.1	166.6	11.7
11/06/2023 06:00	27.2	14.3	433.1	13	166.5	11.5
11/06/2023 07:00	26.74	14.3	432.4	12.8	166.3	11.4
11/06/2023 08:00	25.42	14.3	431.7	12.2	165.5	10.8
11/06/2023 09:00	25.55	14.3	431	12.2	165.5	10.8
11/06/2023 10:00	25.15	14.2	431.2	12	165	10.7
11/06/2023 11:00	24.92	14.2	429.8	11.9	164.5	10.6
11/06/2023 12:00	24.79	14.2	428.7	11.9	164.1	10.5
11/06/2023 13:00	25.8	14.2	427.9	12.4	163.6	11
11/06/2023 14:00	26.73	14.3	430.6	12.8	164.5	11.3
11/06/2023 15:00	26.83	14.3	431.1	12.8	164.7	11.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
11/06/2023 16:00	27.41	14.3	431.7	13.1	164.8	11.6
11/06/2023 17:00	27.03	14.3	431.5	12.9	165.5	11.5
11/06/2023 18:00	26.3	14.3	432.2	12.5	165.3	11.2
11/06/2023 19:00	26.06	14.3	432.6	12.4	165.9	11.1
11/06/2023 20:00	25.89	14.3	432.7	12.4	165.4	11
11/06/2023 21:00	23.76	14.2	433.3	11.5	162.8	10.1
11/06/2023 22:00	26.48	14.3	434.1	12.6	166	11.2
11/06/2023 23:00	26.75	14.3	434.3	12.7	166.1	11.4
12/06/2023 00:00	26.89	14.3	435.2	12.8	166.9	11.4
12/06/2023 01:00	27.11	14.3	435.3	12.9	167	11.5
12/06/2023 02:00	25.75	14.2	429	12.4	166.6	10.9
12/06/2023 03:00	26.72	14.2	431.7	12.8	167.2	11.3
12/06/2023 04:00	27.85	14.3	432.5	13.3	167	11.8
12/06/2023 05:00	28.27	14.3	433.6	13.5	167.2	12
12/06/2023 06:00	28.63	14.3	434	13.6	167.1	12.2
12/06/2023 07:00	28.19	14.3	433.5	13.4	166.5	12
12/06/2023 08:00	27.45	14.3	431.9	13.1	166.2	11.7
12/06/2023 09:00	26.83	14.3	430.1	12.8	165.5	11.4
12/06/2023 10:00	26.26	14.3	429.3	12.5	164.7	11.1
12/06/2023 11:00	24.19	14.2	427.6	11.7	163.1	10.3
12/06/2023 12:00	22.7	14.2	427.2	11	161.4	9.6
12/06/2023 13:00	23.88	14.2	430.4	11.6	162.4	10.1
12/06/2023 14:00	24.8	14.2	432.6	12	162.8	10.5
12/06/2023 15:00	26.74	14.2	435.8	12.9	163.6	11.3
12/06/2023 16:00	26.56	14.2	434.3	12.8	163.9	11.3
12/06/2023 17:00	25.5	14.2	432.6	12.3	163.1	10.8
12/06/2023 18:00	23.82	14.2	432.4	11.5	163.3	10.1
12/06/2023 19:00	24.22	14.2	432.6	11.7	163.1	10.3
12/06/2023 20:00	24.47	14.2	433	11.8	163.6	10.4
12/06/2023 21:00	27.39	14.3	434	13.1	165.1	11.6
12/06/2023 22:00	28.43	14.3	433.7	13.5	165.8	12.1
12/06/2023 23:00	28.12	14.3	433.8	13.4	166.5	11.9
13/06/2023 00:00	27.98	14.3	433.5	13.3	166.1	11.9
13/06/2023 01:00	28.32	14.3	434.3	13.5	165.9	12
13/06/2023 02:00	28.64	14.3	433.9	13.6	166.1	12.2
13/06/2023 03:00	28.13	14.3	433.6	13.4	165.5	11.9
13/06/2023 04:00	27.85	14.3	433.9	13.3	166	11.8
13/06/2023 05:00	27.67	14.3	433.4	13.2	165.9	11.7
13/06/2023 06:00	28	14.3	433.8	13.3	166.2	11.9
13/06/2023 07:00	27.09	14.3	433.2	12.9	166.2	11.5
13/06/2023 08:00	25.66	14.3	432.4	12.2	165.5	10.9
13/06/2023 09:00	25.05	14.3	431.5	12	165.3	10.6
13/06/2023 10:00	25.2	14.3	431.5	12	164.9	10.7
13/06/2023 11:00	24.85	14.3	430	11.9	164.3	10.5
13/06/2023 12:00	24.24	14.2	427.5	11.6	163.9	10.3
13/06/2023 13:00	24.24	14.2	426.8	11.6	163.3	10.3
13/06/2023 14:00	24.67	14.2	428.1	11.8	163.9	10.5
13/06/2023 15:00	24.13	14.2	427.3	11.6	163.4	10.2
13/06/2023 16:00	23.65	14.2	427.1	11.4	163.3	10
13/06/2023 17:00	24.78	14.2	429.7	11.9	164.4	10.5
13/06/2023 18:00	25.37	14.3	430.6	12.1	164.6	10.8
13/06/2023 19:00	26.56	14.3	431.5	12.7	165.7	11.3
13/06/2023 20:00	26.63	14.3	432	12.7	165.8	11.3
13/06/2023 21:00	26.73	14.3	431.9	12.7	166	11.3
13/06/2023 22:00	27.33	14.3	432.3	13	166.2	11.6
13/06/2023 23:00	28.4	14.3	432.6	13.5	165.7	12.1
14/06/2023 00:00	28.22	14.3	432.5	13.4	165.9	12
14/06/2023 01:00	28.07	14.3	432.7	13.4	165.5	11.9
14/06/2023 02:00	27.63	14.3	434.1	13.1	166.1	11.7
14/06/2023 03:00	28.18	14.3	434.5	13.4	166.6	12
14/06/2023 04:00	27.67	14.3	433.8	13.2	166.2	11.7
14/06/2023 05:00	27.64	14.3	433.9	13.1	166.5	11.7
14/06/2023 06:00	27.74	14.3	434	13.2	166.2	11.8
14/06/2023 07:00	27.17	14.3	432.7	12.9	166.2	11.5

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
14/06/2023 08:00	26.74	14.3	431.9	12.7	165.8	11.4
14/06/2023 09:00	25.73	14.3	430.9	12.3	165.3	10.9
14/06/2023 10:00	24.8	14.3	429.5	11.8	165	10.5
14/06/2023 11:00	24.98	14.3	429.3	11.9	163.9	10.6
14/06/2023 12:00	25.08	14.3	428.4	12	164.1	10.6
14/06/2023 13:00	24.97	14.3	427.5	11.9	163.9	10.6
14/06/2023 14:00	24.21	14.2	427.5	11.6	163.6	10.3
14/06/2023 15:00	24.31	14.2	428.1	11.6	164.1	10.3
14/06/2023 16:00	24.16	14.2	428.3	11.6	164.1	10.3
14/06/2023 17:00	24.6	14.3	428.6	11.8	165.1	10.4
14/06/2023 18:00	24.54	14.3	429.8	11.7	165.3	10.4
14/06/2023 19:00	24.44	14.3	430.5	11.7	165.6	10.4
14/06/2023 20:00	23.86	14.3	430.7	11.4	165.9	10.1
14/06/2023 21:00	23.79	14.3	431.2	11.4	165.3	10.1
14/06/2023 22:00	25.44	14.3	432	12.1	165.7	10.8
14/06/2023 23:00	25.36	14.3	433	12.1	165.8	10.8
15/06/2023 00:00	26.68	14.3	429	12.7	165.6	11.3
15/06/2023 01:00	26.53	14.3	425.9	12.7	165.4	11.3
15/06/2023 02:00	24.85	14.2	423.7	12	165.2	10.5
15/06/2023 03:00	24.51	14.2	422.2	11.8	165.7	10.4
15/06/2023 04:00	24.68	14.2	420.2	11.9	165.6	10.5
15/06/2023 05:00	24.32	14.2	420.5	11.8	165.9	10.3
15/06/2023 06:00	24.36	14.2	422.5	11.7	165.8	10.3
15/06/2023 07:00	25.9	14.3	427.3	12.4	165.8	11
15/06/2023 08:00	26.27	14.3	430.8	12.5	166	11.1
15/06/2023 09:00	26.49	14.3	430.5	12.6	165.2	11.2
15/06/2023 10:00	26.42	14.3	429	12.6	164.8	11.2
15/06/2023 11:00	25.9	14.3	428.7	12.4	164.3	11
15/06/2023 12:00	25.48	14.3	427.6	12.2	164.1	10.8
15/06/2023 13:00	26.02	14.3	428.6	12.4	164.4	11
15/06/2023 14:00	25.94	14.3	427.9	12.4	164.3	11
15/06/2023 15:00	26.04	14.2	426.9	12.5	164.2	11.1
15/06/2023 16:00	26.58	14.4	427.3	12.5	163.9	11.3
15/06/2023 17:00	27.7	14.6	428.9	12.6	164.4	11.8
15/06/2023 18:00	28.42	14.8	429.1	12.5	165	12.1
15/06/2023 19:00	28.27	14.9	430.5	12.1	165.2	12
15/06/2023 20:00	27.47	15.1	431.1	11.5	166	11.7
15/06/2023 21:00	27.39	15.2	431.1	11.2	166.1	11.6
15/06/2023 22:00	27.19	15.3	429.2	11	165.8	11.5
15/06/2023 23:00	27.42	15.4	428.6	10.9	165.9	11.6
16/06/2023 00:00	27.93	15.5	427.5	10.9	165.4	11.9
16/06/2023 01:00	28.27	15.5	427.1	10.9	165.4	12
16/06/2023 02:00	28.83	15.6	428.5	11	165.4	12.2
16/06/2023 03:00	28.49	15.6	427.6	10.8	165.3	12.1
16/06/2023 04:00	24.62	15.7	428.2	9.3	165.3	10.5
16/06/2023 05:00	24.56	15.7	427.8	9.2	165.3	10.4
16/06/2023 06:00	24.41	15.7	427.2	9.1	165.7	10.4
16/06/2023 07:00	24.79	15.7	430.2	9.2	165.8	10.5
16/06/2023 08:00	24.68	15.7	430.1	9.2	165.4	10.5
16/06/2023 09:00	23.9	15.7	428.3	8.9	165	10.1
16/06/2023 10:00	23.68	15.7	427.9	8.8	164.1	10.1
16/06/2023 11:00	23.63	15.7	427.8	8.8	164.1	10
16/06/2023 12:00	23.03	15.8	426.7	8.5	163.4	9.8
16/06/2023 13:00	23.9	15.8	426.2	8.8	163.4	10.1
16/06/2023 14:00	23.18	15.8	425.8	8.5	163	9.8
16/06/2023 15:00	23.11	15.8	426.7	8.5	163	9.8
16/06/2023 16:00	23.17	15.8	428	8.5	163.5	9.8
16/06/2023 17:00	24.07	15.8	428.5	8.8	164.2	10.2
16/06/2023 18:00	24.49	15.8	430.2	9	165	10.4
16/06/2023 19:00	24.63	15.8	430.3	9.1	165.4	10.5
16/06/2023 20:00	24.89	15.7	430.7	9.3	165.1	10.6
16/06/2023 21:00	25.26	15.7	430.8	9.4	165.7	10.7
16/06/2023 22:00	25.8	15.7	429.9	9.7	165.7	11
16/06/2023 23:00	25.38	15.7	430.1	9.5	166	10.8

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
17/06/2023 00:00	24.91	15.7	426.9	9.3	165.9	10.6
17/06/2023 01:00	24.79	15.7	425.5	9.2	165.8	10.5
17/06/2023 02:00	25.4	15.7	426.4	9.4	166.1	10.8
17/06/2023 03:00	27.7	15.8	429.2	10.2	166.2	11.8
17/06/2023 04:00	26.18	15.8	426.3	9.6	165.9	11.1
17/06/2023 05:00	25.21	15.8	424.5	9.2	165.7	10.7
17/06/2023 06:00	24.71	15.8	422.9	9.1	165.7	10.5
17/06/2023 07:00	25.65	15.8	428.4	9.4	166.3	10.9
17/06/2023 08:00	26.33	15.8	429.9	9.6	165.3	11.2
17/06/2023 09:00	26.57	15.8	429	9.7	165.3	11.3
17/06/2023 10:00	25.54	15.8	427.3	9.4	164.2	10.8
17/06/2023 11:00	25.51	15.8	427.5	9.4	163.7	10.8
17/06/2023 12:00	25.43	15.8	426.8	9.3	163.7	10.8
17/06/2023 13:00	25.55	15.8	426.6	9.3	163.4	10.8
17/06/2023 14:00	25.51	15.8	426.2	9.3	163.1	10.8
17/06/2023 15:00	26.58	15.9	426.3	9.7	162.7	11.3
17/06/2023 16:00	24.77	15.9	425.9	9	162.9	10.5
17/06/2023 17:00	24.67	15.8	427.9	9	163.8	10.5
17/06/2023 18:00	25.22	15.8	429.2	9.2	164.4	10.7
17/06/2023 19:00	25.23	15.8	429.9	9.3	165.1	10.7
17/06/2023 20:00	25.08	15.7	430.2	9.3	164.9	10.6
17/06/2023 21:00	25.13	15.7	430.2	9.4	165.9	10.7
17/06/2023 22:00	26.45	15.7	429.8	9.9	165.6	11.2
17/06/2023 23:00	26.14	15.7	427.4	9.7	165.7	11.1
18/06/2023 00:00	26.03	15.7	428.3	9.7	166.2	11.1
18/06/2023 01:00	24.21	15.8	423.2	8.9	165.7	10.3
18/06/2023 02:00	24.4	15.8	423.1	9	165.6	10.4
18/06/2023 03:00	25.86	15.8	422.9	9.5	165.9	11
18/06/2023 04:00	25.94	15.8	422.3	9.5	165.6	11
18/06/2023 05:00	26.47	15.8	423.2	9.7	165.5	11.2
18/06/2023 06:00	26.83	15.8	423.4	9.8	165.2	11.4
18/06/2023 07:00	27.22	15.8	424.7	10	165.5	11.6
18/06/2023 08:00	27.88	15.8	427.3	10.3	165.7	11.8
18/06/2023 09:00	27.52	15.8	430.6	10.2	165.3	11.7
18/06/2023 10:00	27.41	15.8	430.8	10.1	165.4	11.6
18/06/2023 11:00	27.08	15.7	430.5	10	165	11.5
18/06/2023 12:00	26.85	15.8	429.7	9.9	164.6	11.4
18/06/2023 13:00	27.84	15.8	431.2	10.2	164.3	11.8
18/06/2023 14:00	27.84	15.8	430.5	10.2	164.4	11.8
18/06/2023 15:00	28.29	15.8	431.5	10.3	164.8	12
18/06/2023 16:00	27.9	15.8	427.3	10.1	164.3	11.8
18/06/2023 17:00	27.19	15.9	424.7	9.8	164.8	11.5
18/06/2023 18:00	28.27	15.9	424.6	10.1	164.4	12
18/06/2023 19:00	27.72	16	425.1	9.8	165.1	11.8
18/06/2023 20:00	25.78	16	424.5	9.2	165.6	10.9
18/06/2023 21:00	25.89	16	424.7	9.2	165.5	11
18/06/2023 22:00	25.16	15.9	423.5	9	165.6	10.7
18/06/2023 23:00	23.95	15.9	420.3	8.6	165.5	10.2
19/06/2023 00:00	24.08	15.9	419.1	8.6	166.2	10.2
19/06/2023 01:00	24.22	15.9	419.8	8.7	166.3	10.3
19/06/2023 02:00	24.05	15.9	420.9	8.7	165.8	10.2
19/06/2023 03:00	22.79	15.8	418.1	8.3	166.4	9.7
19/06/2023 04:00	25.01	15.8	433.1	9.2	168.2	10.6
19/06/2023 05:00	26.72	15.8	437.3	9.9	168.6	11.3
19/06/2023 06:00	26.71	15.7	438.3	9.9	169	11.3
19/06/2023 07:00	27.15	15.7	434	10.1	167.3	11.5
19/06/2023 08:00	24.69	15.8	433.6	9.1	167.1	10.5
19/06/2023 09:00	24.11	15.8	433.3	8.9	166.4	10.2
19/06/2023 10:00	24.22	15.8	431.8	8.9	165.9	10.3
19/06/2023 11:00	24.63	15.8	430.8	9	165.8	10.5
19/06/2023 12:00	23.39	15.8	429.5	8.5	165.1	9.9
19/06/2023 13:00	23.14	15.9	428.8	8.4	164.9	9.8
19/06/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	164.5	<Samp
19/06/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.5	Maintain

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
19/06/2023 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	165	<Samp
19/06/2023 17:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	164.9	Maintain
19/06/2023 18:00	18.85	14.5	431.4	8.6	165.7	8
19/06/2023 19:00	19.75	14.5	432.2	9	166.2	8.4
19/06/2023 20:00	21.72	14.5	432.3	9.9	166.2	9.2
19/06/2023 21:00	22.64	14.5	432.6	10.4	166.5	9.6
19/06/2023 22:00	22.78	14.5	432.1	10.4	166.1	9.7
19/06/2023 23:00	22.5	14.5	432.2	10.3	166.4	9.6
20/06/2023 00:00	22.81	14.5	432	10.5	166.3	9.7
20/06/2023 01:00	22.04	14.5	431.9	10.1	166.2	9.4
20/06/2023 02:00	21.12	14.5	432.2	9.7	166.1	9
20/06/2023 03:00	21.8	14.5	432.2	10	165.4	9.3
20/06/2023 04:00	22.94	14.5	433	10.5	166.1	9.7
20/06/2023 05:00	23.9	14.5	435.1	11	166.7	10.1
20/06/2023 06:00	24.22	14.5	437.3	11.1	167.6	10.3
20/06/2023 07:00	23.87	14.5	436	10.9	167.5	10.1
20/06/2023 08:00	24.5	14.5	433.1	11.2	166.6	10.4
20/06/2023 09:00	24.59	14.5	429.3	11.3	165.7	10.4
20/06/2023 10:00	23.92	13.9	427.3	12.1	154.2	10.2
20/06/2023 11:00	20.56	13.2	430.2	11.4	138.6	8.7
20/06/2023 12:00	20.59	13.2	430.9	11.4	138.5	8.7
20/06/2023 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	139.2	<Samp
20/06/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	139.5	<Samp
20/06/2023 15:00	21.7	13	430.6	12.4	139.5	9.2
20/06/2023 16:00	24.3	13	431.5	13.8	139.4	10.3
20/06/2023 17:00	23.11	13	432.4	13.1	140	9.8
20/06/2023 18:00	20.48	13.7	432.4	10.6	150.7	8.7
20/06/2023 19:00	20.73	14.2	431.6	9.9	165.5	8.8
20/06/2023 20:00	21.27	14.2	431.9	10.2	166.1	9
20/06/2023 21:00	21.67	14.2	431.8	10.4	166	9.2
20/06/2023 22:00	21.69	14.2	431.6	10.4	166.3	9.2
20/06/2023 23:00	21.58	14.2	432.6	10.3	166.6	9.2
21/06/2023 00:00	23.53	14.2	435	11.3	167.2	10
21/06/2023 01:00	23.99	14.2	435.9	11.5	167.9	10.2
21/06/2023 02:00	23.81	14.2	433.2	11.4	167.2	10.1
21/06/2023 03:00	24.23	14.2	432.4	11.6	166.6	10.3
21/06/2023 04:00	25.85	14.3	434.8	12.3	166.8	11
21/06/2023 05:00	26.36	14.3	438	12.6	168.2	11.2
21/06/2023 06:00	26.75	14.3	439.5	12.7	168.8	11.4
21/06/2023 07:00	26.29	14.3	438.3	12.5	168.9	11.2
21/06/2023 08:00	24.72	14.3	434.6	11.8	167.6	10.5
21/06/2023 09:00	25.07	14.3	431.4	12	166.2	10.6
21/06/2023 10:00	24.92	14.3	429.3	11.9	165.3	10.6
21/06/2023 11:00	25.91	14.3	428.7	12.4	164.7	11
21/06/2023 12:00	26.69	14.3	428.5	12.7	164.8	11.3
21/06/2023 13:00	26.21	14.2	425.2	12.6	163.6	11.1
21/06/2023 14:00	25.43	14.2	424.3	12.2	162.7	10.8
21/06/2023 15:00	25.81	14.2	427	12.4	163.9	11
21/06/2023 16:00	25.34	14.2	427.8	12.2	164.7	10.8
21/06/2023 17:00	24.99	14.2	429.3	12	164.8	10.6
21/06/2023 18:00	25.12	14.2	430.6	12.1	165.2	10.7
21/06/2023 19:00	25.49	14.2	431.5	12.2	165.5	10.8
21/06/2023 20:00	26.09	14.2	432.3	12.5	166	11.1
21/06/2023 21:00	25.83	14.2	432.2	12.4	165.9	11
21/06/2023 22:00	25.41	14.2	432	12.2	165.8	10.8
21/06/2023 23:00	24.96	14.2	431.9	12	165.8	10.6
22/06/2023 00:00	24.8	14.2	432	11.9	165.6	10.5
22/06/2023 01:00	25.54	14.2	432	12.2	166	10.8
22/06/2023 02:00	24.44	14.2	433.3	11.8	165.7	10.4
22/06/2023 03:00	16.16	13.8	412.1	8.2	155.7	6.9
22/06/2023 04:00	15.25	13.6	402.3	8	151.3	6.5
22/06/2023 05:00	17.03	13.9	412.4	8.6	157.5	7.2
22/06/2023 06:00	25.14	14.2	433.3	12.2	166.4	10.7
22/06/2023 07:00	26.58	14.2	435.1	12.8	168.7	11.3

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
22/06/2023 08:00	25.39	14.2	436	12.2	168.9	10.8
22/06/2023 09:00	24.95	14.3	442.3	11.9	169.1	10.6
22/06/2023 10:00	22.56	14.2	435.7	10.8	167.4	9.6
22/06/2023 11:00	22.85	14.2	430.9	11	164.9	9.7
22/06/2023 12:00	22.62	14.2	428.6	10.9	164.4	9.6
22/06/2023 13:00	19.66	14.1	427.3	9.5	163.6	8.3
22/06/2023 14:00	20.25	14.2	427.3	9.8	163.3	8.6
22/06/2023 15:00	20.05	14.1	427	9.7	163.3	8.5
22/06/2023 16:00	19.83	14.1	427	9.6	163	8.4
22/06/2023 17:00	20.41	14.2	426.8	9.9	163.3	8.7
22/06/2023 18:00	20.9	14.2	429.9	10.1	163.8	8.9
22/06/2023 19:00	21.41	14.2	431.7	10.4	164.4	9.1
22/06/2023 20:00	21.43	14.2	432.4	10.4	164.7	9.1
22/06/2023 21:00	21.03	14.2	432.8	10.2	164.6	8.9
22/06/2023 22:00	21.29	14.2	433.5	10.3	165	9
22/06/2023 23:00	21.84	14.2	433.1	10.6	165	9.3
23/06/2023 00:00	23.27	14.2	433	11.2	165.2	9.9
23/06/2023 01:00	23.1	14.2	433.9	11.1	165.5	9.8
23/06/2023 02:00	23.03	14.2	432.7	11.1	165.6	9.8
23/06/2023 03:00	23.02	14.2	434.3	11.1	165.6	9.8
23/06/2023 04:00	22.45	14.2	435.8	10.8	166.7	9.5
23/06/2023 05:00	22.45	14.2	437.1	10.8	167.1	9.5
23/06/2023 06:00	23.09	14.2	437.9	11.1	167.7	9.8
23/06/2023 07:00	22.31	14.2	436.5	10.7	167.4	9.5
23/06/2023 08:00	21.94	14.2	433.8	10.6	166.6	9.3
23/06/2023 09:00	23.23	14.2	431	11.2	165.8	9.9
23/06/2023 10:00	23.77	14.2	429.8	11.4	164.8	10.1
23/06/2023 11:00	24.18	14.2	428.4	11.6	164.2	10.3
23/06/2023 12:00	24.35	14.2	426.4	11.7	163.7	10.3
23/06/2023 13:00	25.24	14.2	425.2	12.1	163.3	10.7
23/06/2023 14:00	25.69	14.2	423.7	12.4	162.9	10.9
23/06/2023 15:00	24.97	14.2	423	12.1	162.4	10.6
23/06/2023 16:00	25.24	14.2	423.1	12.2	162.4	10.7
23/06/2023 17:00	24.89	14.2	424.7	12	162.7	10.6
23/06/2023 18:00	25.05	14.2	426.4	12.1	163.1	10.6
23/06/2023 19:00	19.18	14.1	427.7	9.3	163.6	8.1
23/06/2023 20:00	19.82	14.2	429.4	9.6	163.9	8.4
23/06/2023 21:00	20.18	14.2	429.9	9.8	164.2	8.6
23/06/2023 22:00	21	14.2	430	10.2	164	8.9
23/06/2023 23:00	20.84	14.2	430.6	10.1	164.2	8.8
24/06/2023 00:00	20.09	14.2	430.6	9.7	164.4	8.5
24/06/2023 01:00	20.11	14.2	431.2	9.7	164.4	8.5
24/06/2023 02:00	20.59	14.2	433.9	10	165.8	8.7
24/06/2023 03:00	22.35	14.2	434.7	10.8	166	9.5
24/06/2023 04:00	22.77	14.2	435.1	11	166.7	9.7
24/06/2023 05:00	22.24	14.2	435.7	10.7	167.3	9.4
24/06/2023 06:00	21.93	14.2	437.1	10.6	167.3	9.3
24/06/2023 07:00	22.91	14.2	437.2	11	167.4	9.7
24/06/2023 08:00	22.66	14.2	435.8	10.9	167.1	9.6
24/06/2023 09:00	23.1	14.2	433.8	11.1	166.5	9.8
24/06/2023 10:00	23	14.2	431.3	11.1	165.5	9.8
24/06/2023 11:00	23.35	14.2	428.4	11.3	164.6	9.9
24/06/2023 12:00	25.68	14.2	426.6	12.3	164.8	10.9
24/06/2023 13:00	26.56	14.2	426.4	12.7	165	11.3
24/06/2023 14:00	26.84	14.2	426.1	12.8	164.6	11.4
24/06/2023 15:00	27.18	14.3	426.6	13	164.8	11.5
24/06/2023 16:00	27.57	14.3	427.6	13.2	165.2	11.7
24/06/2023 17:00	27.61	14.3	428.3	13.2	165.5	11.7
24/06/2023 18:00	24.9	14.2	427.8	12	165	10.6
24/06/2023 19:00	23.87	14.2	429.2	11.5	165.4	10.1
24/06/2023 20:00	24.22	14.2	429.6	11.6	165.7	10.3
24/06/2023 21:00	24.53	14.2	430.8	11.8	166.2	10.4
24/06/2023 22:00	24.43	14.2	432.3	11.7	166.7	10.4
24/06/2023 23:00	22.54	14.2	434.6	10.8	166.8	9.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
25/06/2023 00:00	22.54	14.2	434.6	10.8	167.3	9.6
25/06/2023 01:00	22.58	14.2	435.2	10.8	167.9	9.6
25/06/2023 02:00	22.38	14.2	436.4	10.7	168	9.5
25/06/2023 03:00	22.97	14.2	437	11	168.6	9.7
25/06/2023 04:00	23.18	14.2	437.8	11.1	168.7	9.8
25/06/2023 05:00	23.05	14.3	438.6	11	169.2	9.8
25/06/2023 06:00	23.65	14.3	439.3	11.3	169.3	10
25/06/2023 07:00	23.32	14.3	437.6	11.1	169.2	9.9
25/06/2023 08:00	26.14	14.3	434.4	12.5	168	11.1
25/06/2023 09:00	26.16	14.3	432.5	12.5	167	11.1
25/06/2023 10:00	26.83	14.3	429.9	12.8	166.3	11.4
25/06/2023 11:00	27.26	14.3	428.9	13	165.5	11.6
25/06/2023 12:00	26.65	14.3	427.8	12.7	165.6	11.3
25/06/2023 13:00	26.39	14.3	427.2	12.6	165.1	11.2
25/06/2023 14:00	25.85	14.3	427.6	12.3	165.4	11
25/06/2023 15:00	27.34	14.3	427.7	13	164.7	11.6
25/06/2023 16:00	26.76	14.3	427.8	12.8	164.6	11.4
25/06/2023 17:00	27.22	14.3	428.8	13	165	11.6
25/06/2023 18:00	27.21	14.3	430.2	13	165.5	11.5
25/06/2023 19:00	26.52	14.3	431.7	12.7	166	11.3
25/06/2023 20:00	25.25	14.2	431.7	12.1	166.2	10.7
25/06/2023 21:00	25.38	14.2	434.6	12.2	166.8	10.8
25/06/2023 22:00	26.02	14.3	436.2	12.4	168.1	11
25/06/2023 23:00	25.91	14.3	436.6	12.4	168	11
26/06/2023 00:00	24.61	14.2	435.6	11.8	167.9	10.4
26/06/2023 01:00	25.1	14.3	438.9	12	168.9	10.7
26/06/2023 02:00	25.12	14.3	437.3	12	168.9	10.7
26/06/2023 03:00	24.68	14.2	437.3	11.8	168.4	10.5
26/06/2023 04:00	25.22	14.3	438.8	12.1	169	10.7
26/06/2023 05:00	25.36	14.3	439.4	12.1	168.8	10.8
26/06/2023 06:00	25.71	14.3	437.8	12.3	168.8	10.9
26/06/2023 07:00	26.28	14.3	436.9	12.5	168.7	11.2
26/06/2023 08:00	26.93	14.3	434.4	12.8	167.9	11.4
26/06/2023 09:00	28.42	14.3	432.5	13.5	167	12.1
26/06/2023 10:00	27.98	14.3	430.1	13.3	165.9	11.9
26/06/2023 11:00	28.37	14.3	429.8	13.5	165.6	12
26/06/2023 12:00	28.54	14.3	429.2	13.6	165.6	12.1
26/06/2023 13:00	28.72	14.3	429.4	13.7	165.3	12.2
26/06/2023 14:00	27.55	14.3	429.2	13.1	165.4	11.7
26/06/2023 15:00	26.84	14.3	428.7	12.8	165	11.4
26/06/2023 16:00	27.59	14.3	429.2	13.2	164.6	11.7
26/06/2023 17:00	27.95	14.3	430.1	13.3	165.1	11.9
26/06/2023 18:00	28.66	14.3	431.2	13.7	165.8	12.2
26/06/2023 19:00	26.5	14.3	430.7	12.6	165.9	11.2
26/06/2023 20:00	24.98	14.3	431.2	11.9	165.9	10.6
26/06/2023 21:00	24.8	14.3	431.7	11.9	166	10.5
26/06/2023 22:00	25.04	14.3	433.6	12	166.4	10.6
26/06/2023 23:00	25.55	14.3	434.5	12.2	167.4	10.8
27/06/2023 00:00	25.44	14.3	435.4	12.1	168	10.8
27/06/2023 01:00	24.67	14.3	437	11.8	168.3	10.5
27/06/2023 02:00	25.45	14.3	437.7	12.1	168.7	10.8
27/06/2023 03:00	26.34	14.3	440	12.5	169.1	11.2
27/06/2023 04:00	26.82	14.3	439.8	12.7	169.2	11.4
27/06/2023 05:00	26.14	14.3	440.9	12.4	169.6	11.1
27/06/2023 06:00	25.86	14.3	440.3	12.3	169.7	11
27/06/2023 07:00	25.27	14.3	438.7	12	169.6	10.7
27/06/2023 08:00	24.89	14.3	436.8	11.8	168.8	10.6
27/06/2023 09:00	24.7	14.3	434.5	11.8	168	10.5
27/06/2023 10:00	24.35	14.3	431.6	11.6	166.8	10.3
27/06/2023 11:00	24.66	14.3	429.8	11.8	166	10.5
27/06/2023 12:00	22.64	14.2	426.1	10.9	164.5	9.6
27/06/2023 13:00	22.11	14.2	426	10.6	164.2	9.4
27/06/2023 14:00	21.28	14.2	427	10.2	164.1	9
27/06/2023 15:00	22.06	14.2	426.4	10.6	163.8	9.4

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
27/06/2023 16:00	21.97	14.2	426	10.6	163.5	9.3
27/06/2023 17:00	22.88	14.2	428.7	11	164.4	9.7
27/06/2023 18:00	22.24	14.2	429.2	10.7	165.1	9.4
27/06/2023 19:00	23.52	14.2	430.5	11.3	165.5	10
27/06/2023 20:00	24.36	14.3	431.3	11.6	166	10.3
27/06/2023 21:00	24.61	14.3	431.9	11.8	166.4	10.4
27/06/2023 22:00	24.63	14.3	430.3	11.8	166.5	10.5
27/06/2023 23:00	22.85	14.2	424	11	166.1	9.7
28/06/2023 00:00	21.97	14.2	422.4	10.6	166	9.3
28/06/2023 01:00	21.97	14.2	423.6	10.6	166.1	9.3
28/06/2023 02:00	21.15	14.2	422.1	10.2	166.2	9
28/06/2023 03:00	20.66	14.2	421.6	10	166.5	8.8
28/06/2023 04:00	20.7	14.2	420.3	10	166.7	8.8
28/06/2023 05:00	20.82	14.2	419.6	10.1	166.7	8.8
28/06/2023 06:00	20.68	14.2	420.1	10	166.5	8.8
28/06/2023 07:00	21.5	14.2	424.3	10.4	166.9	9.1
28/06/2023 08:00	23.42	14.2	431	11.2	167	9.9
28/06/2023 09:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	168.6	<Samp
28/06/2023 10:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	173.1	Maintain
28/06/2023 11:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	171.9	Maintain
28/06/2023 12:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	172.5	Maintain
28/06/2023 13:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	172.8	Maintain
28/06/2023 14:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	173.9	Maintain
28/06/2023 15:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	173.9	Maintain
28/06/2023 16:00	Maintain	Maintain	Alarm	Maintain	169.2	Maintain
28/06/2023 17:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	169	<Samp
28/06/2023 18:00	18.05	14.2	434	8.7	166.3	7.7
28/06/2023 19:00	17.38	14.2	432	8.4	166.3	7.4
28/06/2023 20:00	17.4	14.2	433.1	8.4	166.3	7.4
28/06/2023 21:00	17.14	14.2	432.5	8.2	166.1	7.3
28/06/2023 22:00	16.75	14.2	430.4	8.1	166	7.1
28/06/2023 23:00	16.55	14.2	429.5	8	166	7
29/06/2023 00:00	20.75	14.2	430.4	10	166.2	8.8
29/06/2023 01:00	20.59	14.2	424.2	10	166	8.7
29/06/2023 02:00	20.16	14.2	421.9	9.8	166.4	8.6
29/06/2023 03:00	20.31	14.1	420.8	9.9	166.7	8.6
29/06/2023 04:00	20.19	14.1	419.8	9.8	166.5	8.6
29/06/2023 05:00	20.59	14.2	420	10	166.8	8.7
29/06/2023 06:00	21.61	14.2	419.3	10.5	166.9	9.2
29/06/2023 07:00	21.26	14.2	419.7	10.3	166.5	9
29/06/2023 08:00	20.74	14.2	422	10	166.8	8.8
29/06/2023 09:00	20.72	14.2	423.6	10	166.7	8.8
29/06/2023 10:00	22.1	14.2	429.8	10.6	166.8	9.4
29/06/2023 11:00	21.61	14.2	428.4	10.4	165.1	9.2
29/06/2023 12:00	21.54	14.2	427	10.4	164.1	9.1
29/06/2023 13:00	21.99	14.2	427.7	10.6	164.8	9.3
29/06/2023 14:00	21.33	14.2	425.9	10.3	163.8	9.1
29/06/2023 15:00	21.35	14.2	426.1	10.3	162.9	9.1
29/06/2023 16:00	22.04	14.2	428.7	10.7	163.5	9.4
29/06/2023 17:00	22.96	14.2	430.3	11.1	164.5	9.7
29/06/2023 18:00	23.26	14.2	430.6	11.2	164.7	9.9
29/06/2023 19:00	23.41	14.2	430.9	11.3	165.3	9.9
29/06/2023 20:00	23.58	14.2	431.6	11.3	165.3	10
29/06/2023 21:00	24.3	14.2	432.2	11.7	165.7	10.3
29/06/2023 22:00	24.71	14.2	431.4	11.9	165.7	10.5
29/06/2023 23:00	23.7	14.2	431	11.4	165.3	10.1
30/06/2023 00:00	23.34	14.2	430.9	11.2	165.3	9.9
30/06/2023 01:00	23.29	14.2	430.9	11.2	165.1	9.9
30/06/2023 02:00	24.34	14.2	430.6	11.7	165.7	10.3
30/06/2023 03:00	22.35	14.2	425.6	10.8	165.8	9.5
30/06/2023 04:00	21.61	14.1	421.7	10.5	165.8	9.2
30/06/2023 05:00	21.93	14.1	421.5	10.7	165.9	9.3
30/06/2023 06:00	22.27	14.1	421	10.8	165.9	9.5
30/06/2023 07:00	22.56	14.2	422.6	11	166.3	9.6

Site Report - GPSC CUP2 HRSG2

Date&Time	NOx@7%O2	O2	Flow	NOx	Temp	NOx@15%O2
	ppm	%Vol	km3/h	ppm	Deg C	ppm
30/06/2023 08:00	25.02	14.2	431.4	12	166.4	10.6
30/06/2023 09:00	25.14	14.2	429.8	12.1	166.2	10.7
30/06/2023 10:00	24.04	14.2	426.7	11.6	165	10.2
30/06/2023 11:00	23.21	14.2	425.3	11.2	163.5	9.9
30/06/2023 12:00	23.6	14.2	424.1	11.4	162.9	10
30/06/2023 13:00	23.32	14.2	424.5	11.3	163.2	9.9
30/06/2023 14:00	22.64	14.2	424.9	11	162.8	9.6
30/06/2023 15:00	23.55	14.2	426.3	11.4	163.4	10
30/06/2023 16:00	24.6	14.2	427.8	11.9	164	10.4
30/06/2023 17:00	24.39	14.2	429.2	11.8	164.4	10.4
30/06/2023 18:00	24.59	14.2	430.1	11.8	164.7	10.4
30/06/2023 19:00	23.76	14.2	430.6	11.4	165.3	10.1
30/06/2023 20:00	22.01	14.2	431.1	10.6	165.1	9.3
30/06/2023 21:00	21.93	14.2	431.3	10.6	165.1	9.3
30/06/2023 22:00	21.68	14.2	431.1	10.5	165.2	9.2
30/06/2023 23:00	21.46	14.2	431.2	10.4	165	9.1
Minimum	10.6	13	402.3	5.2	138.5	4.5
MinDate	08/06/2023 12:00	20/06/2023 15:00	22/06/2023 04:00	08/06/2023 12:00	20/06/2023 12:00	08/06/2023 12:00
Maximum	28.83	16	442.3	13.8	173.9	12.2
MaxDate	16/06/2023 02:00	18/06/2023 19:00	22/06/2023 09:00	20/06/2023 16:00	28/06/2023 14:00	12/06/2023 06:00
Avg	21.81	14.4	429.3	10.1	165	9.3
Num	699	699	699	699	720	699
Data[%]	96.9	96.9	96.9	96.9	99.9	96.9
STD	4.9	0.5	4.4	2.2	3.2	2.1

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
01/01/2023 00:00	5.6	44.27	0.1	0
01/01/2023 01:00	5.6	45.09	0.1	0
01/01/2023 02:00	5.7	45.07	0.1	0
01/01/2023 03:00	5.6	45.95	0.1	0
01/01/2023 04:00	5.8	48.32	0.1	0
01/01/2023 05:00	5.8	61.82	0.1	0
01/01/2023 06:00	6.1	55.48	0.1	0
01/01/2023 07:00	5.8	51.97	0.1	0
01/01/2023 08:00	5.7	49.77	0.09	0
01/01/2023 09:00	5.7	46.64	0.09	0
01/01/2023 10:00	5.7	42.99	0.09	0
01/01/2023 11:00	5.8	41.07	0.09	0
01/01/2023 12:00	5.9	41.37	0.08	0
01/01/2023 13:00	5.8	39.29	0.08	0
01/01/2023 14:00	6	39.89	0.08	0
01/01/2023 15:00	6.2	41.16	0.08	0
01/01/2023 16:00	6.2	41.32	0.08	0
01/01/2023 17:00	6.2	41.19	0.09	0
01/01/2023 18:00	6.2	41.02	0.09	0
01/01/2023 19:00	6.1	40.88	0.08	0
01/01/2023 20:00	6.1	40.95	0.08	0
01/01/2023 21:00	6.1	41.92	0.08	0
01/01/2023 22:00	5.9	42.67	0.08	0
01/01/2023 23:00	5.6	44.4	0.08	0
02/01/2023 00:00	5.9	45.09	0.08	0
02/01/2023 01:00	5.8	45.29	0.08	0
02/01/2023 02:00	5.8	45.6	0.08	0
02/01/2023 03:00	5.8	45.46	0.08	0
02/01/2023 04:00	5.6	45.39	0.08	0
02/01/2023 05:00	5.6	45.44	0.08	0
02/01/2023 06:00	5.8	44.86	0.08	0
02/01/2023 07:00	5.6	44.86	0.08	0
02/01/2023 08:00	5.5	44.65	0.08	0
02/01/2023 09:00	5.6	42.8	0.08	0
02/01/2023 10:00	5.5	43.26	0.08	0
02/01/2023 11:00	5.4	46.21	0.08	0
02/01/2023 12:00	5.5	44.15	0.08	0
02/01/2023 13:00	5.7	41.62	0.08	0
02/01/2023 14:00	5.7	41.07	0.08	0
02/01/2023 15:00	5.7	49.39	0.08	0
02/01/2023 16:00	6	49.75	0.08	0
02/01/2023 17:00	5.9	49.1	0.07	0
02/01/2023 18:00	6	47.92	0.07	0
02/01/2023 19:00	5.9	48.04	0.07	0
02/01/2023 20:00	5.9	46.46	0.07	0
02/01/2023 21:00	5.8	45.18	0.08	0
02/01/2023 22:00	5.6	43.93	0.08	0
02/01/2023 23:00	5.6	42.98	0.08	0
03/01/2023 00:00	5.7	43.23	0.08	0
03/01/2023 01:00	5.5	43.62	0.08	0
03/01/2023 02:00	5.6	43.91	0.08	0
03/01/2023 03:00	5.7	43.95	0.08	0
03/01/2023 04:00	5.6	44.66	0.08	0
03/01/2023 05:00	5.8	45.41	0.08	0
03/01/2023 06:00	5.6	46.09	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
03/01/2023 07:00	5.6	46.17	0.08	0
03/01/2023 08:00	5.6	45.53	0.07	0
03/01/2023 09:00	5.8	43.27	0.07	0
03/01/2023 10:00	5.6	42.75	0.07	0
03/01/2023 11:00	5.7	40.48	0.07	0
03/01/2023 12:00	5.9	41.27	0.07	0
03/01/2023 13:00	5.9	39.32	0.07	0
03/01/2023 14:00	6	40.4	0.07	0
03/01/2023 15:00	6	40.05	0.07	0
03/01/2023 16:00	6	41.01	0.07	0
03/01/2023 17:00	6.2	39.99	0.07	0
03/01/2023 18:00	6	40.5	0.07	0
03/01/2023 19:00	5.9	42.34	0.08	0
03/01/2023 20:00	6.1	42.49	0.08	0
03/01/2023 21:00	6.2	41.25	0.08	0
03/01/2023 22:00	6.1	42.76	0.08	0
03/01/2023 23:00	5.9	42.56	0.08	0
04/01/2023 00:00	6	43.49	0.08	0
04/01/2023 01:00	6	43.22	0.08	0
04/01/2023 02:00	5.8	43.61	0.08	0
04/01/2023 03:00	6	43.84	0.08	0
04/01/2023 04:00	6	43.63	0.08	0
04/01/2023 05:00	5.7	43.87	0.08	0
04/01/2023 06:00	5.9	44.36	0.08	0
04/01/2023 07:00	6	44.52	0.08	0
04/01/2023 08:00	6	43.49	0.08	0
04/01/2023 09:00	6.1	43.15	0.07	0
04/01/2023 10:00	5.8	42.44	0.07	0
04/01/2023 11:00	5.9	39.94	0.07	0
04/01/2023 12:00	6	41.25	0.07	0
04/01/2023 13:00	5.9	41.75	0.07	0
04/01/2023 14:00	6	42.14	0.07	0
04/01/2023 15:00	6	41.34	0.07	0
04/01/2023 16:00	6.1	41.12	0.07	0
04/01/2023 17:00	6.2	41.07	0.07	0
04/01/2023 18:00	6.2	41.33	0.07	0
04/01/2023 19:00	6.3	41.65	0.07	0
04/01/2023 20:00	6.2	42.95	0.07	0
04/01/2023 21:00	6.2	43.59	0.07	0
04/01/2023 22:00	6.2	43.7	0.07	0
04/01/2023 23:00	6.2	42.17	0.07	0
05/01/2023 00:00	6	43.34	0.07	0
05/01/2023 01:00	6.1	44.15	0.07	0
05/01/2023 02:00	6.2	44.17	0.07	0
05/01/2023 03:00	6.2	43.74	0.07	0
05/01/2023 04:00	6.1	44.51	0.07	0
05/01/2023 05:00	6.1	44.79	0.07	0
05/01/2023 06:00	6	47.72	0.07	0
05/01/2023 07:00	6.2	47.35	0.07	0
05/01/2023 08:00	6	46.62	0.08	0
05/01/2023 09:00	5.6	45.35	0.08	0
05/01/2023 10:00	5.7	44.38	0.08	0
05/01/2023 11:00	5.6	39.55	0.08	0
05/01/2023 12:00	5.9	36.34	0.07	0
05/01/2023 13:00	6	33.87	0.07	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
05/01/2023 14:00	6	33.65	0.07	0
05/01/2023 15:00	6.3	35.52	0.07	0
05/01/2023 16:00	6.4	37.25	0.07	0
05/01/2023 17:00	6.4	38.81	0.08	0
05/01/2023 18:00	6.3	37.86	0.09	0
05/01/2023 19:00	6.4	42.05	0.09	0
05/01/2023 20:00	6.3	41.42	0.09	0
05/01/2023 21:00	6.3	42.98	0.09	0
05/01/2023 22:00	6.2	46.02	0.09	0
05/01/2023 23:00	6.3	50.39	0.09	0
06/01/2023 00:00	6.1	56.38	0.09	0
06/01/2023 01:00	6	58.41	0.09	0
06/01/2023 02:00	5.8	58.3	0.09	0
06/01/2023 03:00	5.8	58.2	0.09	0
06/01/2023 04:00	5.8	58.27	0.09	0
06/01/2023 05:00	5.7	56.75	0.09	0
06/01/2023 06:00	5.4	50.54	0.09	0
06/01/2023 07:00	5.4	49.06	0.09	0
06/01/2023 08:00	5.4	46.6	0.08	0
06/01/2023 09:00	5.5	45.65	0.07	0
06/01/2023 10:00	5.4	45.43	0.07	0
06/01/2023 11:00	5.5	43.63	0.07	0
06/01/2023 12:00	5.5	43.45	0.07	0
06/01/2023 13:00	5.8	42.44	0.07	0
06/01/2023 14:00	5.7	42.19	0.07	0
06/01/2023 15:00	5.9	54.42	0.07	0
06/01/2023 16:00	6.1	52.43	0.07	0
06/01/2023 17:00	6	47.27	0.07	0
06/01/2023 18:00	6	44.55	0.08	0
06/01/2023 19:00	6.1	47.59	0.09	0
06/01/2023 20:00	6.1	51.19	0.09	0
06/01/2023 21:00	5.8	55.55	0.09	0
06/01/2023 22:00	5.9	56.26	0.09	0
06/01/2023 23:00	5.7	56.34	0.09	0
07/01/2023 00:00	5.7	57.34	0.09	0
07/01/2023 01:00	5.6	58.02	0.09	0
07/01/2023 02:00	5.4	58.85	0.09	0
07/01/2023 03:00	5.4	57.55	0.09	0
07/01/2023 04:00	5.1	71.18	0.09	0
07/01/2023 05:00	4.9	59.34	0.09	0
07/01/2023 06:00	4.8	51.42	0.09	0
07/01/2023 07:00	4.7	48.26	0.09	0
07/01/2023 08:00	4.9	45.72	0.09	0
07/01/2023 09:00	5.4	44.12	0.09	0
07/01/2023 10:00	5.3	42.8	0.09	0
07/01/2023 11:00	5.5	42.65	0.09	0
07/01/2023 12:00	5.6	42.73	0.09	0
07/01/2023 13:00	5.6	42.06	0.09	0
07/01/2023 14:00	5.8	41.62	0.08	0
07/01/2023 15:00	5.7	42.41	0.08	0
07/01/2023 16:00	5.9	42.66	0.08	0
07/01/2023 17:00	6.3	43.27	0.08	0
07/01/2023 18:00	6.6	43.91	0.08	0
07/01/2023 19:00	6.4	43.33	0.09	0
07/01/2023 20:00	6.4	43.66	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
07/01/2023 21:00	5.8	45.09	0.09	0
07/01/2023 22:00	5.8	45.95	0.09	0
07/01/2023 23:00	5.8	44.5	0.09	0
08/01/2023 00:00	5.7	44.13	0.09	0
08/01/2023 01:00	5.4	43.9	0.09	0
08/01/2023 02:00	5.5	43.78	0.09	0
08/01/2023 03:00	5.6	45.9	0.09	0
08/01/2023 04:00	5.5	45.35	0.09	0
08/01/2023 05:00	5.5	45.56	0.09	0
08/01/2023 06:00	5.6	45.65	0.09	0
08/01/2023 07:00	5.4	46.48	0.09	0
08/01/2023 08:00	5.4	45.94	0.09	0
08/01/2023 09:00	5.3	45.37	0.09	0
08/01/2023 10:00	5.4	44.77	0.08	0
08/01/2023 11:00	5.9	44.07	0.08	0
08/01/2023 12:00	6.1	44	0.08	0
08/01/2023 13:00	6.1	43.44	0.08	0
08/01/2023 14:00	6	42.98	0.08	0
08/01/2023 15:00	5.9	43.29	0.08	0
08/01/2023 16:00	5.8	44.09	0.08	0
08/01/2023 17:00	5.7	44.49	0.08	0
08/01/2023 18:00	5.5	43.49	0.08	0
08/01/2023 19:00	5.5	43.91	0.08	0
08/01/2023 20:00	5.5	43.61	0.08	0
08/01/2023 21:00	5.6	44.7	0.08	0
08/01/2023 22:00	5.5	44.57	0.08	0
08/01/2023 23:00	5.6	43.97	0.08	0
09/01/2023 00:00	5.6	45.65	0.08	0
09/01/2023 01:00	5.5	45.54	0.08	0
09/01/2023 02:00	5.5	46.33	0.08	0
09/01/2023 03:00	5.4	46.56	0.08	0
09/01/2023 04:00	5.5	45.99	0.08	0
09/01/2023 05:00	5.4	46.62	0.08	0
09/01/2023 06:00	5.4	46.72	0.09	0
09/01/2023 07:00	5.7	45.79	0.09	0
09/01/2023 08:00	6	46.38	0.09	0
09/01/2023 09:00	5.9	45.96	0.08	0
09/01/2023 10:00	5.7	44.62	0.08	0
09/01/2023 11:00	5.9	42.22	0.08	0
09/01/2023 12:00	5.9	42.82	0.08	0
09/01/2023 13:00	5.7	42	0.08	0
09/01/2023 14:00	5.8	41.84	0.09	0
09/01/2023 15:00	6.2	41.77	0.09	0
09/01/2023 16:00	6.2	41.23	0.09	0
09/01/2023 17:00	6.2	42.24	0.09	0
09/01/2023 18:00	6	40.36	0.09	0
09/01/2023 19:00	6.1	57.91	0.1	0
09/01/2023 20:00	5.9	56.66	0.1	0
09/01/2023 21:00	6	50.62	0.09	0
09/01/2023 22:00	6	49.12	0.09	0
09/01/2023 23:00	5.7	47.79	0.09	0
10/01/2023 00:00	5.9	47.24	0.09	0
10/01/2023 01:00	5.9	46.39	0.09	0
10/01/2023 02:00	6.1	45.93	0.09	0
10/01/2023 03:00	6	45.14	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
10/01/2023 04:00	5.9	57.07	0.09	0
10/01/2023 05:00	6.1	52.6	0.09	0
10/01/2023 06:00	6.1	49.69	0.09	0
10/01/2023 07:00	6.1	48.8	0.09	0
10/01/2023 08:00	6	46.97	0.09	0
10/01/2023 09:00	6	46.87	0.09	0
10/01/2023 10:00	5.9	46.45	0.09	0
10/01/2023 11:00	6	43.85	0.08	0
10/01/2023 12:00	6.1	42.39	0.08	0
10/01/2023 13:00	6.1	42.28	0.08	0
10/01/2023 14:00	6.4	43.75	0.08	0
10/01/2023 15:00	6.4	43.45	0.08	0
10/01/2023 16:00	6.3	42.09	0.08	0
10/01/2023 17:00	6.4	43.55	0.08	0
10/01/2023 18:00	6.3	58.14	0.08	0
10/01/2023 19:00	6.6	56.99	0.08	0
10/01/2023 20:00	6.5	51.66	0.08	0
10/01/2023 21:00	6.5	48.65	0.09	0
10/01/2023 22:00	6.2	47.37	0.09	0
10/01/2023 23:00	6.4	46.6	0.09	0
11/01/2023 00:00	6.2	45.75	0.09	0
11/01/2023 01:00	6.3	46.24	0.09	0
11/01/2023 02:00	6.2	46.57	0.09	0
11/01/2023 03:00	6.1	46.93	0.09	0
11/01/2023 04:00	6.1	46.1	0.09	0
11/01/2023 05:00	6	46.08	0.09	0
11/01/2023 06:00	6.2	46.16	0.09	0
11/01/2023 07:00	6.2	46	0.09	0
11/01/2023 08:00	6	47.01	0.09	0
11/01/2023 09:00	6.2	47.47	0.08	0
11/01/2023 10:00	6.2	48.18	0.07	0
11/01/2023 11:00	6.1	45.89	0.07	0
11/01/2023 12:00	6.4	41.77	0.07	0
11/01/2023 13:00	6.3	44.63	0.07	0
11/01/2023 14:00	6.3	46	0.07	0
11/01/2023 15:00	6.3	45.33	0.07	0
11/01/2023 16:00	6.3	46.6	0.07	0
11/01/2023 17:00	6.1	46.82	0.07	0
11/01/2023 18:00	6.2	48.19	0.07	0
11/01/2023 19:00	6.3	55.13	0.07	0
11/01/2023 20:00	5.9	56.46	0.07	0
11/01/2023 21:00	5.8	52.51	0.07	0
11/01/2023 22:00	6.1	49.68	0.07	0
11/01/2023 23:00	6.2	48.54	0.07	0
12/01/2023 00:00	6.1	48.65	0.07	0
12/01/2023 01:00	6.2	47.64	0.07	0
12/01/2023 02:00	6.1	47.71	0.07	0
12/01/2023 03:00	6.1	47.69	0.07	0
12/01/2023 04:00	6.1	48.46	0.07	0
12/01/2023 05:00	6.2	47.68	0.07	0
12/01/2023 06:00	6.2	47.7	0.07	0
12/01/2023 07:00	5.9	48.29	0.07	0
12/01/2023 08:00	6	49.01	0.07	0
12/01/2023 09:00	6	47.41	0.07	0
12/01/2023 10:00	5.9	47.71	0.07	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
12/01/2023 11:00	6.1	47.67	0.07	0
12/01/2023 12:00	6	48.55	0.07	0
12/01/2023 13:00	6.1	45.83	0.07	0
12/01/2023 14:00	6	45.72	0.07	0
12/01/2023 15:00	6.2	45.66	0.07	0
12/01/2023 16:00	6.2	47.29	0.07	0
12/01/2023 17:00	6.1	48.03	0.07	0
12/01/2023 18:00	6.4	48.66	0.07	0
12/01/2023 19:00	6.7	48.96	0.07	0
12/01/2023 20:00	6.7	50.25	0.07	0
12/01/2023 21:00	6.5	51.02	0.07	0
12/01/2023 22:00	6.5	50.02	0.07	0
12/01/2023 23:00	6.2	51.45	0.07	0
13/01/2023 00:00	6.1	52.28	0.07	0
13/01/2023 01:00	6.1	51.51	0.07	0
13/01/2023 02:00	6	51.6	0.07	0
13/01/2023 03:00	6	47.69	0.07	0
13/01/2023 04:00	6	49.72	0.07	0
13/01/2023 05:00	6.3	49.94	0.07	0
13/01/2023 06:00	6.1	49.26	0.07	0
13/01/2023 07:00	6.2	49.19	0.07	0
13/01/2023 08:00	6.1	48.23	0.07	0
13/01/2023 09:00	6.1	45.76	0.07	0
13/01/2023 10:00	6.2	45.95	0.07	0
13/01/2023 11:00	6	46.37	0.07	0
13/01/2023 12:00	6	48.57	0.08	0
13/01/2023 13:00	6.2	48.85	0.1	0
13/01/2023 14:00	6.1	48.63	0.1	0
13/01/2023 15:00	6.1	48.05	0.1	0
13/01/2023 16:00	6.3	48.72	0.1	0
13/01/2023 17:00	6.5	50.65	0.1	0
13/01/2023 18:00	6.6	49.53	0.1	0
13/01/2023 19:00	6.6	51.14	0.1	0
13/01/2023 20:00	6.4	51.43	0.1	0
13/01/2023 21:00	6.3	50.7	0.1	0
13/01/2023 22:00	6.3	48.95	0.11	0
13/01/2023 23:00	6.3	47.53	0.11	0
14/01/2023 00:00	6.3	48.24	0.11	0
14/01/2023 01:00	6.2	47.82	0.11	0
14/01/2023 02:00	6.4	46.9	0.11	0
14/01/2023 03:00	6.4	47.31	0.11	0
14/01/2023 04:00	6.2	47.3	0.11	0
14/01/2023 05:00	6.2	48.06	0.11	0
14/01/2023 06:00	6.3	53.1	0.11	0
14/01/2023 07:00	6.3	54	0.11	0
14/01/2023 08:00	6.2	45.56	0.11	0
14/01/2023 09:00	6.4	47.61	0.11	0
14/01/2023 10:00	6.3	49.38	0.11	0
14/01/2023 11:00	6.2	49.52	0.11	0
14/01/2023 12:00	5.9	47.47	0.11	0
14/01/2023 13:00	6.2	46.21	0.11	0
14/01/2023 14:00	6.6	46.43	0.11	0
14/01/2023 15:00	6.4	46.34	0.1	0
14/01/2023 16:00	6.5	47	0.1	0
14/01/2023 17:00	6.4	48.75	0.1	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
14/01/2023 18:00	6.4	62.81	0.1	0
14/01/2023 19:00	6.3	58.76	0.1	0
14/01/2023 20:00	6.5	57.1	0.1	0
14/01/2023 21:00	6.5	49.37	0.1	0
14/01/2023 22:00	6.4	54.23	0.1	0
14/01/2023 23:00	6.4	52.98	0.1	0
15/01/2023 00:00	6.4	50.14	0.1	0
15/01/2023 01:00	6.4	49.28	0.1	0
15/01/2023 02:00	6.4	47.5	0.1	0
15/01/2023 03:00	6.4	47.9	0.1	0
15/01/2023 04:00	6	47.61	0.1	0
15/01/2023 05:00	6.4	47.59	0.1	0
15/01/2023 06:00	6.5	47.14	0.1	0
15/01/2023 07:00	6.4	50.51	0.1	0
15/01/2023 08:00	6.4	52.08	0.1	0
15/01/2023 09:00	6.4	58.54	0.1	0
15/01/2023 10:00	6.7	56.56	0.1	0
15/01/2023 11:00	6.8	52.35	0.1	0
15/01/2023 12:00	6.5	50.56	0.1	0
15/01/2023 13:00	6.2	47.23	0.1	0
15/01/2023 14:00	6.4	48.58	0.1	0
15/01/2023 15:00	6.4	48.09	0.1	0
15/01/2023 16:00	6.5	48.34	0.1	0
15/01/2023 17:00	6.7	47.83	0.1	0
15/01/2023 18:00	6.6	50.19	0.1	0
15/01/2023 19:00	6.6	49.81	0.1	0
15/01/2023 20:00	6.5	50.24	0.11	0
15/01/2023 21:00	6.6	47.97	0.1	0
15/01/2023 22:00	6.4	47.24	0.1	0
15/01/2023 23:00	6.4	46.26	0.1	0
16/01/2023 00:00	6.4	47.37	0.1	0
16/01/2023 01:00	6.5	46.22	0.1	0
16/01/2023 02:00	6.4	46.45	0.1	0
16/01/2023 03:00	6.4	46.35	0.1	0
16/01/2023 04:00	6.4	47	0.1	0
16/01/2023 05:00	6.4	47.28	0.1	0
16/01/2023 06:00	6.4	46.66	0.1	0
16/01/2023 07:00	6.1	47.35	0.1	0
16/01/2023 08:00	6.1	48.66	0.1	0
16/01/2023 09:00	6	45.79	0.09	0
16/01/2023 10:00	6	45.61	0.09	0
16/01/2023 11:00	6.1	43.33	0.09	0
16/01/2023 12:00	6.1	42.92	0.1	0
16/01/2023 13:00	6.3	43.54	0.1	0
16/01/2023 14:00	6.5	43.85	0.1	0
16/01/2023 15:00	6.4	44.12	0.1	0
16/01/2023 16:00	6.5	44.16	0.1	0
16/01/2023 17:00	6.5	42.12	0.1	0
16/01/2023 18:00	6.5	41.77	0.1	0
16/01/2023 19:00	6.5	45.17	0.1	0
16/01/2023 20:00	6.4	47.93	0.1	0
16/01/2023 21:00	6.2	47.29	0.1	0
16/01/2023 22:00	6.1	46.27	0.1	0
16/01/2023 23:00	6.5	46.94	0.1	0
17/01/2023 00:00	6.6	46.75	0.1	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
17/01/2023 01:00	6.3	46.98	0.1	0
17/01/2023 02:00	6.4	47.01	0.1	0
17/01/2023 03:00	6.4	46.91	0.1	0
17/01/2023 04:00	6.3	46.98	0.1	0
17/01/2023 05:00	6.3	47.12	0.1	0
17/01/2023 06:00	6.2	47.22	0.1	0
17/01/2023 07:00	6.2	47.42	0.1	0
17/01/2023 08:00	6.2	44.15	0.09	0
17/01/2023 09:00	6	47.7	0.09	0
17/01/2023 10:00	6.1	47.33	0.09	0
17/01/2023 11:00	6	44.48	0.09	0
17/01/2023 12:00	6.2	43.83	0.09	0
17/01/2023 13:00	6.1	43.58	0.08	0
17/01/2023 14:00	6.4	42.87	0.1	0
17/01/2023 15:00	6.3	47.23	0.1	0
17/01/2023 16:00	6.4	47.86	0.1	0
17/01/2023 17:00	6.5	44.48	0.1	0
17/01/2023 18:00	6.3	44.22	0.1	0
17/01/2023 19:00	6.3	45.16	0.1	0
17/01/2023 20:00	6.2	46.74	0.1	0
17/01/2023 21:00	6.3	45.65	0.1	0
17/01/2023 22:00	6.2	46.05	0.1	0
17/01/2023 23:00	6.1	45.97	0.1	0
18/01/2023 00:00	6.2	47.81	0.1	0
18/01/2023 01:00	6.3	61.93	0.1	0
18/01/2023 02:00	6.1	54.95	0.1	0
18/01/2023 03:00	6.2	51.42	0.1	0
18/01/2023 04:00	6.4	62.91	0.1	0
18/01/2023 05:00	6.5	58.81	0.1	0
18/01/2023 06:00	6.2	53.27	0.1	0
18/01/2023 07:00	6.1	50.16	0.1	0
18/01/2023 08:00	6.2	49.61	0.1	0
18/01/2023 09:00	6.1	48.51	0.09	0
18/01/2023 10:00	5.9	47.05	0.09	0
18/01/2023 11:00	6.3	44.68	0.09	0
18/01/2023 12:00	6.2	44.43	0.09	0
18/01/2023 13:00	6.4	45.13	0.09	0
18/01/2023 14:00	6.5	43.31	0.09	0
18/01/2023 15:00	6.5	42.68	0.09	0
18/01/2023 16:00	6.5	42.55	0.09	0
18/01/2023 17:00	6.6	41.53	0.09	0
18/01/2023 18:00	6.4	41.08	0.09	0
18/01/2023 19:00	6.4	42.75	0.08	0
18/01/2023 20:00	6.4	45.94	0.08	0
18/01/2023 21:00	6.3	45.1	0.1	0
18/01/2023 22:00	6.2	46.04	0.1	0
18/01/2023 23:00	6.3	45.84	0.1	0
19/01/2023 00:00	6.3	45.33	0.1	0
19/01/2023 01:00	6.2	45.25	0.1	0
19/01/2023 02:00	6.2	45.68	0.1	0
19/01/2023 03:00	6.3	47.1	0.1	0
19/01/2023 04:00	6.1	47.19	0.1	0
19/01/2023 05:00	6	47.53	0.11	0
19/01/2023 06:00	6.2	49.48	0.12	0
19/01/2023 07:00	6.1	49.83	0.12	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
19/01/2023 08:00	5.9	47.35	0.1	0
19/01/2023 09:00	5.9	48.17	0.17	0
19/01/2023 10:00	6	45.54	0.13	0
19/01/2023 11:00	5.8	43.79	0.13	0
19/01/2023 12:00	5.8	44.25	0.13	0
19/01/2023 13:00	5.8	43.23	0.13	0
19/01/2023 14:00	6	43.43	0.13	0
19/01/2023 15:00	6	43.05	0.13	0
19/01/2023 16:00	6	42.53	0.1	0
19/01/2023 17:00	6.2	43.1	0.1	0
19/01/2023 18:00	5.9	44.23	0.15	0
19/01/2023 19:00	6.1	45.84	0.15	0
19/01/2023 20:00	6.1	44.96	0.15	0
19/01/2023 21:00	6	45.18	0.15	0
19/01/2023 22:00	6.1	45.53	0.15	0
19/01/2023 23:00	6	46.25	0.15	0
20/01/2023 00:00	5.9	46.92	0.15	0
20/01/2023 01:00	5.9	46.73	0.15	0
20/01/2023 02:00	5.9	46.83	0.15	0
20/01/2023 03:00	5.9	47.15	0.15	0
20/01/2023 04:00	5.8	47.78	0.15	0
20/01/2023 05:00	5.8	49.04	0.15	0
20/01/2023 06:00	5.9	49.41	0.15	0
20/01/2023 07:00	5.8	49.72	0.15	0
20/01/2023 08:00	5.9	47.57	0.09	0
20/01/2023 09:00	5.8	48.36	0.07	0
20/01/2023 10:00	5.9	46.47	0.07	0
20/01/2023 11:00	5.8	44.06	0.07	0
20/01/2023 12:00	5.7	43.97	0.07	0
20/01/2023 13:00	5.9	43.16	0.07	0
20/01/2023 14:00	6	43.29	0.07	0
20/01/2023 15:00	6.1	42.63	0.07	0
20/01/2023 16:00	6.2	43.47	0.07	0
20/01/2023 17:00	6.3	43.94	0.08	0
20/01/2023 18:00	6.1	44.68	0.09	0
20/01/2023 19:00	6.3	45.19	0.09	0
20/01/2023 20:00	6.6	46.21	0.09	0
20/01/2023 21:00	6.7	45.27	0.09	0
20/01/2023 22:00	6.7	45.31	0.09	0
20/01/2023 23:00	6.7	45.95	0.09	0
21/01/2023 00:00	6.6	46.83	0.09	0
21/01/2023 01:00	6.3	46.93	0.09	0
21/01/2023 02:00	6	46.67	0.09	0
21/01/2023 03:00	6.1	46.6	0.09	0
21/01/2023 04:00	6	47.94	0.09	0
21/01/2023 05:00	5.9	47.67	0.09	0
21/01/2023 06:00	6	49.35	0.09	0
21/01/2023 07:00	5.9	53.82	0.09	0
21/01/2023 08:00	5.8	49.92	0.08	0
21/01/2023 09:00	5.8	48.83	0.08	0
21/01/2023 10:00	5.8	47.23	0.07	0
21/01/2023 11:00	5.8	44.46	0.07	0
21/01/2023 12:00	5.6	43.71	0.07	0
21/01/2023 13:00	5.8	44.1	0.07	0
21/01/2023 14:00	6	42.33	0.07	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
21/01/2023 15:00	5.9	46.72	0.07	0
21/01/2023 16:00	6.2	62.74	0.07	0
21/01/2023 17:00	6.4	52.86	0.09	0
21/01/2023 18:00	6.2	51.5	0.09	0
21/01/2023 19:00	6.2	46.8	0.09	0
21/01/2023 20:00	6.1	46.48	0.09	0
21/01/2023 21:00	5.9	45.49	0.09	0
21/01/2023 22:00	5.7	45.81	0.09	0
21/01/2023 23:00	5.8	45.18	0.09	0
22/01/2023 00:00	6	45.21	0.09	0
22/01/2023 01:00	6.2	47.09	0.09	0
22/01/2023 02:00	6	58.95	0.1	0
22/01/2023 03:00	5.9	60.91	0.1	0
22/01/2023 04:00	5.9	54.85	0.1	0
22/01/2023 05:00	6	52.02	0.1	0
22/01/2023 06:00	5.9	51.2	0.1	0
22/01/2023 07:00	5.9	67.57	0.09	0
22/01/2023 08:00	5.8	60.52	0.08	0
22/01/2023 09:00	5.8	53.87	0.07	0
22/01/2023 10:00	5.7	47.81	0.07	0
22/01/2023 11:00	5.7	55.11	0.07	0
22/01/2023 12:00	6	52.28	0.07	0
22/01/2023 13:00	6	47.41	0.07	0
22/01/2023 14:00	6.1	44.97	0.07	0
22/01/2023 15:00	6.4	44.31	0.07	0
22/01/2023 16:00	6.6	43.01	0.07	0
22/01/2023 17:00	6.5	41.54	0.07	0
22/01/2023 18:00	6.4	41.89	0.08	0
22/01/2023 19:00	6.7	43.78	0.09	0
22/01/2023 20:00	6.7	44.38	0.09	0
22/01/2023 21:00	6.5	44.79	0.09	0
22/01/2023 22:00	6.7	44.59	0.09	0
22/01/2023 23:00	6.5	45.27	0.09	0
23/01/2023 00:00	6.6	44.75	0.09	0
23/01/2023 01:00	6.5	46.65	0.09	0
23/01/2023 02:00	6.4	46.96	0.09	0
23/01/2023 03:00	6.6	47.42	0.09	0
23/01/2023 04:00	6.5	47.27	0.09	0
23/01/2023 05:00	6.1	47.25	0.09	0
23/01/2023 06:00	6.3	47.64	0.09	0
23/01/2023 07:00	6.3	47.58	0.09	0
23/01/2023 08:00	6.1	47.62	0.09	0
23/01/2023 09:00	6.1	47.18	0.08	0
23/01/2023 10:00	5.9	46.43	0.08	0
23/01/2023 11:00	6.1	43.93	0.07	0
23/01/2023 12:00	6.2	43.79	0.07	0
23/01/2023 13:00	6.2	43.11	0.07	0
23/01/2023 14:00	6.4	42.96	0.07	0
23/01/2023 15:00	6.4	43.5	0.07	0
23/01/2023 16:00	6.5	45.07	0.07	0
23/01/2023 17:00	6.6	44.88	0.08	0
23/01/2023 18:00	6.3	44.06	0.08	0
23/01/2023 19:00	6.2	43.59	0.08	0
23/01/2023 20:00	6.6	44.9	0.08	0
23/01/2023 21:00	6.6	47.89	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
23/01/2023 22:00	6.5	47.64	0.08	0
23/01/2023 23:00	6.6	47.5	0.08	0
24/01/2023 00:00	6.7	45.73	0.08	0
24/01/2023 01:00	6.5	46.5	0.08	0
24/01/2023 02:00	6.5	46.67	0.08	0
24/01/2023 03:00	6.7	46.95	0.09	0
24/01/2023 04:00	6.5	45.95	0.08	0
24/01/2023 05:00	6.6	46.34	0.08	0
24/01/2023 06:00	6.5	46.28	0.08	0
24/01/2023 07:00	6.5	46.66	0.08	0
24/01/2023 08:00	6.4	47.76	0.08	0
24/01/2023 09:00	6.4	48.82	0.08	0
24/01/2023 10:00	6.5	47.88	0.09	0
24/01/2023 11:00	6.2	45.59	0.09	0
24/01/2023 12:00	6.3	45.37	0.1	0
24/01/2023 13:00	6.5	44.34	0.09	0
24/01/2023 14:00	6.7	44.69	0.09	0
24/01/2023 15:00	6.6	44.85	0.09	0
24/01/2023 16:00	6.6	45.07	0.09	0
24/01/2023 17:00	6.6	45.26	0.09	0
24/01/2023 18:00	6.6	44.43	0.07	0
24/01/2023 19:00	6.6	42.36	0.08	0
24/01/2023 20:00	6.7	44.36	0.08	0
24/01/2023 21:00	6.7	46.23	0.08	0
24/01/2023 22:00	6.5	46.4	0.08	0
24/01/2023 23:00	6.5	45.35	0.07	0
25/01/2023 00:00	6.6	45.05	0.07	0
25/01/2023 01:00	6.6	45.13	0.07	0
25/01/2023 02:00	6.4	44.66	0.07	0
25/01/2023 03:00	6.4	44.88	0.07	0
25/01/2023 04:00	6.2	44.7	0.07	0
25/01/2023 05:00	6.3	45	0.07	0
25/01/2023 06:00	6.2	46.34	0.07	0
25/01/2023 07:00	6.3	47.23	0.07	0
25/01/2023 08:00	6.2	47.47	0.08	0
25/01/2023 09:00	6.1	45.53	0.07	0
25/01/2023 10:00	6	44.64	0.07	0
25/01/2023 11:00	5.9	44.2	0.07	0
25/01/2023 12:00	6	44	0.07	0
25/01/2023 13:00	6	43.56	0.07	0
25/01/2023 14:00	6.1	43.28	0.07	0
25/01/2023 15:00	6.2	43.14	0.07	0
25/01/2023 16:00	6.3	43.29	0.07	0
25/01/2023 17:00	6.4	42.57	0.08	0
25/01/2023 18:00	6.3	43.94	0.08	0
25/01/2023 19:00	6.3	43.9	0.08	0
25/01/2023 20:00	6.1	44.47	0.08	0
25/01/2023 21:00	6.3	44.08	0.08	0
25/01/2023 22:00	6.2	43.73	0.08	0
25/01/2023 23:00	6.1	44.34	0.08	0
26/01/2023 00:00	6.1	47.03	0.08	0
26/01/2023 01:00	6	46.63	0.08	0
26/01/2023 02:00	6.2	46.24	0.08	0
26/01/2023 03:00	6	48.05	0.08	0
26/01/2023 04:00	5.9	47.7	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
26/01/2023 05:00	5.9	47.6	0.08	0
26/01/2023 06:00	5.8	47.89	0.08	0
26/01/2023 07:00	5.9	48.15	0.08	0
26/01/2023 08:00	5.8	48.98	0.08	0
26/01/2023 09:00	5.8	47.53	0.09	0
26/01/2023 10:00	5.6	52.91	0.09	0
26/01/2023 11:00	5.6	47.35	0.09	0
26/01/2023 12:00	5.4	45.57	0.09	0
26/01/2023 13:00	5.4	43.96	0.09	0
26/01/2023 14:00	6	42.72	0.09	0
26/01/2023 15:00	6.2	42.41	0.08	0
26/01/2023 16:00	6.2	42.27	0.08	0
26/01/2023 17:00	6.1	47.04	0.08	0
26/01/2023 18:00	6.1	48.13	0.08	0
26/01/2023 19:00	6.2	44.3	0.08	0
26/01/2023 20:00	6.1	45.44	0.08	0
26/01/2023 21:00	6	45.74	0.08	0
26/01/2023 22:00	6.1	46.01	0.08	0
26/01/2023 23:00	6.2	46.59	0.08	0
27/01/2023 00:00	6.2	46.44	0.08	0
27/01/2023 01:00	6	46.52	0.08	0
27/01/2023 02:00	6	46.46	0.08	0
27/01/2023 03:00	6.1	46.37	0.08	0
27/01/2023 04:00	6.1	45.27	0.08	0
27/01/2023 05:00	6	45.27	0.08	0
27/01/2023 06:00	6.1	45.76	0.08	0
27/01/2023 07:00	6.2	46.4	0.08	0
27/01/2023 08:00	5.9	46.3	0.08	0
27/01/2023 09:00	5.8	45.94	0.1	0
27/01/2023 10:00	5.9	45.35	0.1	0
27/01/2023 11:00	5.8	43.46	0.1	0
27/01/2023 12:00	5.9	42.56	0.1	0
27/01/2023 13:00	5.9	41.92	0.1	0
27/01/2023 14:00	6.1	41.77	0.09	0
27/01/2023 15:00	5.9	41.29	0.08	0
27/01/2023 16:00	6.2	41.99	0.09	0
27/01/2023 17:00	6.2	44.02	0.09	0
27/01/2023 18:00	6.1	44.2	0.09	0
27/01/2023 19:00	6.2	44.04	0.09	0
27/01/2023 20:00	6.1	44.5	0.09	0
27/01/2023 21:00	6.2	44.18	0.09	0
27/01/2023 22:00	6	44.86	0.09	0
27/01/2023 23:00	6.1	44.99	0.09	0
28/01/2023 00:00	6.1	45.47	0.09	0
28/01/2023 01:00	6.2	45.05	0.09	0
28/01/2023 02:00	6.1	45.53	0.09	0
28/01/2023 03:00	6.1	46.5	0.1	0
28/01/2023 04:00	6	46.27	0.1	0
28/01/2023 05:00	6	46.98	0.1	0
28/01/2023 06:00	5.9	48.06	0.09	0
28/01/2023 07:00	6	48.42	0.1	0
28/01/2023 08:00	5.8	49	0.09	0
28/01/2023 09:00	5.9	47.5	0.08	0
28/01/2023 10:00	5.9	46.11	0.08	0
28/01/2023 11:00	5.6	44.06	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
28/01/2023 12:00	5.9	44.14	0.08	0
28/01/2023 13:00	6	43.97	0.08	0
28/01/2023 14:00	5.9	43.57	0.08	0
28/01/2023 15:00	6.1	43.79	0.1	0
28/01/2023 16:00	6.1	43.51	0.1	0
28/01/2023 17:00	6	43.59	0.1	0
28/01/2023 18:00	5.6	43.68	0.1	0
28/01/2023 19:00	5.3	44.09	0.09	0
28/01/2023 20:00	5.2	44.54	0.1	0
28/01/2023 21:00	5	43.85	0.1	0
28/01/2023 22:00	4.8	44.55	0.1	0
28/01/2023 23:00	5.2	44.27	0.1	0
29/01/2023 00:00	5.1	44.58	0.1	0
29/01/2023 01:00	5.2	44.23	0.1	0
29/01/2023 02:00	5.1	46.04	0.1	0
29/01/2023 03:00	5	46.03	0.1	0
29/01/2023 04:00	5	46.44	0.1	0
29/01/2023 05:00	5	47.11	0.1	0
29/01/2023 06:00	5	46.48	0.1	0
29/01/2023 07:00	5	48.05	0.1	0
29/01/2023 08:00	4.7	47.95	0.1	0
29/01/2023 09:00	4.7	48.57	0.1	0
29/01/2023 10:00	4.7	45.31	0.1	0
29/01/2023 11:00	4.7	43.18	0.1	0
29/01/2023 12:00	4.6	42.95	0.1	0
29/01/2023 13:00	4.7	43.46	0.1	0
29/01/2023 14:00	4.8	43.42	0.1	0
29/01/2023 15:00	4.8	43.2	0.1	0
29/01/2023 16:00	5	43.28	0.1	0
29/01/2023 17:00	5.1	43.26	0.1	0
29/01/2023 18:00	5.2	43.88	0.1	0
29/01/2023 19:00	5.1	45.3	0.1	0
29/01/2023 20:00	4.7	50.43	0.1	0
29/01/2023 21:00	5	54.42	0.1	0
29/01/2023 22:00	5.2	57.06	0.1	0
29/01/2023 23:00	5.1	59.83	0.1	0
30/01/2023 00:00	4.9	59.09	0.1	0
30/01/2023 01:00	4.9	60.07	0.1	0
30/01/2023 02:00	4.7	60.71	0.1	0
30/01/2023 03:00	4.8	62.02	0.1	0
30/01/2023 04:00	4.7	64.64	0.1	0
30/01/2023 05:00	4.6	72.79	0.1	0
30/01/2023 06:00	4.7	66.37	0.1	0
30/01/2023 07:00	4.6	64.1	0.1	0
30/01/2023 08:00	4.4	57.15	0.1	0
30/01/2023 09:00	4.2	52.92	0.1	0
30/01/2023 10:00	4.4	50.09	0.09	0
30/01/2023 11:00	4.4	44.53	0.09	0
30/01/2023 12:00	4.3	44.07	0.09	0
30/01/2023 13:00	4.4	58.33	0.09	0
30/01/2023 14:00	4.5	57.91	0.09	0
30/01/2023 15:00	4.5	50.42	0.09	0
30/01/2023 16:00	4.8	49.92	0.09	0
30/01/2023 17:00	4.9	52.07	0.1	0
30/01/2023 18:00	4.6	51.22	0.1	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
30/01/2023 19:00	4.6	48.63	0.1	0
30/01/2023 20:00	4.7	44.2	0.1	0
30/01/2023 21:00	4.8	45.39	0.1	0
30/01/2023 22:00	4.9	44.95	0.1	0
30/01/2023 23:00	4.9	45.94	0.1	0
31/01/2023 00:00	4.9	46.19	0.1	0
31/01/2023 01:00	5.1	46.41	0.1	0
31/01/2023 02:00	5.5	45.71	0.1	0
31/01/2023 03:00	5.4	46.06	0.1	0
31/01/2023 04:00	5.4	46.53	0.1	0
31/01/2023 05:00	5.3	46.7	0.1	0
31/01/2023 06:00	5.2	46.55	0.1	0
31/01/2023 07:00	5.1	47.53	0.1	0
31/01/2023 08:00	4.8	46.95	0.1	0
31/01/2023 09:00	<Samp	<Samp	0.1	0
31/01/2023 10:00	OffScan	OffScan	OffScan	0
31/01/2023 11:00	OffScan	OffScan	OffScan	0
31/01/2023 12:00	OffScan	OffScan	OffScan	0
31/01/2023 13:00	OffScan	OffScan	OffScan	0
31/01/2023 14:00	OffScan	OffScan	OffScan	0
31/01/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
31/01/2023 16:00	7	40.44	0.1	0
31/01/2023 17:00	7	40.2	0.1	0
31/01/2023 18:00	7	41.68	0.1	0
31/01/2023 19:00	7	43.56	0.1	0
31/01/2023 20:00	7	43.56	0.1	0
31/01/2023 21:00	7	43.91	0.1	0
31/01/2023 22:00	7	43.44	0.1	0
31/01/2023 23:00	7	43.49	0.1	0
Minimum	4.2	33.65	0.07	0
MinDate	30/01/2023 09:00	05/01/2023 14:00	02/01/2023 17:00	01/01/2023 00:00
Maximum	7	72.79	0.17	0
MaxDate	31/01/2023 16:00	30/01/2023 05:00	19/01/2023 09:00	01/01/2023 00:00
Avg	6	46.69	0.09	0
Num	737	737	738	744
Data[%]	99.1	99.1	99.2	100
STD	0.5	4.6	0	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
01/02/2023 00:00	7	44.07	0.1	0
01/02/2023 01:00	7	45.91	0.1	0
01/02/2023 02:00	7	47.12	0.1	0
01/02/2023 03:00	6.9	46.45	0.1	0
01/02/2023 04:00	6.9	47.38	0.1	0
01/02/2023 05:00	6.9	47.18	0.1	0
01/02/2023 06:00	6.9	46.26	0.1	0
01/02/2023 07:00	6.9	47.42	0.1	0
01/02/2023 08:00	6.9	46.02	0.1	0
01/02/2023 09:00	6.8	44.97	0.1	0
01/02/2023 10:00	6.8	44.19	0.1	0
01/02/2023 11:00	6.8	42.65	0.1	0
01/02/2023 12:00	6.8	42.68	0.1	0
01/02/2023 13:00	6.8	41.94	0.1	0
01/02/2023 14:00	6.8	41.63	0.1	0
01/02/2023 15:00	6.9	40.61	0.1	0
01/02/2023 16:00	6.9	40.41	0.1	0
01/02/2023 17:00	6.9	40.26	0.1	0
01/02/2023 18:00	6.9	41	0.1	0
01/02/2023 19:00	7	42.84	0.1	0
01/02/2023 20:00	6.9	43.49	0.1	0
01/02/2023 21:00	6.8	44.69	0.1	0
01/02/2023 22:00	6.8	44.07	0.1	0
01/02/2023 23:00	6.8	44.55	0.1	0
02/02/2023 00:00	6.8	44.75	0.1	0
02/02/2023 01:00	6.8	44.96	0.1	0
02/02/2023 02:00	6.8	45	0.1	0
02/02/2023 03:00	6.8	44.59	0.1	0
02/02/2023 04:00	6.8	44.13	0.1	0
02/02/2023 05:00	6.8	44.83	0.1	0
02/02/2023 06:00	6.8	45.19	0.1	0
02/02/2023 07:00	6.8	46.08	0.1	0
02/02/2023 08:00	6.7	44.3	0.1	0
02/02/2023 09:00	6.8	44.12	0.1	0
02/02/2023 10:00	0.9	43.2	0.1	0
02/02/2023 11:00	0.8	40.16	0.1	0
02/02/2023 12:00	2	36.02	0.1	0
02/02/2023 13:00	2.2	32.69	0.1	0
02/02/2023 14:00	2.3	30.57	0.1	0
02/02/2023 15:00	2.4	31.22	0.1	0
02/02/2023 16:00	2.4	32.54	0.1	0
02/02/2023 17:00	2.2	35.04	0.1	0
02/02/2023 18:00	2.2	37.48	0.1	0
02/02/2023 19:00	2.2	40.08	0.1	0
02/02/2023 20:00	2.2	40.52	0.1	0
02/02/2023 21:00	2.1	44.73	0.1	0
02/02/2023 22:00	2.1	44.39	0.1	0
02/02/2023 23:00	2.1	41.98	0.1	0
03/02/2023 00:00	2	43.22	0.1	0
03/02/2023 01:00	2	42.57	0.1	0
03/02/2023 02:00	1.9	42.72	0.1	0
03/02/2023 03:00	1.9	43.91	0.1	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
03/02/2023 04:00	2	41.37	0.1	0
03/02/2023 05:00	1.9	43.53	0.1	0
03/02/2023 06:00	1.9	41.98	0.1	0
03/02/2023 07:00	1.9	44.05	0.1	0
03/02/2023 08:00	1.9	43.59	0.1	0
03/02/2023 09:00	1.8	43.66	0.1	0
03/02/2023 10:00	1.7	43.57	0.1	0
03/02/2023 11:00	1.8	42.11	0.1	0
03/02/2023 12:00	1.9	41.1	0.1	0
03/02/2023 13:00	2	41.8	0.1	0
03/02/2023 14:00	2	40.24	0.1	0
03/02/2023 15:00	1.9	49.31	0.1	0
03/02/2023 16:00	1.8	47.53	0.1	0
03/02/2023 17:00	1.9	45.11	0.1	0
03/02/2023 18:00	1.9	43.57	0.1	0
03/02/2023 19:00	1.8	41.77	0.1	0
03/02/2023 20:00	1.8	43.8	0.1	0
03/02/2023 21:00	1.8	43.73	0.1	0
03/02/2023 22:00	1.8	43.93	0.1	0
03/02/2023 23:00	1.5	44.8	0.1	0
04/02/2023 00:00	1.4	44.68	0.1	0
04/02/2023 01:00	1.4	44.67	0.1	0
04/02/2023 02:00	1.4	45.09	0.1	0
04/02/2023 03:00	1.4	44.37	0.1	0
04/02/2023 04:00	1.3	44.82	0.1	0
04/02/2023 05:00	1.3	43.89	0.1	0
04/02/2023 06:00	1.3	44.41	0.1	0
04/02/2023 07:00	1.2	44.55	0.1	0
04/02/2023 08:00	1.2	45	0.1	0
04/02/2023 09:00	1.2	43.58	0.1	0
04/02/2023 10:00	1.2	44.71	0.1	0
04/02/2023 11:00	1.3	44	0.1	0
04/02/2023 12:00	1.5	41.98	0.1	0
04/02/2023 13:00	1.6	40.62	0.1	0
04/02/2023 14:00	1.7	39.87	0.1	0
04/02/2023 15:00	1.8	40.25	0.1	0
04/02/2023 16:00	1.8	40.84	0.1	0
04/02/2023 17:00	1.8	41.91	0.1	0
04/02/2023 18:00	1.8	42.29	0.1	0
04/02/2023 19:00	1.8	41.46	0.1	0
04/02/2023 20:00	1.6	42.21	0.1	0
04/02/2023 21:00	1.6	44.29	0.08	0
04/02/2023 22:00	1.5	48.84	0.09	0
04/02/2023 23:00	1.5	49.74	0.09	0
05/02/2023 00:00	1.4	46.24	0.09	0
05/02/2023 01:00	1.4	46.24	0.09	0
05/02/2023 02:00	1.4	45.38	0.09	0
05/02/2023 03:00	1.3	44.25	0.09	0
05/02/2023 04:00	1.3	42.94	0.09	0
05/02/2023 05:00	1.3	43.82	0.09	0
05/02/2023 06:00	1.4	44.37	0.09	0
05/02/2023 07:00	1.4	44.32	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
05/02/2023 08:00	1.3	41.31	0.09	0
05/02/2023 09:00	1.2	42.13	0.09	0
05/02/2023 10:00	1.2	43.11	0.09	0
05/02/2023 11:00	1.2	42.72	0.09	0
05/02/2023 12:00	1.3	41.49	0.08	0
05/02/2023 13:00	1.5	40.88	0.08	0
05/02/2023 14:00	1.6	40.59	0.08	0
05/02/2023 15:00	1.7	40.6	0.08	0
05/02/2023 16:00	1.7	41.86	0.09	0
05/02/2023 17:00	1.7	42.12	0.08	0
05/02/2023 18:00	1.7	39.99	0.08	0
05/02/2023 19:00	1.7	42.81	0.08	0
05/02/2023 20:00	1.6	43.16	0.09	0
05/02/2023 21:00	1.6	43.76	0.09	0
05/02/2023 22:00	1.5	48.93	0.08	0
05/02/2023 23:00	1.5	51.45	0.09	0
06/02/2023 00:00	1.4	47.7	0.09	0
06/02/2023 01:00	1.4	46.25	0.08	0
06/02/2023 02:00	1.4	46.02	0.09	0
06/02/2023 03:00	1.3	44.3	0.09	0
06/02/2023 04:00	1.3	45.51	0.09	0
06/02/2023 05:00	1.3	44.51	0.09	0
06/02/2023 06:00	1.3	43.97	0.09	0
06/02/2023 07:00	1.3	44.23	0.09	0
06/02/2023 08:00	1.4	43.47	0.09	0
06/02/2023 09:00	1.3	43.28	0.09	0
06/02/2023 10:00	1.3	43.46	0.09	0
06/02/2023 11:00	1.3	42.82	0.09	0
06/02/2023 12:00	1.4	42.72	0.09	0
06/02/2023 13:00	1.6	41.57	0.08	0
06/02/2023 14:00	1.7	40.97	0.08	0
06/02/2023 15:00	1.8	41.09	0.08	0
06/02/2023 16:00	1.8	40.68	0.08	0
06/02/2023 17:00	1.8	41.55	0.08	0
06/02/2023 18:00	1.7	42.76	0.08	0
06/02/2023 19:00	1.7	43.65	0.09	0
06/02/2023 20:00	1.5	43.59	0.09	0
06/02/2023 21:00	1.6	48.89	0.09	0
06/02/2023 22:00	1.5	57.28	0.09	0
06/02/2023 23:00	1.5	52.39	0.09	0
07/02/2023 00:00	1.5	49.43	0.09	0
07/02/2023 01:00	1.5	46.06	0.09	0
07/02/2023 02:00	1.5	44.56	0.09	0
07/02/2023 03:00	1.5	41.48	0.09	0
07/02/2023 04:00	1.4	41.94	0.09	0
07/02/2023 05:00	1.4	42.3	0.09	0
07/02/2023 06:00	1.4	42.45	0.09	0
07/02/2023 07:00	1.4	44.53	0.09	0
07/02/2023 08:00	1.4	42.58	0.09	0
07/02/2023 09:00	1.4	43.06	0.09	0
07/02/2023 10:00	1.5	45.17	0.09	0
07/02/2023 11:00	1.6	44.13	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
07/02/2023 12:00	1.8	51.53	0.09	0
07/02/2023 13:00	2	51.51	0.09	0
07/02/2023 14:00	2.1	46.02	0.09	0
07/02/2023 15:00	2.2	43.34	0.09	0
07/02/2023 16:00	2.2	41.96	0.09	0
07/02/2023 17:00	2.2	41.46	0.09	0
07/02/2023 18:00	2.1	42.9	0.09	0
07/02/2023 19:00	1.9	42.26	0.09	0
07/02/2023 20:00	1.8	43.94	0.09	0
07/02/2023 21:00	1.7	43.61	0.09	0
07/02/2023 22:00	1.6	43.39	0.09	0
07/02/2023 23:00	1.6	43.09	0.09	0
08/02/2023 00:00	1.6	44.21	0.09	0
08/02/2023 01:00	1.5	41.86	0.09	0
08/02/2023 02:00	1.5	44.93	0.09	0
08/02/2023 03:00	1.4	44.07	0.09	0
08/02/2023 04:00	1.4	44.12	0.09	0
08/02/2023 05:00	1.4	43.43	0.09	0
08/02/2023 06:00	1.4	43.96	0.09	0
08/02/2023 07:00	1.4	45.08	0.09	0
08/02/2023 08:00	1.5	44.88	0.09	0
08/02/2023 09:00	1.5	44.02	0.09	0
08/02/2023 10:00	1.5	43.68	0.09	0
08/02/2023 11:00	1.6	41.99	0.09	0
08/02/2023 12:00	1.7	40.43	0.09	0
08/02/2023 13:00	1.9	41.04	0.09	0
08/02/2023 14:00	2	41.13	0.09	0
08/02/2023 15:00	2.1	40.85	0.09	0
08/02/2023 16:00	2.2	43.32	0.09	0
08/02/2023 17:00	2.2	42.5	0.09	0
08/02/2023 18:00	2.1	45.14	0.09	0
08/02/2023 19:00	2	45.28	0.09	0
08/02/2023 20:00	1.9	46.53	0.09	0
08/02/2023 21:00	1.8	44.8	0.09	0
08/02/2023 22:00	1.8	43.74	0.09	0
08/02/2023 23:00	1.7	44.88	0.09	0
09/02/2023 00:00	1.7	42.22	0.09	0
09/02/2023 01:00	1.6	44.03	0.09	0
09/02/2023 02:00	1.6	44.79	0.09	0
09/02/2023 03:00	1.6	44.65	0.09	0
09/02/2023 04:00	1.6	44.92	0.09	0
09/02/2023 05:00	1.5	57.18	0.09	0
09/02/2023 06:00	1.5	50.55	0.09	0
09/02/2023 07:00	1.5	45.88	0.09	0
09/02/2023 08:00	1.5	45.46	0.09	0
09/02/2023 09:00	1.6	44.55	0.09	0
09/02/2023 10:00	1.7	43.21	0.09	0
09/02/2023 11:00	1.8	42.78	0.09	0
09/02/2023 12:00	1.9	41.32	0.09	0
09/02/2023 13:00	2	42.17	0.09	0
09/02/2023 14:00	2.2	40.9	0.09	0
09/02/2023 15:00	2.2	41.17	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
09/02/2023 16:00	2.2	41.23	0.09	0
09/02/2023 17:00	2.2	42.05	0.09	0
09/02/2023 18:00	2.1	48.36	0.09	0
09/02/2023 19:00	2.2	50.85	0.09	0
09/02/2023 20:00	2.2	47.96	0.09	0
09/02/2023 21:00	2.1	45.66	0.09	0
09/02/2023 22:00	2.1	45.28	0.09	0
09/02/2023 23:00	2.1	44.6	0.09	0
10/02/2023 00:00	2	40.89	0.09	0
10/02/2023 01:00	1.9	43.02	0.09	0
10/02/2023 02:00	1.9	39.84	0.09	0
10/02/2023 03:00	1.9	42.43	0.09	0
10/02/2023 04:00	1.9	43.2	0.09	0
10/02/2023 05:00	1.9	45.29	0.09	0
10/02/2023 06:00	1.8	44.38	0.09	0
10/02/2023 07:00	1.8	42.81	0.09	0
10/02/2023 08:00	1.8	40.88	0.09	0
10/02/2023 09:00	1.8	40.67	0.09	0
10/02/2023 10:00	1.8	42.04	0.09	0
10/02/2023 11:00	1.8	41.52	0.09	0
10/02/2023 12:00	2	42.34	0.09	0
10/02/2023 13:00	2.1	41.63	0.09	0
10/02/2023 14:00	2.1	41.99	0.09	0
10/02/2023 15:00	2.2	39.75	0.09	0
10/02/2023 16:00	2.2	40.01	0.09	0
10/02/2023 17:00	2.2	40.42	0.09	0
10/02/2023 18:00	2.2	41.91	0.09	0
10/02/2023 19:00	2.2	42.74	0.09	0
10/02/2023 20:00	2.2	43.47	0.09	0
10/02/2023 21:00	2.2	43.84	0.09	0
10/02/2023 22:00	2.1	50.43	0.09	0
10/02/2023 23:00	2.2	48.42	0.09	0
11/02/2023 00:00	2.1	46.71	0.09	0
11/02/2023 01:00	2.1	44.14	0.09	0
11/02/2023 02:00	2	44.59	0.09	0
11/02/2023 03:00	2	43.3	0.09	0
11/02/2023 04:00	2	42.83	0.09	0
11/02/2023 05:00	1.9	42.5	0.09	0
11/02/2023 06:00	1.9	55.21	0.09	0
11/02/2023 07:00	2	56.26	0.09	0
11/02/2023 08:00	2	48.59	0.09	0
11/02/2023 09:00	2	48.11	0.09	0
11/02/2023 10:00	2	45.83	0.1	0
11/02/2023 11:00	2.1	44.01	0.1	0
11/02/2023 12:00	2.2	42.49	0.1	0
11/02/2023 13:00	2.4	41.42	0.1	0
11/02/2023 14:00	2.4	47.5	0.1	0
11/02/2023 15:00	2.6	46.62	0.1	0
11/02/2023 16:00	2.7	50.06	0.1	0
11/02/2023 17:00	2.9	45.93	0.1	0
11/02/2023 18:00	2.9	45.62	0.1	0
11/02/2023 19:00	2.8	45.49	0.1	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
11/02/2023 20:00	2.8	45.08	0.1	0
11/02/2023 21:00	2.6	44.23	0.1	0
11/02/2023 22:00	2.6	44.54	0.1	0
11/02/2023 23:00	2.6	43.61	0.1	0
12/02/2023 00:00	2.5	44.76	0.1	0
12/02/2023 01:00	2.6	44.83	0.1	0
12/02/2023 02:00	2.6	43.75	0.1	0
12/02/2023 03:00	2.5	44.01	0.1	0
12/02/2023 04:00	2.5	44.87	0.1	0
12/02/2023 05:00	2.4	43.89	0.1	0
12/02/2023 06:00	2.4	43.89	0.1	0
12/02/2023 07:00	2.4	44.07	0.1	0
12/02/2023 08:00	2.4	41.71	0.1	0
12/02/2023 09:00	2.3	43.08	0.1	0
12/02/2023 10:00	2.2	41.01	0.1	0
12/02/2023 11:00	2.2	41.24	0.1	0
12/02/2023 12:00	2.2	42.73	0.1	0
12/02/2023 13:00	2.3	42.65	0.1	0
12/02/2023 14:00	2.4	42.37	0.1	0
12/02/2023 15:00	2.5	41.31	0.1	0
12/02/2023 16:00	2.6	41.29	0.1	0
12/02/2023 17:00	2.7	40.52	0.1	0
12/02/2023 18:00	2.7	47.28	0.1	0
12/02/2023 19:00	2.8	58.54	0.1	0
12/02/2023 20:00	2.7	55.02	0.1	0
12/02/2023 21:00	2.7	50.43	0.1	0
12/02/2023 22:00	2.6	47.19	0.1	0
12/02/2023 23:00	2.5	41.91	0.1	0
13/02/2023 00:00	2.4	40.5	0.1	0
13/02/2023 01:00	2.4	44.4	0.1	0
13/02/2023 02:00	2.3	44.83	0.11	0
13/02/2023 03:00	2.3	44.42	0.11	0
13/02/2023 04:00	2.3	44.74	0.11	0
13/02/2023 05:00	2.3	44.47	0.11	0
13/02/2023 06:00	2.2	43	0.11	0
13/02/2023 07:00	2.2	43.11	0.11	0
13/02/2023 08:00	2.2	43.71	0.11	0
13/02/2023 09:00	2.2	43.87	0.11	0
13/02/2023 10:00	2.1	42.85	0.1	0
13/02/2023 11:00	2.1	43.03	0.1	0
13/02/2023 12:00	2.2	42.73	0.13	0
13/02/2023 13:00	2.2	42.39	0.13	0
13/02/2023 14:00	2.3	42.39	0.12	0
13/02/2023 15:00	2.4	42.14	0.12	0
13/02/2023 16:00	2.4	42.8	0.12	0
13/02/2023 17:00	2.5	42.19	0.12	0
13/02/2023 18:00	2.5	42	0.12	0
13/02/2023 19:00	2.6	44.11	0.12	0
13/02/2023 20:00	2.5	43.74	0.12	0
13/02/2023 21:00	2.5	44	0.12	0
13/02/2023 22:00	2.4	40.76	0.12	0
13/02/2023 23:00	2.4	41.36	0.12	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
14/02/2023 00:00	2.3	41.15	0.12	0
14/02/2023 01:00	2.3	41.8	0.12	0
14/02/2023 02:00	2.2	44.52	0.12	0
14/02/2023 03:00	2.2	44.24	0.12	0
14/02/2023 04:00	2.2	42.42	0.12	0
14/02/2023 05:00	2.2	44.08	0.12	0
14/02/2023 06:00	2.1	44.92	0.12	0
14/02/2023 07:00	2.1	43.13	0.12	0
14/02/2023 08:00	2.1	45.33	0.12	0
14/02/2023 09:00	2.1	43.99	0.11	0
14/02/2023 10:00	2.1	43.96	0.11	0
14/02/2023 11:00	2.2	42.69	0.11	0
14/02/2023 12:00	2.3	42.39	0.11	0
14/02/2023 13:00	2.3	42.54	0.11	0
14/02/2023 14:00	2.3	41.78	0.11	0
14/02/2023 15:00	2.4	42.78	0.11	0
14/02/2023 16:00	2.4	41.08	0.11	0
14/02/2023 17:00	2.5	41.51	0.11	0
14/02/2023 18:00	2.5	42.54	0.11	0
14/02/2023 19:00	2.5	43.21	0.11	0
14/02/2023 20:00	2.5	42.8	0.11	0
14/02/2023 21:00	2.4	45.62	0.11	0
14/02/2023 22:00	2.5	51.53	0.11	0
14/02/2023 23:00	2.5	49.21	0.11	0
15/02/2023 00:00	2.5	45.31	0.13	0
15/02/2023 01:00	2.5	40.18	0.13	0
15/02/2023 02:00	2.5	55.18	0.13	0
15/02/2023 03:00	2.6	54.71	0.13	0
15/02/2023 04:00	2.6	49.53	0.13	0
15/02/2023 05:00	2.7	45.79	0.13	0
15/02/2023 06:00	2.7	41.7	0.13	0
15/02/2023 07:00	2.6	45.67	0.13	0
15/02/2023 08:00	2.5	44.41	0.13	0
15/02/2023 09:00	2.5	42.73	0.13	0
15/02/2023 10:00	2.4	43.83	0.13	0
15/02/2023 11:00	2.3	45.43	0.13	0
15/02/2023 12:00	2.2	47.09	0.13	0
15/02/2023 13:00	2.2	45.09	0.12	0
15/02/2023 14:00	2.1	46.41	0.12	0
15/02/2023 15:00	2.1	45.66	0.12	0
15/02/2023 16:00	2.2	45.26	0.12	0
15/02/2023 17:00	2.2	44.81	0.12	0
15/02/2023 18:00	2.2	44.47	0.12	0
15/02/2023 19:00	2.2	43.6	0.12	0
15/02/2023 20:00	2.2	44.19	0.12	0
15/02/2023 21:00	2.2	43.57	0.12	0
15/02/2023 22:00	2.2	44.23	0.12	0
15/02/2023 23:00	2.2	43.99	0.12	0
16/02/2023 00:00	2.2	44.47	0.12	0
16/02/2023 01:00	2.2	44.63	0.12	0
16/02/2023 02:00	2.2	44.99	0.12	0
16/02/2023 03:00	2.2	44.92	0.12	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
16/02/2023 04:00	2.2	44.1	0.12	0
16/02/2023 05:00	2.2	44.02	0.12	0
16/02/2023 06:00	2.2	44.18	0.12	0
16/02/2023 07:00	2.2	42.36	0.12	0
16/02/2023 08:00	2.2	43.97	0.12	0
16/02/2023 09:00	2.2	44.92	0.12	0
16/02/2023 10:00	2.2	44.18	0.12	0
16/02/2023 11:00	2.2	43.48	0.14	0
16/02/2023 12:00	2.3	41.94	0.13	0
16/02/2023 13:00	2.3	42.16	0.13	0
16/02/2023 14:00	2.4	42.2	0.13	0
16/02/2023 15:00	2.4	42.04	0.13	0
16/02/2023 16:00	2.5	53.59	0.13	0
16/02/2023 17:00	2.7	53.87	0.13	0
16/02/2023 18:00	2.7	45.36	0.13	0
16/02/2023 19:00	2.6	43.67	0.13	0
16/02/2023 20:00	2.6	43.15	0.13	0
16/02/2023 21:00	2.6	42.16	0.13	0
16/02/2023 22:00	2.6	42.11	0.13	0
16/02/2023 23:00	2.6	42.5	0.13	0
17/02/2023 00:00	2.5	42.3	0.13	0
17/02/2023 01:00	2.5	42.76	0.13	0
17/02/2023 02:00	2.5	43.01	0.13	0
17/02/2023 03:00	2.4	43.17	0.13	0
17/02/2023 04:00	2.4	43.96	0.13	0
17/02/2023 05:00	2.3	43.09	0.13	0
17/02/2023 06:00	2.3	43.29	0.13	0
17/02/2023 07:00	2.3	43.46	0.13	0
17/02/2023 08:00	2.3	43.14	0.13	0
17/02/2023 09:00	2.3	43.94	0.12	0
17/02/2023 10:00	2.3	42.7	0.12	0
17/02/2023 11:00	2.3	40.95	0.12	0
17/02/2023 12:00	2.4	39.42	0.12	0
17/02/2023 13:00	2.5	39.92	0.12	0
17/02/2023 14:00	2.6	38.84	0.12	0
17/02/2023 15:00	2.6	38.38	0.12	0
17/02/2023 16:00	2.6	38.74	0.12	0
17/02/2023 17:00	2.6	38.95	0.12	0
17/02/2023 18:00	2.6	39.81	0.11	0
17/02/2023 19:00	2.6	40.86	0.11	0
17/02/2023 20:00	2.6	41.71	0.11	0
17/02/2023 21:00	2.5	41.58	0.11	0
17/02/2023 22:00	2.5	42.14	0.11	0
17/02/2023 23:00	2.5	46.21	0.11	0
18/02/2023 00:00	2.5	48.34	0.11	0
18/02/2023 01:00	2.5	46.2	0.11	0
18/02/2023 02:00	2.5	45.28	0.11	0
18/02/2023 03:00	2.5	45.66	0.11	0
18/02/2023 04:00	2.6	57.72	0.11	0
18/02/2023 05:00	2.9	51.72	0.11	0
18/02/2023 06:00	2.8	47.53	0.11	0
18/02/2023 07:00	2.7	45.88	0.11	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
18/02/2023 08:00	2.7	44.61	0.11	0
18/02/2023 09:00	2.7	42.87	0.11	0
18/02/2023 10:00	2.6	43.42	0.11	0
18/02/2023 11:00	2.7	42.4	0.11	0
18/02/2023 12:00	2.8	40.56	0.11	0
18/02/2023 13:00	2.9	40.16	0.11	0
18/02/2023 14:00	3	39.35	0.11	0
18/02/2023 15:00	3	38.99	0.12	0
18/02/2023 16:00	3.1	38.07	0.14	0
18/02/2023 17:00	3	38.61	0.14	0
18/02/2023 18:00	3	39.61	0.13	0
18/02/2023 19:00	2.9	40.84	0.13	0
18/02/2023 20:00	2.9	42.01	0.13	0
18/02/2023 21:00	2.8	41.2	0.13	0
18/02/2023 22:00	2.8	41.79	0.13	0
18/02/2023 23:00	2.7	41.71	0.13	0
19/02/2023 00:00	2.7	42.77	0.13	0
19/02/2023 01:00	2.6	42.02	0.13	0
19/02/2023 02:00	2.6	42.41	0.13	0
19/02/2023 03:00	2.6	42.87	0.13	0
19/02/2023 04:00	2.5	42.8	0.13	0
19/02/2023 05:00	2.5	43.63	0.13	0
19/02/2023 06:00	2.5	44.29	0.13	0
19/02/2023 07:00	2.5	43.33	0.13	0
19/02/2023 08:00	2.5	42.8	0.13	0
19/02/2023 09:00	2.5	42.85	0.13	0
19/02/2023 10:00	2.5	41.76	0.13	0
19/02/2023 11:00	2.6	40.12	0.12	0
19/02/2023 12:00	2.7	38.69	0.11	0
19/02/2023 13:00	2.8	38.21	0.11	0
19/02/2023 14:00	2.9	37.58	0.11	0
19/02/2023 15:00	2.9	37.65	0.11	0
19/02/2023 16:00	3	37.77	0.11	0
19/02/2023 17:00	3	37.44	0.11	0
19/02/2023 18:00	3	37.86	0.11	0
19/02/2023 19:00	2.9	40.15	0.11	0
19/02/2023 20:00	2.9	40.76	0.11	0
19/02/2023 21:00	2.9	41.63	0.11	0
19/02/2023 22:00	2.8	41.66	0.11	0
19/02/2023 23:00	2.8	42.5	0.11	0
20/02/2023 00:00	2.7	42.79	0.11	0
20/02/2023 01:00	2.7	42.74	0.11	0
20/02/2023 02:00	2.7	43.09	0.11	0
20/02/2023 03:00	2.7	42.26	0.11	0
20/02/2023 04:00	2.7	42.53	0.11	0
20/02/2023 05:00	2.6	40.67	0.11	0
20/02/2023 06:00	2.6	42.96	0.11	0
20/02/2023 07:00	2.7	43.15	0.1	0
20/02/2023 08:00	2.7	43.95	0.1	0
20/02/2023 09:00	2.6	42.36	0.1	0
20/02/2023 10:00	2.7	42.7	0.1	0
20/02/2023 11:00	2.7	40.35	0.1	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
20/02/2023 12:00	2.8	38.83	0.1	0
20/02/2023 13:00	2.9	39.29	0.1	0
20/02/2023 14:00	3	38.6	0.1	0
20/02/2023 15:00	3	38.66	0.1	0
20/02/2023 16:00	3.1	38.82	0.1	0
20/02/2023 17:00	3.3	38.49	0.1	0
20/02/2023 18:00	3.2	38.58	0.1	0
20/02/2023 19:00	3.2	40.06	0.1	0
20/02/2023 20:00	3.1	41.37	0.1	0
20/02/2023 21:00	3	40.85	0.1	0
20/02/2023 22:00	3	40.72	0.1	0
20/02/2023 23:00	2.9	41.41	0.1	0
21/02/2023 00:00	2.8	41.29	0.1	0
21/02/2023 01:00	2.8	41.72	0.1	0
21/02/2023 02:00	2.7	42.38	0.1	0
21/02/2023 03:00	2.7	43.22	0.1	0
21/02/2023 04:00	2.7	42.31	0.1	0
21/02/2023 05:00	2.7	42.12	0.1	0
21/02/2023 06:00	2.7	40.71	0.1	0
21/02/2023 07:00	2.7	42.39	0.1	0
21/02/2023 08:00	2.7	43.28	0.1	0
21/02/2023 09:00	2.8	43.82	0.1	0
21/02/2023 10:00	2.7	42.91	0.1	0
21/02/2023 11:00	2.8	40.05	0.1	0
21/02/2023 12:00	2.8	37.99	0.1	0
21/02/2023 13:00	2.9	38.36	0.1	0
21/02/2023 14:00	3	37.69	0.1	0
21/02/2023 15:00	3.1	38.04	0.1	0
21/02/2023 16:00	3.2	37.22	0.1	0
21/02/2023 17:00	3.3	37.2	0.1	0
21/02/2023 18:00	3.3	38.24	0.1	0
21/02/2023 19:00	3.4	39.29	0.1	0
21/02/2023 20:00	3.4	40.57	0.1	0
21/02/2023 21:00	3.9	41.11	0.1	0
21/02/2023 22:00	3.2	40.03	0.1	0
21/02/2023 23:00	3.2	41.13	0.1	0
22/02/2023 00:00	3.1	41.29	0.1	0
22/02/2023 01:00	3	42.1	0.1	0
22/02/2023 02:00	3	42.04	0.1	0
22/02/2023 03:00	3	41.76	0.1	0
22/02/2023 04:00	3	41.91	0.1	0
22/02/2023 05:00	3	42.74	0.1	0
22/02/2023 06:00	2.9	43.06	0.1	0
22/02/2023 07:00	2.9	43.05	0.09	0
22/02/2023 08:00	3	43.78	0.09	0
22/02/2023 09:00	3	44.16	0.09	0
22/02/2023 10:00	2.9	43.22	0.09	0
22/02/2023 11:00	2.9	40.67	0.09	0
22/02/2023 12:00	2.9	38.43	0.09	0
22/02/2023 13:00	3	38.14	0.09	0
22/02/2023 14:00	3.1	38.46	0.09	0
22/02/2023 15:00	3.1	38.59	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
22/02/2023 16:00	3.2	39.37	0.09	0
22/02/2023 17:00	3.2	37.36	0.09	0
22/02/2023 18:00	3.2	38.91	0.09	0
22/02/2023 19:00	3.2	37.51	0.09	0
22/02/2023 20:00	3.1	39.79	0.09	0
22/02/2023 21:00	3	41.03	0.09	0
22/02/2023 22:00	3	40.63	0.09	0
22/02/2023 23:00	3	47.47	0.09	0
23/02/2023 00:00	3.1	48.45	0.09	0
23/02/2023 01:00	3.1	45.26	0.09	0
23/02/2023 02:00	3.2	44.59	0.09	0
23/02/2023 03:00	3.1	43.13	0.09	0
23/02/2023 04:00	3	44.43	0.09	0
23/02/2023 05:00	3.1	58.35	0.09	0
23/02/2023 06:00	3.2	49.41	0.09	0
23/02/2023 07:00	3.3	47.51	0.09	0
23/02/2023 08:00	3.2	44.74	0.09	0
23/02/2023 09:00	3.2	43.03	0.09	0
23/02/2023 10:00	3.1	42.76	0.09	0
23/02/2023 11:00	3	40.12	0.09	0
23/02/2023 12:00	3.1	37.38	0.09	0
23/02/2023 13:00	3.1	37.45	0.09	0
23/02/2023 14:00	3.2	37.25	0.09	0
23/02/2023 15:00	3.3	44.44	0.09	0
23/02/2023 16:00	3.5	42.86	0.09	0
23/02/2023 17:00	3.6	39.59	0.09	0
23/02/2023 18:00	3.6	38.89	0.09	0
23/02/2023 19:00	3.6	39.78	0.09	0
23/02/2023 20:00	3.5	39.62	0.09	0
23/02/2023 21:00	3.4	40.7	0.09	0
23/02/2023 22:00	3.4	41.13	0.09	0
23/02/2023 23:00	3.4	40.97	0.09	0
24/02/2023 00:00	3.3	40.72	0.09	0
24/02/2023 01:00	3.3	40.8	0.09	0
24/02/2023 02:00	3.3	41.82	0.09	0
24/02/2023 03:00	3.3	41.51	0.09	0
24/02/2023 04:00	3.3	41.33	0.09	0
24/02/2023 05:00	3.3	41.24	0.09	0
24/02/2023 06:00	3.3	44.88	0.09	0
24/02/2023 07:00	3.3	56.94	0.09	0
24/02/2023 08:00	3.5	48.01	0.09	0
24/02/2023 09:00	3.4	45.63	0.09	0
24/02/2023 10:00	3.4	44.24	0.09	0
24/02/2023 11:00	3.4	41.44	0.09	0
24/02/2023 12:00	3.5	38.4	0.09	0
24/02/2023 13:00	3.5	37.56	0.09	0
24/02/2023 14:00	3.6	38.37	0.09	0
24/02/2023 15:00	3.7	38.03	0.09	0
24/02/2023 16:00	3.9	37.87	0.09	0
24/02/2023 17:00	3.9	37.07	0.09	0
24/02/2023 18:00	3.9	37.71	0.09	0
24/02/2023 19:00	3.9	38.28	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
24/02/2023 20:00	3.8	40.25	0.09	0
24/02/2023 21:00	3.8	41.02	0.09	0
24/02/2023 22:00	3.7	41.34	0.09	0
24/02/2023 23:00	3.6	41.21	0.09	0
25/02/2023 00:00	3.6	41.58	0.09	0
25/02/2023 01:00	3.5	41.13	0.09	0
25/02/2023 02:00	3.4	41.75	0.09	0
25/02/2023 03:00	3.5	42.17	0.09	0
25/02/2023 04:00	3.5	41.88	0.09	0
25/02/2023 05:00	3.5	41.62	0.09	0
25/02/2023 06:00	3.6	40.79	0.09	0
25/02/2023 07:00	3.6	41.94	0.09	0
25/02/2023 08:00	3.6	43.19	0.09	0
25/02/2023 09:00	3.5	42.81	0.09	0
25/02/2023 10:00	3.6	42.49	0.09	0
25/02/2023 11:00	3.6	40.31	0.09	0
25/02/2023 12:00	3.7	38.71	0.09	0
25/02/2023 13:00	3.7	38.58	0.09	0
25/02/2023 14:00	3.8	43.57	0.09	0
25/02/2023 15:00	4	46.57	0.09	0
25/02/2023 16:00	4.1	40.76	0.09	0
25/02/2023 17:00	4.1	37.41	0.09	0
25/02/2023 18:00	4.1	37.28	0.08	0
25/02/2023 19:00	4	38.89	0.09	0
25/02/2023 20:00	4	40	0.09	0
25/02/2023 21:00	3.9	39.92	0.09	0
25/02/2023 22:00	3.9	40.89	0.09	0
25/02/2023 23:00	3.8	42.82	0.09	0
26/02/2023 00:00	3.9	43.5	0.09	0
26/02/2023 01:00	3.9	44.45	0.09	0
26/02/2023 02:00	3.9	45.19	0.09	0
26/02/2023 03:00	3.9	44.85	0.09	0
26/02/2023 04:00	3.9	45.41	0.09	0
26/02/2023 05:00	3.8	44.06	0.09	0
26/02/2023 06:00	3.8	44.2	0.09	0
26/02/2023 07:00	3.8	60.85	0.09	0
26/02/2023 08:00	3.9	53.01	0.09	0
26/02/2023 09:00	4	48.55	0.09	0
26/02/2023 10:00	3.9	46.52	0.09	0
26/02/2023 11:00	4	43.5	0.09	0
26/02/2023 12:00	4.1	42.2	0.09	0
26/02/2023 13:00	4.2	42.3	0.09	0
26/02/2023 14:00	4.3	51.39	0.09	0
26/02/2023 15:00	4.3	52.21	0.09	0
26/02/2023 16:00	4.4	45.38	0.09	0
26/02/2023 17:00	4.4	42.44	0.09	0
26/02/2023 18:00	4.4	40.98	0.09	0
26/02/2023 19:00	4.4	39.97	0.09	0
26/02/2023 20:00	4.4	40.22	0.09	0
26/02/2023 21:00	4.4	43.33	0.09	0
26/02/2023 22:00	4.3	46.86	0.09	0
26/02/2023 23:00	4.3	44.93	0.09	0

[redacted] Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
27/02/2023 00:00	4.3	44.79	0.09	0
27/02/2023 01:00	4.2	44	0.09	0
27/02/2023 02:00	4.1	42.45	0.09	0
27/02/2023 03:00	4.1	43.24	0.09	0
27/02/2023 04:00	4	44.5	0.09	0
27/02/2023 05:00	4	45.52	0.09	0
27/02/2023 06:00	3.9	59.47	0.09	0
27/02/2023 07:00	3.9	56.74	0.09	0
27/02/2023 08:00	3.9	51.96	0.09	0
27/02/2023 09:00	3.8	48.27	0.09	0
27/02/2023 10:00	3.8	46.89	0.09	0
27/02/2023 11:00	3.9	42.38	0.09	0
27/02/2023 12:00	4	40.87	0.09	0
27/02/2023 13:00	4.1	41	0.09	0
27/02/2023 14:00	4.3	41.16	0.09	0
27/02/2023 15:00	4.4	41.43	0.09	0
27/02/2023 16:00	4.4	40.51	0.09	0
27/02/2023 17:00	4.3	38.82	0.08	0
27/02/2023 18:00	4.4	38.63	0.08	0
27/02/2023 19:00	4.3	40.61	0.09	0
27/02/2023 20:00	4.3	42.49	0.09	0
27/02/2023 21:00	4.3	42.08	0.09	0
27/02/2023 22:00	4.2	43.12	0.09	0
27/02/2023 23:00	4.2	42.89	0.09	0
28/02/2023 00:00	4.1	43.11	0.09	0
28/02/2023 01:00	4.1	43.72	0.09	0
28/02/2023 02:00	4.1	44.17	0.09	0
28/02/2023 03:00	4.1	44.67	0.09	0
28/02/2023 04:00	4	45.34	0.09	0
28/02/2023 05:00	4	45.68	0.09	0
28/02/2023 06:00	4	47.14	0.09	0
28/02/2023 07:00	4	46.95	0.09	0
28/02/2023 08:00	4	46.34	0.09	0
28/02/2023 09:00	4	46.5	0.09	0
28/02/2023 10:00	4	45.48	0.09	0
28/02/2023 11:00	4.1	42.38	0.09	0
28/02/2023 12:00	4.2	40.08	0.09	0
28/02/2023 13:00	4.3	41.32	0.09	0
28/02/2023 14:00	4.5	40.08	0.09	0
28/02/2023 15:00	4.6	40.15	0.08	0
28/02/2023 16:00	4.7	38.76	0.08	0
28/02/2023 17:00	4.7	37.38	0.08	0
28/02/2023 18:00	4.7	38.84	0.08	0
28/02/2023 19:00	4.8	40.82	0.08	0
28/02/2023 20:00	4.8	40.82	0.08	0
28/02/2023 21:00	4.7	40.95	0.09	0
28/02/2023 22:00	4.7	42.48	0.09	0
28/02/2023 23:00	4.7	44.15	0.09	0
Minimum	0.8	30.57	0.08	0
MinDate	02/02/2023 11:00	02/02/2023 14:00	04/02/2023 21:00	01/02/2023 00:00
Maximum	7	60.85	0.14	0
MaxDate	01/02/2023 00:00	26/02/2023 07:00	16/02/2023 11:00	01/02/2023 00:00

[redacted] Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
Avg	2.8	43.23	0.1	0
Num	672	672	672	672
Data[%]	99.9	99.9	99.9	99.9
STD	1.3	3.6	0	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
01/03/2023 00:00	4.6	43.97	0.09	0
01/03/2023 01:00	4.6	44.1	0.09	0
01/03/2023 02:00	4.6	43.81	0.09	0
01/03/2023 03:00	4.6	44.42	0.09	0
01/03/2023 04:00	4.5	44.68	0.09	0
01/03/2023 05:00	4.6	45.13	0.09	0
01/03/2023 06:00	4.6	44.69	0.09	0
01/03/2023 07:00	4.6	44.82	0.09	0
01/03/2023 08:00	4.5	44.87	0.09	0
01/03/2023 09:00	4.4	45.34	0.09	0
01/03/2023 10:00	4.5	45.12	0.09	0
01/03/2023 11:00	4.6	42.22	0.09	0
01/03/2023 12:00	4.7	40.75	0.08	0
01/03/2023 13:00	4.8	40.59	0.08	0
01/03/2023 14:00	4.9	41.26	0.08	0
01/03/2023 15:00	4.9	41.37	0.08	0
01/03/2023 16:00	5.1	39.43	0.08	0
01/03/2023 17:00	5	37.43	0.08	0
01/03/2023 18:00	5	39.28	0.08	0
01/03/2023 19:00	5.1	40.68	0.08	0
01/03/2023 20:00	5.2	42.48	0.08	0
01/03/2023 21:00	5.2	42.36	0.08	0
01/03/2023 22:00	5.1	42.99	0.08	0
01/03/2023 23:00	4.9	43.87	0.08	0
02/03/2023 00:00	4.9	43.74	0.09	0
02/03/2023 01:00	4.9	44.03	0.08	0
02/03/2023 02:00	5	44.47	0.09	0
02/03/2023 03:00	5	44.07	0.09	0
02/03/2023 04:00	5	44.14	0.09	0
02/03/2023 05:00	5	46.83	0.09	0
02/03/2023 06:00	4.9	55.12	0.09	0
02/03/2023 07:00	5	48.71	0.09	0
02/03/2023 08:00	5.1	47.95	0.09	0
02/03/2023 09:00	5	47.56	0.09	0
02/03/2023 10:00	5.1	46.52	0.09	0
02/03/2023 11:00	5.1	43.92	0.08	0
02/03/2023 12:00	5.1	41.91	0.08	0
02/03/2023 13:00	5.3	41.29	0.08	0
02/03/2023 14:00	5.5	40.88	0.08	0
02/03/2023 15:00	5.5	40.81	0.08	0
02/03/2023 16:00	5.6	40.75	0.08	0
02/03/2023 17:00	5.7	39.8	0.08	0
02/03/2023 18:00	5.8	38.81	0.08	0
02/03/2023 19:00	5.8	42.91	0.08	0
02/03/2023 20:00	5.7	44.22	0.08	0
02/03/2023 21:00	5.6	44.51	0.08	0
02/03/2023 22:00	5.4	44.58	0.08	0
02/03/2023 23:00	5.4	43.45	0.09	0
03/03/2023 00:00	5.4	43.91	0.09	0
03/03/2023 01:00	5.3	44.54	0.09	0
03/03/2023 02:00	5.3	44.58	0.09	0
03/03/2023 03:00	5.3	53.23	0.09	0
03/03/2023 04:00	5.4	63.61	0.09	0
03/03/2023 05:00	5.4	53.74	0.09	0
03/03/2023 06:00	5.3	48.13	0.09	0
03/03/2023 07:00	5.3	46.83	0.09	0
03/03/2023 08:00	5.3	45.38	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
03/03/2023 09:00	5.3	46.34	0.09	0
03/03/2023 10:00	5.4	45.19	0.09	0
03/03/2023 11:00	5.4	43.09	0.09	0
03/03/2023 12:00	5.5	41.07	0.08	0
03/03/2023 13:00	5.6	40.88	0.08	0
03/03/2023 14:00	5.9	40.7	0.08	0
03/03/2023 15:00	6.2	40.44	0.08	0
03/03/2023 16:00	6	38.64	0.08	0
03/03/2023 17:00	6	37.96	0.08	0
03/03/2023 18:00	6.3	40.72	0.08	0
03/03/2023 19:00	6.5	41.57	0.08	0
03/03/2023 20:00	6.5	43.33	0.08	0
03/03/2023 21:00	6.4	43.01	0.08	0
03/03/2023 22:00	6.2	42.69	0.08	0
03/03/2023 23:00	6.2	43.94	0.09	0
04/03/2023 00:00	6.2	44.29	0.09	0
04/03/2023 01:00	6.3	43.73	0.09	0
04/03/2023 02:00	6.3	45.25	0.09	0
04/03/2023 03:00	6.3	46.34	0.09	0
04/03/2023 04:00	6.1	45.11	0.09	0
04/03/2023 05:00	6.1	44.77	0.09	0
04/03/2023 06:00	6	44.71	0.09	0
04/03/2023 07:00	6.1	45.02	0.09	0
04/03/2023 08:00	6	45.38	0.09	0
04/03/2023 09:00	6	45.7	0.09	0
04/03/2023 10:00	6.1	45.08	0.09	0
04/03/2023 11:00	6.2	42.51	0.09	0
04/03/2023 12:00	6.3	40.76	0.08	0
04/03/2023 13:00	6.3	40.75	0.08	0
04/03/2023 14:00	6.2	40.66	0.08	0
04/03/2023 15:00	6.3	39.97	0.08	0
04/03/2023 16:00	6.4	39.09	0.08	0
04/03/2023 17:00	6.3	38.84	0.08	0
04/03/2023 18:00	6.2	39.06	0.08	0
04/03/2023 19:00	6.2	39.18	0.08	0
04/03/2023 20:00	6.3	42.18	0.08	0
04/03/2023 21:00	6.2	42.36	0.09	0
04/03/2023 22:00	6.2	42.39	0.09	0
04/03/2023 23:00	6.1	43.24	0.09	0
05/03/2023 00:00	6	43.31	0.09	0
05/03/2023 01:00	6	43.38	0.09	0
05/03/2023 02:00	6.1	45.4	0.09	0
05/03/2023 03:00	6	44.85	0.09	0
05/03/2023 04:00	6	44.73	0.09	0
05/03/2023 05:00	6	45.55	0.09	0
05/03/2023 06:00	6.1	45.25	0.09	0
05/03/2023 07:00	6.2	44.87	0.09	0
05/03/2023 08:00	6.1	46.16	0.09	0
05/03/2023 09:00	6.2	46.42	0.09	0
05/03/2023 10:00	6.2	45.32	0.09	0
05/03/2023 11:00	6.2	43.46	0.09	0
05/03/2023 12:00	6.2	41.72	0.09	0
05/03/2023 13:00	6.4	41.01	0.08	0
05/03/2023 14:00	6	40.79	0.08	0
05/03/2023 15:00	6.4	38.58	0.08	0
05/03/2023 16:00	6.7	38.04	0.08	0
05/03/2023 17:00	6.5	38.55	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
05/03/2023 18:00	6.4	51.94	0.08	0
05/03/2023 19:00	6.2	48.37	0.08	0
05/03/2023 20:00	6	44.84	0.09	0
05/03/2023 21:00	6.1	44.85	0.09	0
05/03/2023 22:00	6	42.89	0.09	0
05/03/2023 23:00	5.9	56.68	0.09	0
06/03/2023 00:00	5.9	57.68	0.09	0
06/03/2023 01:00	5.9	51.19	0.09	0
06/03/2023 02:00	5.9	47.24	0.09	0
06/03/2023 03:00	5.8	45.49	0.09	0
06/03/2023 04:00	5.8	44.43	0.09	0
06/03/2023 05:00	5.8	44.64	0.09	0
06/03/2023 06:00	5.8	44.82	0.09	0
06/03/2023 07:00	5.8	45.27	0.09	0
06/03/2023 08:00	5.7	42.62	0.09	0
06/03/2023 09:00	5.7	45.79	0.09	0
06/03/2023 10:00	5.8	44.27	0.09	0
06/03/2023 11:00	5.9	38.85	0.09	0
06/03/2023 12:00	5.9	38.9	0.08	0
06/03/2023 13:00	6.1	40.46	0.08	0
06/03/2023 14:00	6.3	40.87	0.08	0
06/03/2023 15:00	6.5	41.01	0.08	0
06/03/2023 16:00	6.5	39.94	0.08	0
06/03/2023 17:00	6.3	38.32	0.08	0
06/03/2023 18:00	6.4	38.37	0.08	0
06/03/2023 19:00	6.1	40.39	0.08	0
06/03/2023 20:00	6	42.85	0.08	0
06/03/2023 21:00	6	44.11	0.08	0
06/03/2023 22:00	5.9	43.95	0.08	0
06/03/2023 23:00	5.9	44.6	0.09	0
07/03/2023 00:00	6	44.32	0.09	0
07/03/2023 01:00	5.9	44.31	0.09	0
07/03/2023 02:00	5.9	45.71	0.09	0
07/03/2023 03:00	5.9	45.69	0.09	0
07/03/2023 04:00	5.8	45.19	0.09	0
07/03/2023 05:00	5.9	45.56	0.09	0
07/03/2023 06:00	5.7	45.88	0.09	0
07/03/2023 07:00	5.7	46.09	0.09	0
07/03/2023 08:00	5.6	45.14	0.09	0
07/03/2023 09:00	5.8	45.82	0.09	0
07/03/2023 10:00	5.9	44.95	0.09	0
07/03/2023 11:00	5.9	42.62	0.08	0
07/03/2023 12:00	6.2	41.38	0.08	0
07/03/2023 13:00	6.3	41.47	0.08	0
07/03/2023 14:00	6.7	42.27	0.08	0
07/03/2023 15:00	6.6	42.15	0.08	0
07/03/2023 16:00	6.5	40.19	0.08	0
07/03/2023 17:00	6.4	38.91	0.08	0
07/03/2023 18:00	6.2	40.9	0.08	0
07/03/2023 19:00	6.3	43.12	0.08	0
07/03/2023 20:00	6.5	44.8	0.08	0
07/03/2023 21:00	6.4	46.04	0.09	0
07/03/2023 22:00	6.4	47.07	0.09	0
07/03/2023 23:00	6.1	45.62	0.09	0
08/03/2023 00:00	6	46.34	0.09	0
08/03/2023 01:00	6	45.49	0.09	0
08/03/2023 02:00	5.9	46.79	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
08/03/2023 03:00	5.9	46.17	0.09	0
08/03/2023 04:00	5.9	46.5	0.09	0
08/03/2023 05:00	6	46.47	0.09	0
08/03/2023 06:00	6	46.05	0.09	0
08/03/2023 07:00	5.9	46.52	0.09	0
08/03/2023 08:00	6	47.32	0.09	0
08/03/2023 09:00	6	45.56	0.09	0
08/03/2023 10:00	6.1	45.36	0.09	0
08/03/2023 11:00	6.2	43.86	0.08	0
08/03/2023 12:00	6.2	42	0.08	0
08/03/2023 13:00	6.3	42.51	0.08	0
08/03/2023 14:00	6.6	43.4	0.08	0
08/03/2023 15:00	6.4	41.45	0.08	0
08/03/2023 16:00	6.1	40.92	0.08	0
08/03/2023 17:00	6.4	40.96	0.08	0
08/03/2023 18:00	5.9	42.77	0.08	0
08/03/2023 19:00	6	44.02	0.08	0
08/03/2023 20:00	5.7	44.46	0.08	0
08/03/2023 21:00	5.9	45.54	0.08	0
08/03/2023 22:00	5.8	45.74	0.08	0
08/03/2023 23:00	5.7	45.32	0.08	0
09/03/2023 00:00	5.6	42.16	0.09	0
09/03/2023 01:00	5.7	42.28	0.09	0
09/03/2023 02:00	5.5	43.13	0.09	0
09/03/2023 03:00	5.5	42.6	0.09	0
09/03/2023 04:00	5.5	42.74	0.09	0
09/03/2023 05:00	5.5	51.22	0.09	0
09/03/2023 06:00	5.6	55.78	0.09	0
09/03/2023 07:00	5.6	51.41	0.09	0
09/03/2023 08:00	5.6	48.18	0.09	0
09/03/2023 09:00	5.7	48.5	0.09	0
09/03/2023 10:00	5.8	48.07	0.09	0
09/03/2023 11:00	5.8	44.55	0.08	0
09/03/2023 12:00	5.8	37.7	0.08	0
09/03/2023 13:00	5.9	35.75	0.08	0
09/03/2023 14:00	6	33.51	0.08	0
09/03/2023 15:00	6.3	39.63	0.08	0
09/03/2023 16:00	6.2	44.55	0.08	0
09/03/2023 17:00	6.2	42.95	0.08	0
09/03/2023 18:00	6.2	43.74	0.08	0
09/03/2023 19:00	6.4	43.97	0.08	0
09/03/2023 20:00	6.7	45.54	0.08	0
09/03/2023 21:00	6.6	46.07	0.08	0
09/03/2023 22:00	6.3	46.52	0.09	0
09/03/2023 23:00	6.2	46.13	0.08	0
10/03/2023 00:00	6.3	47.21	0.08	0
10/03/2023 01:00	6.1	47.52	0.08	0
10/03/2023 02:00	6.1	48.41	0.09	0
10/03/2023 03:00	6	47.62	0.09	0
10/03/2023 04:00	6.1	47.36	0.09	0
10/03/2023 05:00	6	48.55	0.08	0
10/03/2023 06:00	6	47.52	0.09	0
10/03/2023 07:00	6	47.16	0.09	0
10/03/2023 08:00	6.1	48.03	0.09	0
10/03/2023 09:00	6.2	47.84	0.08	0
10/03/2023 10:00	6.4	46.82	0.09	0
10/03/2023 11:00	6.4	45.63	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
10/03/2023 12:00	6.4	44.1	0.08	0
10/03/2023 13:00	6.2	44	0.08	0
10/03/2023 14:00	6.2	43.77	0.08	0
10/03/2023 15:00	6.4	44.34	0.08	0
10/03/2023 16:00	6.4	43.51	0.08	0
10/03/2023 17:00	6.5	41.74	0.08	0
10/03/2023 18:00	6.5	41.59	0.08	0
10/03/2023 19:00	6.6	42.66	0.08	0
10/03/2023 20:00	6.5	46.76	0.08	0
10/03/2023 21:00	6.8	47.28	0.08	0
10/03/2023 22:00	6.7	47.07	0.08	0
10/03/2023 23:00	6.6	46.21	0.08	0
11/03/2023 00:00	6.7	44.81	0.08	0
11/03/2023 01:00	6.6	44.78	0.09	0
11/03/2023 02:00	6.5	44.62	0.09	0
11/03/2023 03:00	6.4	46.35	0.09	0
11/03/2023 04:00	6.4	47.13	0.09	0
11/03/2023 05:00	6.4	44.86	0.09	0
11/03/2023 06:00	6.3	44.92	0.09	0
11/03/2023 07:00	6.1	47.14	0.09	0
11/03/2023 08:00	6.1	45.51	0.09	0
11/03/2023 09:00	6	45.64	0.09	0
11/03/2023 10:00	6.1	45.04	0.09	0
11/03/2023 11:00	6	43.88	0.08	0
11/03/2023 12:00	6.1	42.27	0.08	0
11/03/2023 13:00	6.3	43.01	0.08	0
11/03/2023 14:00	6.4	43.84	0.08	0
11/03/2023 15:00	6.7	44.89	0.08	0
11/03/2023 16:00	6.6	44.86	0.08	0
11/03/2023 17:00	6.4	46.16	0.08	0
11/03/2023 18:00	6.1	62.77	0.08	0
11/03/2023 19:00	6.1	56.36	0.08	0
11/03/2023 20:00	6.1	51.03	0.08	0
11/03/2023 21:00	6.1	48.94	0.08	0
11/03/2023 22:00	6.1	48.32	0.08	0
11/03/2023 23:00	6	48.57	0.08	0
12/03/2023 00:00	6.1	48.14	0.08	0
12/03/2023 01:00	6	48.03	0.08	0
12/03/2023 02:00	6	46.89	0.08	0
12/03/2023 03:00	5.9	47.51	0.08	0
12/03/2023 04:00	5.9	46.92	0.08	0
12/03/2023 05:00	5.9	46.24	0.08	0
12/03/2023 06:00	5.9	47.77	0.09	0
12/03/2023 07:00	5.9	46.03	0.09	0
12/03/2023 08:00	5.9	44.13	0.09	0
12/03/2023 09:00	6.1	46.77	0.08	0
12/03/2023 10:00	6.1	47.22	0.09	0
12/03/2023 11:00	6.1	45.81	0.08	0
12/03/2023 12:00	6.2	44.43	0.08	0
12/03/2023 13:00	6.2	44.66	0.08	0
12/03/2023 14:00	6.3	44.03	0.08	0
12/03/2023 15:00	6.4	43.04	0.08	0
12/03/2023 16:00	6.7	42	0.08	0
12/03/2023 17:00	6.4	50.89	0.08	0
12/03/2023 18:00	6.5	59.28	0.08	0
12/03/2023 19:00	6.5	52.25	0.08	0
12/03/2023 20:00	6.5	49.87	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
12/03/2023 21:00	6.4	48.22	0.08	0
12/03/2023 22:00	6.4	47.57	0.08	0
12/03/2023 23:00	6.4	47.22	0.08	0
13/03/2023 00:00	6.4	60.68	0.08	0
13/03/2023 01:00	6.4	57.9	0.08	0
13/03/2023 02:00	6.4	51.92	0.08	0
13/03/2023 03:00	6.5	49.45	0.08	0
13/03/2023 04:00	6.4	51.47	0.09	0
13/03/2023 05:00	6.3	51.26	0.08	0
13/03/2023 06:00	6.2	50.33	0.09	0
13/03/2023 07:00	6.2	50.84	0.09	0
13/03/2023 08:00	6.1	49.67	0.09	0
13/03/2023 09:00	6	52.55	0.09	0
13/03/2023 10:00	6	51.45	0.09	0
13/03/2023 11:00	5.9	50.71	0.09	0
13/03/2023 12:00	6	47.57	0.08	0
13/03/2023 13:00	6	47.34	0.08	0
13/03/2023 14:00	6.2	46.56	0.08	0
13/03/2023 15:00	6.1	45.34	0.08	0
13/03/2023 16:00	6.1	50.03	0.08	0
13/03/2023 17:00	6.1	52.08	0.08	0
13/03/2023 18:00	6.2	48.17	0.08	0
13/03/2023 19:00	6.2	45.91	0.08	0
13/03/2023 20:00	6.2	46.83	0.08	0
13/03/2023 21:00	6.2	43.84	0.08	0
13/03/2023 22:00	6.1	44.98	0.08	0
13/03/2023 23:00	5.9	46.74	0.08	0
14/03/2023 00:00	5.8	47.61	0.08	0
14/03/2023 01:00	5.8	46.31	0.08	0
14/03/2023 02:00	5.7	46.61	0.09	0
14/03/2023 03:00	5.7	54.6	0.09	0
14/03/2023 04:00	5.8	61.22	0.09	0
14/03/2023 05:00	6.1	52	0.09	0
14/03/2023 06:00	6	48.78	0.09	0
14/03/2023 07:00	5.9	47.56	0.09	0
14/03/2023 08:00	6	46.79	0.09	0
14/03/2023 09:00	6	48.43	0.09	0
14/03/2023 10:00	6	46.67	0.09	0
14/03/2023 11:00	5.9	45.47	0.09	0
14/03/2023 12:00	5.9	44.12	0.08	0
14/03/2023 13:00	6	44.07	0.08	0
14/03/2023 14:00	6.1	43.16	0.08	0
14/03/2023 15:00	6.2	40.75	0.08	0
14/03/2023 16:00	6.3	40.6	0.08	0
14/03/2023 17:00	6.2	42.32	0.08	0
14/03/2023 18:00	6.2	43.5	0.08	0
14/03/2023 19:00	6.3	41.46	0.08	0
14/03/2023 20:00	6.3	41.8	0.08	0
14/03/2023 21:00	6.4	47.11	0.08	0
14/03/2023 22:00	6.3	46.67	0.08	0
14/03/2023 23:00	6.4	44.3	0.09	0
15/03/2023 00:00	6.4	45.84	0.09	0
15/03/2023 01:00	6.4	44.53	0.09	0
15/03/2023 02:00	6.3	44.43	0.09	0
15/03/2023 03:00	6.2	44.9	0.09	0
15/03/2023 04:00	6.1	46.27	0.09	0
15/03/2023 05:00	6.1	46.32	0.09	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
15/03/2023 06:00	6.1	45.94	0.09	0
15/03/2023 07:00	6	46.91	0.09	0
15/03/2023 08:00	6.2	47.14	0.09	0
15/03/2023 09:00	6.2	46.85	0.09	0
15/03/2023 10:00	6.2	46.48	0.09	0
15/03/2023 11:00	6.2	45.11	0.08	0
15/03/2023 12:00	6.2	43.41	0.08	0
15/03/2023 13:00	6.5	43.12	0.08	0
15/03/2023 14:00	6.7	43.72	0.08	0
15/03/2023 15:00	6.5	44.69	0.08	0
15/03/2023 16:00	6.7	44.03	0.08	0
15/03/2023 17:00	6.5	43.93	0.08	0
15/03/2023 18:00	6.5	44.82	0.08	0
15/03/2023 19:00	6.4	44.26	0.08	0
15/03/2023 20:00	6.5	44.38	0.08	0
15/03/2023 21:00	6	46.69	0.08	0
15/03/2023 22:00	5.9	47.47	0.08	0
15/03/2023 23:00	5.9	47.07	0.09	0
16/03/2023 00:00	5.8	46.3	0.09	0
16/03/2023 01:00	5.8	47	0.08	0
16/03/2023 02:00	5.8	46.71	0.08	0
16/03/2023 03:00	5.8	46.73	0.08	0
16/03/2023 04:00	5.8	46.54	0.09	0
16/03/2023 05:00	5.8	45.94	0.09	0
16/03/2023 06:00	5.8	47.55	0.09	0
16/03/2023 07:00	5.8	45.88	0.09	0
16/03/2023 08:00	5.8	46.93	0.09	0
16/03/2023 09:00	5.9	47.38	0.09	0
16/03/2023 10:00	5.9	46.88	0.08	0
16/03/2023 11:00	5.9	48.71	0.08	0
16/03/2023 12:00	6.3	58.3	0.08	0
16/03/2023 13:00	6.3	61.45	0.08	0
16/03/2023 14:00	6.3	69.85	0.08	0
16/03/2023 15:00	6.3	65.31	0.08	0
16/03/2023 16:00	6.3	70.61	0.08	0
16/03/2023 17:00	6.3	57.85	0.08	0
16/03/2023 18:00	6.1	50.46	0.08	0
16/03/2023 19:00	6.2	48.69	0.08	0
16/03/2023 20:00	6.1	47.34	0.08	0
16/03/2023 21:00	6.1	47.53	0.08	0
16/03/2023 22:00	6	46.38	0.08	0
16/03/2023 23:00	6.1	47.37	0.08	0
17/03/2023 00:00	6.1	47.05	0.08	0
17/03/2023 01:00	6.2	47.72	0.08	0
17/03/2023 02:00	6.1	48.96	0.09	0
17/03/2023 03:00	6.1	46.42	0.09	0
17/03/2023 04:00	6	46.45	0.08	0
17/03/2023 05:00	6	45.49	0.08	0
17/03/2023 06:00	6	45.05	0.08	0
17/03/2023 07:00	6	48.28	0.09	0
17/03/2023 08:00	6	62.38	0.09	0
17/03/2023 09:00	6.3	71.84	0.09	0
17/03/2023 10:00	6.2	56.37	0.09	0
17/03/2023 11:00	6.3	50	0.08	0
17/03/2023 12:00	6.3	47.02	0.08	0
17/03/2023 13:00	6.7	46.14	0.08	0
17/03/2023 14:00	Calib	Calib	Calib	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
17/03/2023 15:00	7.2	44.69	0.08	0
17/03/2023 16:00	7.1	44.03	0.08	0
17/03/2023 17:00	6.9	43.15	0.08	0
17/03/2023 18:00	6.7	44.58	0.08	0
17/03/2023 19:00	6.6	46.24	0.08	0
17/03/2023 20:00	6.6	46.38	0.08	0
17/03/2023 21:00	6.6	48.34	0.08	0
17/03/2023 22:00	6.6	60.77	0.08	0
17/03/2023 23:00	6.7	53.12	0.08	0
18/03/2023 00:00	6.6	50.25	0.08	0
18/03/2023 01:00	6.5	60.74	0.08	0
18/03/2023 02:00	6.5	53.15	0.08	0
18/03/2023 03:00	6.5	49.99	0.09	0
18/03/2023 04:00	6.5	56.95	0.09	0
18/03/2023 05:00	6.6	66.07	0.09	0
18/03/2023 06:00	6.7	55.76	0.08	0
18/03/2023 07:00	6.6	51.66	0.09	0
18/03/2023 08:00	6.5	49.23	0.08	0
18/03/2023 09:00	6.5	49.22	0.09	0
18/03/2023 10:00	6.4	47.4	0.08	0
18/03/2023 11:00	6.3	45.63	0.08	0
18/03/2023 12:00	6.4	43.98	0.08	0
18/03/2023 13:00	6.5	45.03	0.08	0
18/03/2023 14:00	6.7	45.01	0.08	0
18/03/2023 15:00	7.2	45.76	0.08	0
18/03/2023 16:00	7.2	43.68	0.08	0
18/03/2023 17:00	6.9	42.32	0.08	0
18/03/2023 18:00	6.7	43.48	0.08	0
18/03/2023 19:00	6.8	45.07	0.08	0
18/03/2023 20:00	6.9	45.98	0.08	0
18/03/2023 21:00	6.8	46.26	0.08	0
18/03/2023 22:00	6.9	45.45	0.08	0
18/03/2023 23:00	6.8	46.05	0.08	0
19/03/2023 00:00	6.7	46.5	0.08	0
19/03/2023 01:00	6.6	46.91	0.09	0
19/03/2023 02:00	6.5	46.42	0.08	0
19/03/2023 03:00	6.5	46.98	0.08	0
19/03/2023 04:00	6.4	47.03	0.09	0
19/03/2023 05:00	6.4	47.38	0.08	0
19/03/2023 06:00	6.3	47.44	0.09	0
19/03/2023 07:00	6.2	46.95	0.08	0
19/03/2023 08:00	6.2	47.98	0.08	0
19/03/2023 09:00	6.3	47.5	0.08	0
19/03/2023 10:00	6.3	47.57	0.08	0
19/03/2023 11:00	6.3	46.73	0.08	0
19/03/2023 12:00	6.6	45.72	0.08	0
19/03/2023 13:00	6.9	44.83	0.08	0
19/03/2023 14:00	7.2	45.82	0.08	0
19/03/2023 15:00	7.3	46.6	0.08	0
19/03/2023 16:00	7.2	45.21	0.08	0
19/03/2023 17:00	7.2	44.99	0.08	0
19/03/2023 18:00	7	45.89	0.08	0
19/03/2023 19:00	7.1	46.99	0.08	0
19/03/2023 20:00	7	46.56	0.08	0
19/03/2023 21:00	7.1	51.32	0.08	0
19/03/2023 22:00	7.1	49.93	0.08	0
19/03/2023 23:00	7.2	47.84	0.08	0

[redacted] Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
20/03/2023 00:00	7	47.97	0.08	0
20/03/2023 01:00	7	47.53	0.08	0
20/03/2023 02:00	6.8	59.21	0.08	0
20/03/2023 03:00	6.9	51.43	0.08	0
20/03/2023 04:00	6.9	46.12	0.08	0
20/03/2023 05:00	6.8	48.29	0.08	0
20/03/2023 06:00	6.7	47.8	0.09	0
20/03/2023 07:00	6.7	43.91	0.08	0
20/03/2023 08:00	6.6	45.53	0.08	0
20/03/2023 09:00	6.5	45.65	0.08	0
20/03/2023 10:00	6.5	47.62	0.08	0
20/03/2023 11:00	6.6	45.77	0.08	0
20/03/2023 12:00	6.8	45.41	0.08	0
20/03/2023 13:00	7.1	44.45	0.08	0
20/03/2023 14:00	7.4	44.66	0.08	0
20/03/2023 15:00	7.9	43.95	0.08	0
20/03/2023 16:00	7.4	42.72	0.08	0
20/03/2023 17:00	7.3	42.17	0.08	0
20/03/2023 18:00	7.1	43.56	0.08	0
20/03/2023 19:00	7.5	44.72	0.08	0
20/03/2023 20:00	7.5	45.4	0.08	0
20/03/2023 21:00	7.6	46.84	0.08	0
20/03/2023 22:00	7.5	45.92	0.08	0
20/03/2023 23:00	7.3	45.56	0.09	0
21/03/2023 00:00	7.3	45.07	0.09	0
21/03/2023 01:00	7.2	45.53	0.08	0
21/03/2023 02:00	7	43.69	0.08	0
21/03/2023 03:00	7	44.2	0.08	0
21/03/2023 04:00	6.8	44.2	0.09	0
21/03/2023 05:00	6.8	45.37	0.09	0
21/03/2023 06:00	6.8	43.34	0.08	0
21/03/2023 07:00	6.8	44.68	0.08	0
21/03/2023 08:00	6.9	44.02	0.08	0
21/03/2023 09:00	6.8	44.4	0.08	0
21/03/2023 10:00	6.7	43.89	0.08	0
21/03/2023 11:00	6.9	44.71	0.08	0
21/03/2023 12:00	7.3	43.86	0.08	0
21/03/2023 13:00	7.6	44.87	0.08	0
21/03/2023 14:00	7.4	45.61	0.08	0
21/03/2023 15:00	7.6	47.42	0.08	0
21/03/2023 16:00	7.3	45.29	0.08	0
21/03/2023 17:00	7	45.01	0.08	0
21/03/2023 18:00	6.9	47.36	0.08	0
21/03/2023 19:00	6.9	49.68	0.08	0
21/03/2023 20:00	7.1	50.42	0.08	0
21/03/2023 21:00	7.2	50.94	0.08	0
21/03/2023 22:00	7.2	50.18	0.08	0
21/03/2023 23:00	7.1	51.56	0.08	0
22/03/2023 00:00	7.1	51.31	0.08	0
22/03/2023 01:00	7	51.97	0.08	0
22/03/2023 02:00	7	52.72	0.08	0
22/03/2023 03:00	6.9	52.83	0.08	0
22/03/2023 04:00	6.8	52.22	0.08	0
22/03/2023 05:00	6.8	51.57	0.08	0
22/03/2023 06:00	6.9	51.06	0.08	0
22/03/2023 07:00	6.8	50.85	0.08	0
22/03/2023 08:00	6.9	49.38	0.08	0

[redacted] Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
22/03/2023 09:00	6.8	49.81	0.08	0
22/03/2023 10:00	6.7	49.58	0.08	0
22/03/2023 11:00	6.7	49.29	0.08	0
22/03/2023 12:00	6.7	49.11	0.08	0
22/03/2023 13:00	7	49.56	0.08	0
22/03/2023 14:00	7.3	49.7	0.08	0
22/03/2023 15:00	7.4	49.39	0.08	0
22/03/2023 16:00	7.5	49.09	0.08	0
22/03/2023 17:00	7.1	48.09	0.08	0
22/03/2023 18:00	7.2	47.5	0.08	0
22/03/2023 19:00	7.7	48.94	0.08	0
22/03/2023 20:00	8	49.9	0.08	0
22/03/2023 21:00	8.1	50.06	0.08	0
22/03/2023 22:00	8.3	50.65	0.08	0
22/03/2023 23:00	8.2	50.82	0.08	0
23/03/2023 00:00	7.9	51.8	0.08	0
23/03/2023 01:00	7.9	52.75	0.08	0
23/03/2023 02:00	7.9	52.09	0.08	0
23/03/2023 03:00	7.9	52.04	0.08	0
23/03/2023 04:00	7.9	51.07	0.08	0
23/03/2023 05:00	7.7	50.29	0.08	0
23/03/2023 06:00	7.8	50.63	0.08	0
23/03/2023 07:00	7.7	52.84	0.08	0
23/03/2023 08:00	7.8	52.8	0.08	0
23/03/2023 09:00	7.8	51.75	0.08	0
23/03/2023 10:00	7.7	51.64	0.08	0
23/03/2023 11:00	7.9	51.08	0.08	0
23/03/2023 12:00	8	50.67	0.08	0
23/03/2023 13:00	8.1	51.24	0.08	0
23/03/2023 14:00	7.7	50.6	0.08	0
23/03/2023 15:00	7.8	49.03	0.08	0
23/03/2023 16:00	8.1	48.62	0.08	0
23/03/2023 17:00	8	47.34	0.08	0
23/03/2023 18:00	8	49.61	0.08	0
23/03/2023 19:00	8	50.38	0.08	0
23/03/2023 20:00	7.8	62.55	0.08	0
23/03/2023 21:00	8	61.84	0.08	0
23/03/2023 22:00	7.8	54.89	0.08	0
23/03/2023 23:00	7.9	52.64	0.08	0
24/03/2023 00:00	7.8	52.33	0.08	0
24/03/2023 01:00	7.9	50.43	0.08	0
24/03/2023 02:00	7.9	49.49	0.08	0
24/03/2023 03:00	7.5	68.11	0.08	0
24/03/2023 04:00	7.4	59.13	0.08	0
24/03/2023 05:00	7.3	54.92	0.08	0
24/03/2023 06:00	7.3	52.93	0.08	0
24/03/2023 07:00	7.2	54.68	0.08	0
24/03/2023 08:00	7.2	52.79	0.08	0
24/03/2023 09:00	7.3	52.05	0.08	0
24/03/2023 10:00	7.3	51.9	0.08	0
24/03/2023 11:00	7.3	52.25	0.08	0
24/03/2023 12:00	7.3	50.73	0.08	0
24/03/2023 13:00	7.5	52.3	0.08	0
24/03/2023 14:00	7.8	52.24	0.08	0
24/03/2023 15:00	7.7	52.38	0.08	0
24/03/2023 16:00	7.5	51.76	0.08	0
24/03/2023 17:00	7.6	52.94	0.08	0

[redacted] Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
24/03/2023 18:00	7.3	53.74	0.08	0
24/03/2023 19:00	7.2	55.18	0.08	0
24/03/2023 20:00	7.4	57.08	0.08	0
24/03/2023 21:00	7.4	55.18	0.08	0
24/03/2023 22:00	7.3	52.77	0.08	0
24/03/2023 23:00	7.3	52.46	0.08	0
25/03/2023 00:00	7.3	54.32	0.08	0
25/03/2023 01:00	7.2	55.46	0.08	0
25/03/2023 02:00	7.1	55.93	0.08	0
25/03/2023 03:00	7.2	54.27	0.08	0
25/03/2023 04:00	7.1	55.55	0.08	0
25/03/2023 05:00	7.2	55.93	0.08	0
25/03/2023 06:00	7.2	53.25	0.08	0
25/03/2023 07:00	7.2	54.58	0.08	0
25/03/2023 08:00	7.2	54.9	0.08	0
25/03/2023 09:00	7.2	54.07	0.08	0
25/03/2023 10:00	7.1	54.49	0.08	0
25/03/2023 11:00	7.3	55.2	0.08	0
25/03/2023 12:00	7.5	54.26	0.08	0
25/03/2023 13:00	7.7	55.6	0.08	0
25/03/2023 14:00	7.6	55.88	0.08	0
25/03/2023 15:00	7.6	56.04	0.08	0
25/03/2023 16:00	7.9	55.35	0.08	0
25/03/2023 17:00	7.8	54.68	0.08	0
25/03/2023 18:00	7.5	55.46	0.08	0
25/03/2023 19:00	7.6	57.93	0.08	0
25/03/2023 20:00	7.7	56.83	0.08	0
25/03/2023 21:00	7.6	57.43	0.08	0
25/03/2023 22:00	7.6	56.32	0.08	0
25/03/2023 23:00	7.6	53.63	0.08	0
26/03/2023 00:00	7.5	54.99	0.08	0
26/03/2023 01:00	7.6	54.75	0.08	0
26/03/2023 02:00	7.6	55.38	0.08	0
26/03/2023 03:00	7.5	55.53	0.08	0
26/03/2023 04:00	7.4	55.86	0.08	0
26/03/2023 05:00	7.5	55.51	0.08	0
26/03/2023 06:00	7.3	55.64	0.08	0
26/03/2023 07:00	7.4	55.04	0.08	0
26/03/2023 08:00	7.3	55.02	0.08	0
26/03/2023 09:00	7.4	55.06	0.08	0
26/03/2023 10:00	7.3	53.83	0.08	0
26/03/2023 11:00	7.5	55.05	0.08	0
26/03/2023 12:00	7.6	53.64	0.08	0
26/03/2023 13:00	7.9	52.38	0.08	0
26/03/2023 14:00	8	53.45	0.08	0
26/03/2023 15:00	7.8	53.78	0.08	0
26/03/2023 16:00	7.7	51.98	0.08	0
26/03/2023 17:00	7.7	52.97	0.08	0
26/03/2023 18:00	7.7	52.69	0.08	0
26/03/2023 19:00	7.8	54.9	0.08	0
26/03/2023 20:00	7.8	54.88	0.08	0
26/03/2023 21:00	7.8	55.55	0.08	0
26/03/2023 22:00	7.9	56.04	0.08	0
26/03/2023 23:00	7.9	60.59	0.08	0
27/03/2023 00:00	7.9	61.99	0.08	0
27/03/2023 01:00	7.8	57.05	0.08	0
27/03/2023 02:00	7.9	54.73	0.08	0

[redacted] Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
27/03/2023 03:00	7.8	55.95	0.08	0
27/03/2023 04:00	7.8	67.12	0.08	0
27/03/2023 05:00	7.7	64.61	0.08	0
27/03/2023 06:00	7.8	58.05	0.08	0
27/03/2023 07:00	7.6	56.53	0.08	0
27/03/2023 08:00	7.6	54.77	0.08	0
27/03/2023 09:00	7.7	55.91	0.08	0
27/03/2023 10:00	7.7	55.55	0.08	0
27/03/2023 11:00	7.7	53.43	0.08	0
27/03/2023 12:00	7.8	51.03	0.08	0
27/03/2023 13:00	7.9	51.22	0.08	0
27/03/2023 14:00	8	49.88	0.08	0
27/03/2023 15:00	8	49.11	0.08	0
27/03/2023 16:00	7.9	63.9	0.08	0
27/03/2023 17:00	8	55.77	0.08	0
27/03/2023 18:00	7.7	52.53	0.08	0
27/03/2023 19:00	7.9	52.22	0.08	0
27/03/2023 20:00	7.6	52.79	0.08	0
27/03/2023 21:00	7.5	54.53	0.08	0
27/03/2023 22:00	7.5	54.45	0.08	0
27/03/2023 23:00	7.5	55.9	0.08	0
28/03/2023 00:00	7.5	55.69	0.08	0
28/03/2023 01:00	7.5	53.57	0.08	0
28/03/2023 02:00	7.5	54.09	0.08	0
28/03/2023 03:00	7.5	54.8	0.08	0
28/03/2023 04:00	7.5	54.04	0.08	0
28/03/2023 05:00	7.4	51.14	0.08	0
28/03/2023 06:00	7.4	55.31	0.08	0
28/03/2023 07:00	7.4	55.31	0.08	0
28/03/2023 08:00	7.5	54.17	0.08	0
28/03/2023 09:00	7.5	54.31	0.08	0
28/03/2023 10:00	7.5	53.89	0.08	0
28/03/2023 11:00	7.5	64.69	0.08	0
28/03/2023 12:00	7.7	69.36	0.08	0
28/03/2023 13:00	7.9	62.7	0.08	0
28/03/2023 14:00	8.1	58.12	0.08	0
28/03/2023 15:00	8.4	56.87	0.08	0
28/03/2023 16:00	8.4	55.7	0.08	0
28/03/2023 17:00	8.1	55.35	0.08	0
28/03/2023 18:00	8	55.87	0.08	0
28/03/2023 19:00	8	56.16	0.08	0
28/03/2023 20:00	8.1	55.19	0.08	0
28/03/2023 21:00	8.2	54.81	0.08	0
28/03/2023 22:00	8.2	53.66	0.08	0
28/03/2023 23:00	8.2	53.9	0.08	0
29/03/2023 00:00	8.2	54.75	0.08	0
29/03/2023 01:00	8.1	54.93	0.08	0
29/03/2023 02:00	8	54.71	0.08	0
29/03/2023 03:00	7.9	51.95	0.08	0
29/03/2023 04:00	7.8	53.86	0.08	0
29/03/2023 05:00	7.9	55.26	0.08	0
29/03/2023 06:00	7.8	55.28	0.08	0
29/03/2023 07:00	7.7	53.84	0.08	0
29/03/2023 08:00	7.7	49.77	0.08	0
29/03/2023 09:00	7.8	68.21	0.08	0
29/03/2023 10:00	8	68.67	0.08	0
29/03/2023 11:00	7.9	63.33	0.08	0

[redacted] Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
29/03/2023 12:00	8.2	59.3	0.08	0
29/03/2023 13:00	8.3	56.79	0.08	0
29/03/2023 14:00	8.5	56.4	0.08	0
29/03/2023 15:00	8.5	55.18	0.08	0
29/03/2023 16:00	8.6	53.87	0.08	0
29/03/2023 17:00	8.4	53.16	0.08	0
29/03/2023 18:00	8.4	54.2	0.08	0
29/03/2023 19:00	8.6	54.39	0.08	0
29/03/2023 20:00	8.6	55.26	0.08	0
29/03/2023 21:00	8.7	53.57	0.08	0
29/03/2023 22:00	8.6	54.29	0.08	0
29/03/2023 23:00	8.6	54.2	0.08	0
30/03/2023 00:00	8.6	55.58	0.08	0
30/03/2023 01:00	8.5	54.25	0.08	0
30/03/2023 02:00	8.5	55.81	0.08	0
30/03/2023 03:00	8.5	55.79	0.08	0
30/03/2023 04:00	8.4	54.65	0.08	0
30/03/2023 05:00	8.3	55.16	0.08	0
30/03/2023 06:00	8.4	56.71	0.08	0
30/03/2023 07:00	8.5	54.44	0.08	0
30/03/2023 08:00	8.6	53.07	0.08	0
30/03/2023 09:00	8.7	55.18	0.08	0
30/03/2023 10:00	8.6	53.77	0.08	0
30/03/2023 11:00	8.6	52.63	0.08	0
30/03/2023 12:00	8.8	55.01	0.08	0
30/03/2023 13:00	8.8	54.61	0.08	0
30/03/2023 14:00	9.4	55.96	0.08	0
30/03/2023 15:00	9.1	55.11	0.08	0
30/03/2023 16:00	9.1	54.07	0.08	0
30/03/2023 17:00	9	52.6	0.08	0
30/03/2023 18:00	8.6	52.51	0.08	0
30/03/2023 19:00	8.6	53.1	0.08	0
30/03/2023 20:00	8.6	53.44	0.08	0
30/03/2023 21:00	8.7	53.7	0.08	0
30/03/2023 22:00	8.7	60.37	0.08	0
30/03/2023 23:00	8.6	57.7	0.08	0
31/03/2023 00:00	8.7	57.06	0.08	0
31/03/2023 01:00	8.7	56.3	0.08	0
31/03/2023 02:00	8.5	55.51	0.08	0
31/03/2023 03:00	8.6	53.53	0.08	0
31/03/2023 04:00	8.6	53.2	0.08	0
31/03/2023 05:00	8.6	53.08	0.08	0
31/03/2023 06:00	8.5	53.01	0.08	0
31/03/2023 07:00	8.5	54.41	0.08	0
31/03/2023 08:00	8.6	54.84	0.08	0
31/03/2023 09:00	8.6	53.99	0.08	0
31/03/2023 10:00	8.7	54	0.08	0
31/03/2023 11:00	8.5	54.09	0.08	0
31/03/2023 12:00	8.7	52.69	0.08	0
31/03/2023 13:00	9	52.17	0.08	0
31/03/2023 14:00	9	52.33	0.08	0
31/03/2023 15:00	9.1	51.22	0.08	0
31/03/2023 16:00	9	51.69	0.08	0
31/03/2023 17:00	8.9	53.28	0.08	0
31/03/2023 18:00	9	53.87	0.08	0
31/03/2023 19:00	9	56.84	0.08	0
31/03/2023 20:00	8.7	55.87	0.08	0

[redacted] Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
31/03/2023 21:00	8.7	65.84	0.08	0
31/03/2023 22:00	8.7	66.58	0.08	0
31/03/2023 23:00	8.6	60.14	0.08	0
Minimum	4.4	33.51	0.08	0
MinDate	01/03/2023 09:00	09/03/2023 14:00	01/03/2023 12:00	01/03/2023 00:00
Maximum	9.4	71.84	0.09	0
MaxDate	30/03/2023 14:00	17/03/2023 09:00	01/03/2023 00:00	01/03/2023 00:00
Avg	6.7	48.73	0.08	0
Num	743	743	743	744
Data[%]	99.9	99.9	99.9	100
STD	1	5.9	0	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
01/04/2023 00:00	8.6	58.22	0.08	0
01/04/2023 01:00	8.6	56.64	0.08	0
01/04/2023 02:00	8.6	56.13	0.08	0
01/04/2023 03:00	8.6	55.36	0.08	0
01/04/2023 04:00	8.5	55.07	0.08	0
01/04/2023 05:00	8.5	55.16	0.08	0
01/04/2023 06:00	8.5	54.54	0.08	0
01/04/2023 07:00	8.4	55.66	0.08	0
01/04/2023 08:00	8.5	56.2	0.08	0
01/04/2023 09:00	8.5	54.98	0.08	0
01/04/2023 10:00	8.5	55.49	0.08	0
01/04/2023 11:00	8.5	55.24	0.08	0
01/04/2023 12:00	8.7	57.56	0.08	0
01/04/2023 13:00	8.7	59.99	0.08	0
01/04/2023 14:00	8.8	61.97	0.08	0
01/04/2023 15:00	8.7	62.53	0.08	0
01/04/2023 16:00	8.7	60.74	0.08	0
01/04/2023 17:00	8.5	60.55	0.08	0
01/04/2023 18:00	8.4	60.59	0.08	0
01/04/2023 19:00	8.4	62.5	0.08	0
01/04/2023 20:00	8.4	62.53	0.08	0
01/04/2023 21:00	8.5	62.6	0.08	0
01/04/2023 22:00	8.5	76.64	0.08	0
01/04/2023 23:00	8.6	69.08	0.08	0
02/04/2023 00:00	8.6	61.04	0.08	0
02/04/2023 01:00	8.7	59.96	0.08	0
02/04/2023 02:00	8.8	57.75	0.08	0
02/04/2023 03:00	8.8	56.25	0.08	0
02/04/2023 04:00	8.8	55.82	0.08	0
02/04/2023 05:00	8.7	56.11	0.08	0
02/04/2023 06:00	8.7	55.77	0.08	0
02/04/2023 07:00	8.7	54.73	0.08	0
02/04/2023 08:00	8.7	54.65	0.08	0
02/04/2023 09:00	8.7	54.19	0.08	0
02/04/2023 10:00	8.7	54.17	0.08	0
02/04/2023 11:00	8.6	55.36	0.08	0
02/04/2023 12:00	8.7	54.66	0.08	0
02/04/2023 13:00	8.7	53.79	0.08	0
02/04/2023 14:00	8.7	53.72	0.08	0
02/04/2023 15:00	8.7	53.72	0.08	0
02/04/2023 16:00	8.7	53.42	0.08	0
02/04/2023 17:00	8.7	57.23	0.08	0
02/04/2023 18:00	8.7	62.02	0.08	0
02/04/2023 19:00	8.8	58.83	0.08	0
02/04/2023 20:00	8.9	56.46	0.08	0
02/04/2023 21:00	8.9	58.26	0.08	0
02/04/2023 22:00	9	55.37	0.08	0
02/04/2023 23:00	9	53.92	0.08	0
03/04/2023 00:00	8.9	53.55	0.08	0
03/04/2023 01:00	8.9	67.31	0.08	0
03/04/2023 02:00	9	66.98	0.08	0
03/04/2023 03:00	9.1	60.54	0.08	0
03/04/2023 04:00	9.2	55.66	0.08	0
03/04/2023 05:00	9.1	54.78	0.08	0
03/04/2023 06:00	9.1	53.4	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
03/04/2023 07:00	9.1	52.26	0.08	0
03/04/2023 08:00	9.1	62.6	0.08	0
03/04/2023 09:00	9.7	64.68	0.08	0
03/04/2023 10:00	9.7	59.71	0.08	0
03/04/2023 11:00	9.7	57.24	0.08	0
03/04/2023 12:00	9.6	53.25	0.08	0
03/04/2023 13:00	9.6	51.14	0.08	0
03/04/2023 14:00	9.5	49.8	0.08	0
03/04/2023 15:00	9.5	49.05	0.08	0
03/04/2023 16:00	9.4	48.75	0.08	0
03/04/2023 17:00	9.4	55.57	0.08	0
03/04/2023 18:00	9.6	53.72	0.08	0
03/04/2023 19:00	9.7	53.03	0.08	0
03/04/2023 20:00	9.7	51.5	0.08	0
03/04/2023 21:00	9.7	51.2	0.08	0
03/04/2023 22:00	9.7	50.12	0.08	0
03/04/2023 23:00	9.7	51.02	0.08	0
04/04/2023 00:00	9.6	50.71	0.08	0
04/04/2023 01:00	9.6	52.13	0.08	0
04/04/2023 02:00	9.6	51.42	0.08	0
04/04/2023 03:00	9.6	50.93	0.08	0
04/04/2023 04:00	9.6	51.26	0.08	0
04/04/2023 05:00	9.6	51.63	0.08	0
04/04/2023 06:00	9.6	51	0.08	0
04/04/2023 07:00	9.6	52.02	0.08	0
04/04/2023 08:00	9.6	52.59	0.08	0
04/04/2023 09:00	9.6	53.35	0.08	0
04/04/2023 10:00	9.5	52.34	0.08	0
04/04/2023 11:00	9.6	53.05	0.08	0
04/04/2023 12:00	9.6	50.99	0.08	0
04/04/2023 13:00	9.5	50.41	0.08	0
04/04/2023 14:00	9.6	50.14	0.08	0
04/04/2023 15:00	9.6	49.34	0.08	0
04/04/2023 16:00	9.5	47.91	0.08	0
04/04/2023 17:00	9.5	47.31	0.08	0
04/04/2023 18:00	9.5	49.01	0.08	0
04/04/2023 19:00	9.5	50.59	0.08	0
04/04/2023 20:00	9.5	50.48	0.08	0
04/04/2023 21:00	9.6	51.33	0.08	0
04/04/2023 22:00	9.6	51.6	0.08	0
04/04/2023 23:00	9.6	52.07	0.08	0
05/04/2023 00:00	9.6	51.2	0.08	0
05/04/2023 01:00	9.6	53.17	0.08	0
05/04/2023 02:00	9.6	53.08	0.08	0
05/04/2023 03:00	9.6	51.98	0.08	0
05/04/2023 04:00	9.6	53.94	0.08	0
05/04/2023 05:00	9.7	54.07	0.08	0
05/04/2023 06:00	9.7	54.02	0.08	0
05/04/2023 07:00	9.7	55.51	0.08	0
05/04/2023 08:00	9.7	54.14	0.08	0
05/04/2023 09:00	9.8	55.57	0.08	0
05/04/2023 10:00	9.8	53.75	0.08	0
05/04/2023 11:00	9.8	52.23	0.08	0
05/04/2023 12:00	9.9	51.46	0.08	0
05/04/2023 13:00	9.9	50.73	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
05/04/2023 14:00	10	49.64	0.08	0
05/04/2023 15:00	9.9	47.66	0.08	0
05/04/2023 16:00	10	45.65	0.08	0
05/04/2023 17:00	10.1	43.87	0.08	0
05/04/2023 18:00	10.1	45.54	0.08	0
05/04/2023 19:00	10.3	46.59	0.08	0
05/04/2023 20:00	10.3	47.25	0.08	0
05/04/2023 21:00	10.2	47.22	0.08	0
05/04/2023 22:00	10.3	47.62	0.08	0
05/04/2023 23:00	10.3	47.22	0.08	0
06/04/2023 00:00	10.3	46.35	0.08	0
06/04/2023 01:00	10.3	46.21	0.08	0
06/04/2023 02:00	10.3	46.73	0.08	0
06/04/2023 03:00	10.3	46.78	0.08	0
06/04/2023 04:00	10.2	47.48	0.08	0
06/04/2023 05:00	10.2	46.66	0.08	0
06/04/2023 06:00	10.2	47.26	0.08	0
06/04/2023 07:00	10.2	47.33	0.08	0
06/04/2023 08:00	10.1	47.89	0.08	0
06/04/2023 09:00	10.3	55.63	0.08	0
06/04/2023 10:00	10.2	53.19	0.08	0
06/04/2023 11:00	10.3	50	0.08	0
06/04/2023 12:00	10.4	44.14	0.08	0
06/04/2023 13:00	10.5	38.49	0.08	0
06/04/2023 14:00	10.8	38.83	0.08	0
06/04/2023 15:00	11.4	37.79	0.08	0
06/04/2023 16:00	11.5	34.12	0.08	0
06/04/2023 17:00	11.4	35.78	0.08	0
06/04/2023 18:00	10.8	39.53	0.08	0
06/04/2023 19:00	11.2	43.3	0.08	0
06/04/2023 20:00	11.2	44.53	0.08	0
06/04/2023 21:00	11.4	46.09	0.08	0
06/04/2023 22:00	11.4	47.69	0.08	0
06/04/2023 23:00	11.3	46.82	0.08	0
07/04/2023 00:00	11.3	46.51	0.08	0
07/04/2023 01:00	11.3	47.16	0.08	0
07/04/2023 02:00	11.5	47.67	0.08	0
07/04/2023 03:00	11.3	44.77	0.08	0
07/04/2023 04:00	11.3	48.15	0.08	0
07/04/2023 05:00	11.2	46.39	0.08	0
07/04/2023 06:00	11.2	46.21	0.08	0
07/04/2023 07:00	11.1	48.67	0.08	0
07/04/2023 08:00	11.1	48.22	0.08	0
07/04/2023 09:00	11.2	48.18	0.08	0
07/04/2023 10:00	11.5	61.2	0.08	0
07/04/2023 11:00	11.6	70	0.08	0
07/04/2023 12:00	11.5	60.56	0.08	0
07/04/2023 13:00	11.5	57.62	0.08	0
07/04/2023 14:00	11.5	53.95	0.08	0
07/04/2023 15:00	11.2	50.98	0.08	0
07/04/2023 16:00	11.1	49.16	0.08	0
07/04/2023 17:00	10.9	45.13	0.08	0
07/04/2023 18:00	10.8	44.09	0.08	0
07/04/2023 19:00	10.8	48.11	0.08	0
07/04/2023 20:00	10.8	48.49	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
07/04/2023 21:00	10.7	48.96	0.08	0
07/04/2023 22:00	10.7	49.65	0.08	0
07/04/2023 23:00	10.6	49.83	0.08	0
08/04/2023 00:00	10.7	50.39	0.08	0
08/04/2023 01:00	10.6	50.11	0.08	0
08/04/2023 02:00	10.7	50.7	0.08	0
08/04/2023 03:00	10.7	48.28	0.08	0
08/04/2023 04:00	10.7	48.14	0.08	0
08/04/2023 05:00	10.8	48	0.08	0
08/04/2023 06:00	10.8	50.65	0.08	0
08/04/2023 07:00	10.8	52.38	0.08	0
08/04/2023 08:00	10.8	51.14	0.08	0
08/04/2023 09:00	10.7	49.41	0.08	0
08/04/2023 10:00	10.7	48.47	0.08	0
08/04/2023 11:00	10.7	48.57	0.08	0
08/04/2023 12:00	10.8	46.6	0.08	0
08/04/2023 13:00	10.9	45.15	0.08	0
08/04/2023 14:00	11	44.79	0.08	0
08/04/2023 15:00	11.1	45.07	0.08	0
08/04/2023 16:00	11.3	43.65	0.08	0
08/04/2023 17:00	11.6	43.93	0.08	0
08/04/2023 18:00	11.2	44.9	0.08	0
08/04/2023 19:00	11.4	46.54	0.08	0
08/04/2023 20:00	11.6	47.07	0.08	0
08/04/2023 21:00	11.6	46.93	0.08	0
08/04/2023 22:00	11.4	46.95	0.08	0
08/04/2023 23:00	11.4	48.18	0.08	0
09/04/2023 00:00	11.6	49.38	0.08	0
09/04/2023 01:00	11.5	45.64	0.08	0
09/04/2023 02:00	11.7	49.62	0.08	0
09/04/2023 03:00	11.7	50.22	0.08	0
09/04/2023 04:00	11.6	49.99	0.08	0
09/04/2023 05:00	11.6	48.91	0.08	0
09/04/2023 06:00	11.6	50.04	0.08	0
09/04/2023 07:00	11.6	50.23	0.08	0
09/04/2023 08:00	11.5	48.64	0.08	0
09/04/2023 09:00	11.8	48.29	0.08	0
09/04/2023 10:00	11.8	48.11	0.08	0
09/04/2023 11:00	11.6	47.67	0.08	0
09/04/2023 12:00	11.6	46.36	0.08	0
09/04/2023 13:00	11.7	47.31	0.08	0
09/04/2023 14:00	11.9	46.05	0.08	0
09/04/2023 15:00	12.2	44.51	0.08	0
09/04/2023 16:00	12.4	44.56	0.08	0
09/04/2023 17:00	11.9	43.65	0.08	0
09/04/2023 18:00	12	45.49	0.08	0
09/04/2023 19:00	12.1	47.13	0.08	0
09/04/2023 20:00	12.2	47.26	0.08	0
09/04/2023 21:00	12.3	47.31	0.08	0
09/04/2023 22:00	12.3	59.52	0.08	0
09/04/2023 23:00	12.3	53.21	0.08	0
10/04/2023 00:00	12.3	51.67	0.08	0
10/04/2023 01:00	12.3	50.64	0.08	0
10/04/2023 02:00	12.2	50.04	0.08	0
10/04/2023 03:00	12.2	49.33	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
10/04/2023 04:00	12.4	49.36	0.08	0
10/04/2023 05:00	12.4	47.52	0.08	0
10/04/2023 06:00	12.1	66.72	0.08	0
10/04/2023 07:00	12.2	57.46	0.08	0
10/04/2023 08:00	12.1	52.11	0.08	0
10/04/2023 09:00	12.1	49.64	0.08	0
10/04/2023 10:00	12.2	49.28	0.08	0
10/04/2023 11:00	12.1	48.49	0.08	0
10/04/2023 12:00	12.2	47.43	0.08	0
10/04/2023 13:00	12.4	46.72	0.08	0
10/04/2023 14:00	12.5	44.62	0.08	0
10/04/2023 15:00	12.4	46.54	0.08	0
10/04/2023 16:00	12.3	64.71	0.08	0
10/04/2023 17:00	12.4	58.34	0.08	0
10/04/2023 18:00	12	50.11	0.08	0
10/04/2023 19:00	12.2	47.25	0.08	0
10/04/2023 20:00	12.2	47.62	0.08	0
10/04/2023 21:00	12.1	46.69	0.08	0
10/04/2023 22:00	12.2	47.27	0.08	0
10/04/2023 23:00	12.1	48.47	0.08	0
11/04/2023 00:00	12.1	49.57	0.08	0
11/04/2023 01:00	12	48.44	0.08	0
11/04/2023 02:00	12	48.76	0.08	0
11/04/2023 03:00	12	48.66	0.08	0
11/04/2023 04:00	12	48.04	0.08	0
11/04/2023 05:00	11.8	47.89	0.08	0
11/04/2023 06:00	12	47.99	0.08	0
11/04/2023 07:00	12	47.06	0.08	0
11/04/2023 08:00	11.9	47.82	0.08	0
11/04/2023 09:00	11.9	48.04	0.08	0
11/04/2023 10:00	11.9	47.92	0.08	0
11/04/2023 11:00	11.9	47.76	0.08	0
11/04/2023 12:00	12	47.43	0.08	0
11/04/2023 13:00	11.9	50.09	0.08	0
11/04/2023 14:00	11.9	72.98	0.08	0
11/04/2023 15:00	12.3	57.93	0.08	0
11/04/2023 16:00	12.5	49.98	0.08	0
11/04/2023 17:00	12.6	46.4	0.08	0
11/04/2023 18:00	12.7	48.44	0.08	0
11/04/2023 19:00	13.1	48.8	0.08	0
11/04/2023 20:00	13.2	49.35	0.08	0
11/04/2023 21:00	13.2	49.05	0.08	0
11/04/2023 22:00	13.3	48.12	0.08	0
11/04/2023 23:00	13.5	47.13	0.08	0
12/04/2023 00:00	13.6	47.71	0.08	0
12/04/2023 01:00	13.4	48.06	0.08	0
12/04/2023 02:00	13.4	47.94	0.08	0
12/04/2023 03:00	13.3	48.78	0.08	0
12/04/2023 04:00	13.2	47.89	0.08	0
12/04/2023 05:00	13.2	46.88	0.08	0
12/04/2023 06:00	13.1	50.16	0.08	0
12/04/2023 07:00	13	51.21	0.08	0
12/04/2023 08:00	13	51.26	0.08	0
12/04/2023 09:00	11.7	49.64	0.08	0
12/04/2023 10:00	11.6	48.24	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
12/04/2023 11:00	11.6	48.24	0.08	0
12/04/2023 12:00	11.7	47.12	0.08	0
12/04/2023 13:00	11.8	46.96	0.08	0
12/04/2023 14:00	11.7	46.72	0.08	0
12/04/2023 15:00	11.8	47.56	0.08	0
12/04/2023 16:00	11.7	47.28	0.08	0
12/04/2023 17:00	11.6	47.04	0.08	0
12/04/2023 18:00	11.6	47.54	0.08	0
12/04/2023 19:00	11.6	48.24	0.08	0
12/04/2023 20:00	11.6	48.87	0.08	0
12/04/2023 21:00	11.6	47.85	0.08	0
12/04/2023 22:00	11.6	49.95	0.08	0
12/04/2023 23:00	11.5	49.66	0.08	0
13/04/2023 00:00	11.5	49.29	0.08	0
13/04/2023 01:00	11.5	49.43	0.08	0
13/04/2023 02:00	11.5	50.16	0.08	0
13/04/2023 03:00	11.5	49.7	0.08	0
13/04/2023 04:00	11.5	48.23	0.08	0
13/04/2023 05:00	11.5	69.43	0.08	0
13/04/2023 06:00	11.6	57.99	0.08	0
13/04/2023 07:00	11.6	54.85	0.08	0
13/04/2023 08:00	11.5	58.03	0.08	0
13/04/2023 09:00	12.3	77.17	0.08	0
13/04/2023 10:00	12.1	58.96	0.08	0
13/04/2023 11:00	12	52.61	0.08	0
13/04/2023 12:00	12	49.4	0.08	0
13/04/2023 13:00	12.1	48.03	0.08	0
13/04/2023 14:00	12	46.44	0.08	0
13/04/2023 15:00	12	45.37	0.08	0
13/04/2023 16:00	12.1	44.73	0.08	0
13/04/2023 17:00	12.1	44.06	0.08	0
13/04/2023 18:00	12.1	45.81	0.08	0
13/04/2023 19:00	12.1	46.37	0.08	0
13/04/2023 20:00	12.2	47.36	0.08	0
13/04/2023 21:00	12.2	47.25	0.08	0
13/04/2023 22:00	12.1	47.16	0.08	0
13/04/2023 23:00	12	47.46	0.08	0
14/04/2023 00:00	12	47.91	0.08	0
14/04/2023 01:00	12	46.56	0.08	0
14/04/2023 02:00	11.9	46.69	0.08	0
14/04/2023 03:00	11.9	61.51	0.08	0
14/04/2023 04:00	11.9	58.16	0.08	0
14/04/2023 05:00	12	50.86	0.08	0
14/04/2023 06:00	12	49.01	0.08	0
14/04/2023 07:00	12	50.38	0.08	0
14/04/2023 08:00	12	49.27	0.08	0
14/04/2023 09:00	12	48.93	0.08	0
14/04/2023 10:00	12	48.58	0.08	0
14/04/2023 11:00	12	48.75	0.08	0
14/04/2023 12:00	12	47.9	0.08	0
14/04/2023 13:00	12	46.85	0.08	0
14/04/2023 14:00	12	45.89	0.08	0
14/04/2023 15:00	12	45.32	0.08	0
14/04/2023 16:00	12	45.57	0.08	0
14/04/2023 17:00	11.9	45.42	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
14/04/2023 18:00	11.9	45.8	0.08	0
14/04/2023 19:00	11.9	46.75	0.08	0
14/04/2023 20:00	11.9	47.46	0.08	0
14/04/2023 21:00	11.9	55.68	0.08	0
14/04/2023 22:00	12.3	68.65	0.08	0
14/04/2023 23:00	12.4	52.78	0.08	0
15/04/2023 00:00	12.3	50.37	0.08	0
15/04/2023 01:00	12.4	48.99	0.08	0
15/04/2023 02:00	12.5	48.99	0.08	0
15/04/2023 03:00	12.5	47.91	0.08	0
15/04/2023 04:00	12.5	48.14	0.08	0
15/04/2023 05:00	12.5	49.06	0.08	0
15/04/2023 06:00	12.6	49.1	0.08	0
15/04/2023 07:00	12.6	48.6	0.08	0
15/04/2023 08:00	12.5	49.09	0.08	0
15/04/2023 09:00	12.5	47.68	0.08	0
15/04/2023 10:00	12.5	47.28	0.08	0
15/04/2023 11:00	12.4	47.68	0.08	0
15/04/2023 12:00	12.4	48.08	0.08	0
15/04/2023 13:00	12.4	47.54	0.08	0
15/04/2023 14:00	12.4	46.49	0.08	0
15/04/2023 15:00	12.3	44.26	0.08	0
15/04/2023 16:00	12.3	43.99	0.08	0
15/04/2023 17:00	12.3	43.96	0.08	0
15/04/2023 18:00	12.2	45.12	0.08	0
15/04/2023 19:00	12.2	46.66	0.08	0
15/04/2023 20:00	12.2	47.46	0.08	0
15/04/2023 21:00	12.2	47.36	0.08	0
15/04/2023 22:00	12.2	47.93	0.08	0
15/04/2023 23:00	12.2	47.72	0.08	0
16/04/2023 00:00	12.2	46.43	0.08	0
16/04/2023 01:00	12.2	46.57	0.08	0
16/04/2023 02:00	12.2	48.18	0.08	0
16/04/2023 03:00	12.2	49.28	0.08	0
16/04/2023 04:00	12.2	48.76	0.08	0
16/04/2023 05:00	12.2	48.35	0.08	0
16/04/2023 06:00	12.2	48.27	0.08	0
16/04/2023 07:00	12.2	48.47	0.08	0
16/04/2023 08:00	12.2	48.06	0.08	0
16/04/2023 09:00	12.2	47.51	0.08	0
16/04/2023 10:00	12.2	46.51	0.08	0
16/04/2023 11:00	12.2	52.42	0.08	0
16/04/2023 12:00	12.3	49.95	0.08	0
16/04/2023 13:00	12.4	47.34	0.08	0
16/04/2023 14:00	12.4	45.05	0.08	0
16/04/2023 15:00	12.5	59.25	0.08	0
16/04/2023 16:00	12.7	54.24	0.08	0
16/04/2023 17:00	12.7	48.08	0.08	0
16/04/2023 18:00	12.7	46.32	0.08	0
16/04/2023 19:00	12.6	47.97	0.08	0
16/04/2023 20:00	12.6	46.55	0.08	0
16/04/2023 21:00	12.6	47.52	0.08	0
16/04/2023 22:00	12.6	48.66	0.08	0
16/04/2023 23:00	12.6	48.24	0.08	0
17/04/2023 00:00	12.5	47.68	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
17/04/2023 01:00	12.5	48.94	0.08	0
17/04/2023 02:00	12.5	48.63	0.08	0
17/04/2023 03:00	12.6	48.8	0.08	0
17/04/2023 04:00	12.6	49.37	0.08	0
17/04/2023 05:00	12.5	49.32	0.08	0
17/04/2023 06:00	12.6	54.53	0.08	0
17/04/2023 07:00	12.6	55.93	0.08	0
17/04/2023 08:00	12.6	52.45	0.08	0
17/04/2023 09:00	12.5	49.58	0.08	0
17/04/2023 10:00	12.6	47.99	0.08	0
17/04/2023 11:00	12.6	47.96	0.08	0
17/04/2023 12:00	12.7	46.38	0.08	0
17/04/2023 13:00	12.7	45.74	0.08	0
17/04/2023 14:00	12.8	45.41	0.08	0
17/04/2023 15:00	12.9	43.68	0.08	0
17/04/2023 16:00	13.1	45	0.08	0
17/04/2023 17:00	13.6	44.61	0.08	0
17/04/2023 18:00	13.8	46.08	0.08	0
17/04/2023 19:00	14.2	47.2	0.08	0
17/04/2023 20:00	14.4	46.93	0.08	0
17/04/2023 21:00	14.4	47.38	0.08	0
17/04/2023 22:00	14.4	46.39	0.08	0
17/04/2023 23:00	14.3	47.63	0.08	0
18/04/2023 00:00	14.3	48.35	0.08	0
18/04/2023 01:00	14.4	47.07	0.08	0
18/04/2023 02:00	14.3	45.62	0.08	0
18/04/2023 03:00	14.3	44.5	0.08	0
18/04/2023 04:00	14.3	44.87	0.08	0
18/04/2023 05:00	14.1	48.19	0.08	0
18/04/2023 06:00	13.9	47.81	0.08	0
18/04/2023 07:00	14	48.9	0.08	0
18/04/2023 08:00	14	48.54	0.08	0
18/04/2023 09:00	14	47.53	0.08	0
18/04/2023 10:00	14.1	47.23	0.08	0
18/04/2023 11:00	14.2	45.93	0.08	0
18/04/2023 12:00	14.7	45.02	0.08	0
18/04/2023 13:00	14.9	45.12	0.08	0
18/04/2023 14:00	15.5	43.53	0.08	0
18/04/2023 15:00	15	43.61	0.08	0
18/04/2023 16:00	15.3	44.41	0.08	0
18/04/2023 17:00	14.5	43.78	0.08	0
18/04/2023 18:00	14.7	45.54	0.08	0
18/04/2023 19:00	14.8	45.07	0.08	0
18/04/2023 20:00	15.1	45.82	0.08	0
18/04/2023 21:00	15	46.22	0.08	0
18/04/2023 22:00	14.9	46.88	0.08	0
18/04/2023 23:00	14.9	47.4	0.08	0
19/04/2023 00:00	14.9	47.51	0.08	0
19/04/2023 01:00	14.8	47.79	0.08	0
19/04/2023 02:00	14.6	46.97	0.08	0
19/04/2023 03:00	14.8	46.44	0.08	0
19/04/2023 04:00	15.1	47.44	0.08	0
19/04/2023 05:00	14.9	48.77	0.08	0
19/04/2023 06:00	14.7	48.53	0.08	0
19/04/2023 07:00	14.7	46.94	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
19/04/2023 08:00	14.6	47.46	0.08	0
19/04/2023 09:00	14.1	47.82	0.08	0
19/04/2023 10:00	14.2	48.16	0.08	0
19/04/2023 11:00	14.2	47.75	0.08	0
19/04/2023 12:00	14.2	47.12	0.08	0
19/04/2023 13:00	14.5	47.17	0.08	0
19/04/2023 14:00	14.7	46.06	0.08	0
19/04/2023 15:00	15	44.61	0.08	0
19/04/2023 16:00	15.5	44.23	0.08	0
19/04/2023 17:00	15	44.41	0.08	0
19/04/2023 18:00	14.5	45.19	0.08	0
19/04/2023 19:00	14.7	46.62	0.08	0
19/04/2023 20:00	14.8	45.6	0.08	0
19/04/2023 21:00	14.7	44.73	0.08	0
19/04/2023 22:00	14.5	46.91	0.08	0
19/04/2023 23:00	14.6	53.63	0.08	0
20/04/2023 00:00	14.6	50.41	0.08	0
20/04/2023 01:00	14.5	49.3	0.08	0
20/04/2023 02:00	14.6	48.55	0.08	0
20/04/2023 03:00	14.7	46.83	0.08	0
20/04/2023 04:00	14.6	49.98	0.08	0
20/04/2023 05:00	14.3	69.04	0.08	0
20/04/2023 06:00	14.3	53.53	0.08	0
20/04/2023 07:00	14.1	48.69	0.08	0
20/04/2023 08:00	14.3	47.74	0.08	0
20/04/2023 09:00	14.5	48.34	0.08	0
20/04/2023 10:00	14.4	48.11	0.08	0
20/04/2023 11:00	14.3	47.14	0.08	0
20/04/2023 12:00	14.6	46.72	0.08	0
20/04/2023 13:00	14.8	44.72	0.08	0
20/04/2023 14:00	15.2	42.44	0.08	0
20/04/2023 15:00	15.7	41.36	0.08	0
20/04/2023 16:00	15.7	41.68	0.08	0
20/04/2023 17:00	15.3	45.95	0.08	0
20/04/2023 18:00	15.7	48.05	0.08	0
20/04/2023 19:00	16	46.95	0.08	0
20/04/2023 20:00	15.8	46.93	0.08	0
20/04/2023 21:00	15.7	45.19	0.08	0
20/04/2023 22:00	15.7	46.11	0.08	0
20/04/2023 23:00	15.6	46.2	0.08	0
21/04/2023 00:00	15.6	46.41	0.08	0
21/04/2023 01:00	15.5	46.45	0.08	0
21/04/2023 02:00	15.5	47.47	0.08	0
21/04/2023 03:00	15.2	47.87	0.08	0
21/04/2023 04:00	15.1	55.63	0.08	0
21/04/2023 05:00	15.2	51.89	0.08	0
21/04/2023 06:00	15.2	54.79	0.08	0
21/04/2023 07:00	15.5	70.83	0.08	0
21/04/2023 08:00	15.7	59.03	0.08	0
21/04/2023 09:00	15.3	52.39	0.08	0
21/04/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
21/04/2023 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
21/04/2023 12:00	14.5	46.4	0.08	0
21/04/2023 13:00	14.9	63.76	0.08	0
21/04/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
21/04/2023 15:00	Maintain	Maintain	Maintain	0
21/04/2023 16:00	Maintain	Maintain	Maintain	0
21/04/2023 17:00	Maintain	Maintain	Maintain	0
21/04/2023 18:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
21/04/2023 19:00	14.7	43.92	0.08	0
21/04/2023 20:00	14.8	44.23	0.08	0
21/04/2023 21:00	14.9	44.91	0.08	0
21/04/2023 22:00	14.8	45.42	0.08	0
21/04/2023 23:00	14.7	45.06	0.08	0
22/04/2023 00:00	14.6	45.45	0.08	0
22/04/2023 01:00	14.6	46.2	0.08	0
22/04/2023 02:00	14.5	46.71	0.08	0
22/04/2023 03:00	14.5	46.12	0.08	0
22/04/2023 04:00	14.4	46.44	0.08	0
22/04/2023 05:00	14.4	45.88	0.08	0
22/04/2023 06:00	14.3	45.64	0.08	0
22/04/2023 07:00	14.3	46.02	0.08	0
22/04/2023 08:00	14.2	47.05	0.08	0
22/04/2023 09:00	14.3	47.16	0.08	0
22/04/2023 10:00	14.2	45.69	0.08	0
22/04/2023 11:00	14.3	44.38	0.08	0
22/04/2023 12:00	14.5	43.65	0.08	0
22/04/2023 13:00	14.4	49.08	0.08	0
22/04/2023 14:00	14.6	44.98	0.08	0
22/04/2023 15:00	14.7	41.02	0.08	0
22/04/2023 16:00	14.8	39.23	0.08	0
22/04/2023 17:00	14.9	41.54	0.08	0
22/04/2023 18:00	14.8	46.72	0.08	0
22/04/2023 19:00	14.5	60.23	0.08	0
22/04/2023 20:00	14.5	55.75	0.08	0
22/04/2023 21:00	14.5	49.14	0.08	0
22/04/2023 22:00	14.6	46.95	0.08	0
22/04/2023 23:00	14.4	46.21	0.08	0
23/04/2023 00:00	14.4	45.5	0.08	0
23/04/2023 01:00	14.4	45.03	0.08	0
23/04/2023 02:00	14.3	44.22	0.08	0
23/04/2023 03:00	14.2	44.4	0.08	0
23/04/2023 04:00	14.2	43.34	0.08	0
23/04/2023 05:00	14.2	44.88	0.08	0
23/04/2023 06:00	14.2	44.55	0.08	0
23/04/2023 07:00	14	44.32	0.08	0
23/04/2023 08:00	13.9	44.14	0.08	0
23/04/2023 09:00	13.8	43.36	0.08	0
23/04/2023 10:00	13.8	44.32	0.08	0
23/04/2023 11:00	13.8	44	0.08	0
23/04/2023 12:00	13.9	42.82	0.08	0
23/04/2023 13:00	14	41.59	0.08	0
23/04/2023 14:00	14	40.83	0.08	0
23/04/2023 15:00	14.1	40.85	0.08	0
23/04/2023 16:00	14.2	40.22	0.08	0
23/04/2023 17:00	14.3	40.49	0.08	0
23/04/2023 18:00	14.4	41.29	0.08	0
23/04/2023 19:00	14.5	42.3	0.08	0
23/04/2023 20:00	14.4	43.33	0.08	0
23/04/2023 21:00	14.4	43.66	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
23/04/2023 22:00	14.3	42.81	0.08	0
23/04/2023 23:00	14.3	44.08	0.08	0
24/04/2023 00:00	14.1	44.73	0.08	0
24/04/2023 01:00	14.2	44.59	0.08	0
24/04/2023 02:00	14.4	43.97	0.08	0
24/04/2023 03:00	14.2	44.82	0.08	0
24/04/2023 04:00	14.1	45.56	0.08	0
24/04/2023 05:00	14.1	45.02	0.08	0
24/04/2023 06:00	14	44.91	0.08	0
24/04/2023 07:00	14.1	47.14	0.08	0
24/04/2023 08:00	14.1	45.06	0.08	0
24/04/2023 09:00	14.2	44.01	0.08	0
24/04/2023 10:00	14.1	43.94	0.08	0
24/04/2023 11:00	14.1	43.47	0.08	0
24/04/2023 12:00	14.1	42.18	0.08	0
24/04/2023 13:00	14.3	44.19	0.08	0
24/04/2023 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
24/04/2023 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
24/04/2023 16:00	4.8	38.9	0.08	0
24/04/2023 17:00	4.7	40.07	0.08	0
24/04/2023 18:00	4.7	47.25	0.08	0
24/04/2023 19:00	4.7	53.95	0.08	0
24/04/2023 20:00	4.7	48.04	0.08	0
24/04/2023 21:00	4.7	46.14	0.08	0
24/04/2023 22:00	4.7	45.08	0.08	0
24/04/2023 23:00	4.6	44.84	0.08	0
25/04/2023 00:00	4.5	44.92	0.08	0
25/04/2023 01:00	4.6	45.31	0.08	0
25/04/2023 02:00	4.5	44.85	0.08	0
25/04/2023 03:00	4.5	49.43	0.08	0
25/04/2023 04:00	4.5	64.6	0.08	0
25/04/2023 05:00	4.3	53.54	0.08	0
25/04/2023 06:00	4.4	50.12	0.08	0
25/04/2023 07:00	4.6	48.17	0.08	0
25/04/2023 08:00	4.6	46.77	0.08	0
25/04/2023 09:00	4.6	45.62	0.08	0
25/04/2023 10:00	4.5	44.95	0.08	0
25/04/2023 11:00	4.4	44.58	0.08	0
25/04/2023 12:00	4.6	45.21	0.08	0
25/04/2023 13:00	4.7	47.95	0.08	0
25/04/2023 14:00	4.9	60.7	0.08	0
25/04/2023 15:00	5	49.04	0.08	0
25/04/2023 16:00	4.9	44.43	0.08	0
25/04/2023 17:00	5	41.17	0.08	0
25/04/2023 18:00	4.9	40.89	0.08	0
25/04/2023 19:00	4.7	44.73	0.08	0
25/04/2023 20:00	4.6	44.24	0.08	0
25/04/2023 21:00	4.8	43.01	0.08	0
25/04/2023 22:00	4.7	45.31	0.08	0
25/04/2023 23:00	4.7	45.26	0.08	0
26/04/2023 00:00	4.8	45.38	0.08	0
26/04/2023 01:00	4.8	45.5	0.08	0
26/04/2023 02:00	4.7	44.46	0.08	0
26/04/2023 03:00	4.6	45.41	0.08	0
26/04/2023 04:00	4.5	45.2	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
26/04/2023 05:00	4.3	45.35	0.08	0
26/04/2023 06:00	4.2	45.33	0.08	0
26/04/2023 07:00	4.3	45.53	0.08	0
26/04/2023 08:00	4.3	45.87	0.08	0
26/04/2023 09:00	4.1	50.38	0.08	0
26/04/2023 10:00	4.1	54.03	0.08	0
26/04/2023 11:00	4.2	49.2	0.08	0
26/04/2023 12:00	4.4	47.95	0.08	0
26/04/2023 13:00	4.5	46.43	0.08	0
26/04/2023 14:00	4.6	54.08	0.08	0
26/04/2023 15:00	4.6	56.1	0.08	0
26/04/2023 16:00	4.7	48.08	0.08	0
26/04/2023 17:00	4.6	46.66	0.08	0
26/04/2023 18:00	4.5	46.09	0.08	0
26/04/2023 19:00	4.5	45.36	0.08	0
26/04/2023 20:00	4.5	45.73	0.08	0
26/04/2023 21:00	4.5	44.04	0.08	0
26/04/2023 22:00	4.5	43.99	0.08	0
26/04/2023 23:00	4.5	43.69	0.08	0
27/04/2023 00:00	4.4	44.65	0.08	0
27/04/2023 01:00	4.4	45.1	0.08	0
27/04/2023 02:00	4.4	45.63	0.08	0
27/04/2023 03:00	4.4	45.93	0.08	0
27/04/2023 04:00	4.4	44.98	0.08	0
27/04/2023 05:00	4.5	45.55	0.08	0
27/04/2023 06:00	4.4	46.12	0.08	0
27/04/2023 07:00	4.5	46.31	0.08	0
27/04/2023 08:00	4.5	45.2	0.08	0
27/04/2023 09:00	4.3	44.8	0.08	0
27/04/2023 10:00	4.5	44.84	0.08	0
27/04/2023 11:00	4.6	44.35	0.08	0
27/04/2023 12:00	4.7	42.69	0.08	0
27/04/2023 13:00	4.9	41.7	0.08	0
27/04/2023 14:00	5	41.53	0.08	0
27/04/2023 15:00	5	41.68	0.08	0
27/04/2023 16:00	5	41.85	0.08	0
27/04/2023 17:00	5	42.28	0.08	0
27/04/2023 18:00	4.9	43.78	0.08	0
27/04/2023 19:00	4.8	44.31	0.08	0
27/04/2023 20:00	4.8	47.05	0.08	0
27/04/2023 21:00	4.8	46.47	0.08	0
27/04/2023 22:00	4.8	46.63	0.08	0
27/04/2023 23:00	4.8	49.36	0.08	0
28/04/2023 00:00	4.8	46.42	0.08	0
28/04/2023 01:00	4.8	58.99	0.08	0
28/04/2023 02:00	4.8	53.4	0.08	0
28/04/2023 03:00	4.9	52.95	0.08	0
28/04/2023 04:00	4.9	52.94	0.08	0
28/04/2023 05:00	4.9	51.05	0.08	0
28/04/2023 06:00	4.9	50.84	0.08	0
28/04/2023 07:00	4.8	51.85	0.08	0
28/04/2023 08:00	4.8	49.59	0.08	0
28/04/2023 09:00	4.9	49.97	0.08	0
28/04/2023 10:00	4.9	70.18	0.08	0
28/04/2023 11:00	5.2	58.1	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
28/04/2023 12:00	5.3	52.74	0.08	0
28/04/2023 13:00	5.4	44.05	0.08	0
28/04/2023 14:00	5.4	44.24	0.08	0
28/04/2023 15:00	5.3	47.62	0.08	0
28/04/2023 16:00	5.4	47.4	0.08	0
28/04/2023 17:00	5.4	45.06	0.08	0
28/04/2023 18:00	5.3	44.66	0.08	0
28/04/2023 19:00	5.3	44.85	0.08	0
28/04/2023 20:00	5.2	46.6	0.08	0
28/04/2023 21:00	5.2	45.34	0.08	0
28/04/2023 22:00	5.2	45	0.08	0
28/04/2023 23:00	5.2	46.12	0.08	0
29/04/2023 00:00	5.2	45.81	0.08	0
29/04/2023 01:00	5.2	46.76	0.08	0
29/04/2023 02:00	5.1	46.58	0.08	0
29/04/2023 03:00	5.1	47.63	0.08	0
29/04/2023 04:00	5.1	47.68	0.08	0
29/04/2023 05:00	5.1	46.28	0.08	0
29/04/2023 06:00	5.1	46.65	0.08	0
29/04/2023 07:00	5.1	47.83	0.08	0
29/04/2023 08:00	4.9	54.51	0.08	0
29/04/2023 09:00	4.8	57.09	0.08	0
29/04/2023 10:00	4.9	64.56	0.08	0
29/04/2023 11:00	5.1	58.81	0.08	0
29/04/2023 12:00	5.2	52.23	0.08	0
29/04/2023 13:00	5.2	48.86	0.08	0
29/04/2023 14:00	5.3	45.38	0.08	0
29/04/2023 15:00	5.2	44.13	0.08	0
29/04/2023 16:00	5.1	43.69	0.08	0
29/04/2023 17:00	5.1	58.36	0.08	0
29/04/2023 18:00	5.2	50.95	0.08	0
29/04/2023 19:00	5.1	47.62	0.08	0
29/04/2023 20:00	5	47.04	0.08	0
29/04/2023 21:00	5	45.65	0.08	0
29/04/2023 22:00	5	46.38	0.08	0
29/04/2023 23:00	5	46.35	0.08	0
30/04/2023 00:00	5	46.23	0.08	0
30/04/2023 01:00	5	47.25	0.08	0
30/04/2023 02:00	5	45.63	0.08	0
30/04/2023 03:00	5	46.78	0.08	0
30/04/2023 04:00	5	47.38	0.08	0
30/04/2023 05:00	5	46.56	0.08	0
30/04/2023 06:00	5	47.75	0.08	0
30/04/2023 07:00	5	47.51	0.08	0
30/04/2023 08:00	5	44.41	0.08	0
30/04/2023 09:00	4.9	57.71	0.08	0
30/04/2023 10:00	4.5	74.26	0.08	0
30/04/2023 11:00	4.5	64.32	0.08	0
30/04/2023 12:00	4.5	57.39	0.08	0
30/04/2023 13:00	4.4	52.06	0.08	0
30/04/2023 14:00	4.6	50.43	0.08	0
30/04/2023 15:00	4.7	51.57	0.08	0
30/04/2023 16:00	4.7	50.31	0.08	0
30/04/2023 17:00	4.6	49.09	0.08	0
30/04/2023 18:00	4.6	48.16	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
30/04/2023 19:00	4.5	47.41	0.08	0
30/04/2023 20:00	4.7	48.22	0.08	0
30/04/2023 21:00	4.6	47.63	0.08	0
30/04/2023 22:00	4.6	49.05	0.08	0
30/04/2023 23:00	4.7	49.43	0.08	0
Minimum	4.1	34.12	0.08	0
MinDate	26/04/2023 09:00	06/04/2023 16:00	01/04/2023 00:00	01/04/2023 00:00
Maximum	16	77.17	0.08	0
MaxDate	20/04/2023 19:00	13/04/2023 09:00	01/04/2023 00:00	01/04/2023 00:00
Avg	10.5	49.13	0.08	0
Num	711	711	711	720
Data[%]	98.6	98.6	98.6	99.9
STD	3.5	5.6	---	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
01/05/2023 00:00	4.6	49.42	0.08	0
01/05/2023 01:00	4.7	48.87	0.08	0
01/05/2023 02:00	4.6	49.73	0.08	0
01/05/2023 03:00	4.6	49.4	0.08	0
01/05/2023 04:00	4.6	48.77	0.08	0
01/05/2023 05:00	4.5	48.6	0.08	0
01/05/2023 06:00	4.4	47.78	0.08	0
01/05/2023 07:00	4.4	49.2	0.08	0
01/05/2023 08:00	4.6	51	0.08	0
01/05/2023 09:00	4.6	51.68	0.08	0
01/05/2023 10:00	4.7	50.94	0.08	0
01/05/2023 11:00	4.8	42.95	0.08	0
01/05/2023 12:00	4.9	34.75	0.08	0
01/05/2023 13:00	5	31.81	0.08	0
01/05/2023 14:00	4.9	27.78	0.08	0
01/05/2023 15:00	4.9	31.55	0.08	0
01/05/2023 16:00	4.9	33.82	0.08	0
01/05/2023 17:00	4.9	35.91	0.08	0
01/05/2023 18:00	4.9	39.53	0.08	0
01/05/2023 19:00	4.9	43.88	0.08	0
01/05/2023 20:00	4.9	45.97	0.08	0
01/05/2023 21:00	4.9	48.28	0.08	0
01/05/2023 22:00	4.9	47.5	0.08	0
01/05/2023 23:00	4.9	48.1	0.08	0
02/05/2023 00:00	4.9	54.6	0.08	0
02/05/2023 01:00	4.8	54.2	0.08	0
02/05/2023 02:00	4.8	48.99	0.08	0
02/05/2023 03:00	4.8	49.36	0.08	0
02/05/2023 04:00	4.8	50.65	0.08	0
02/05/2023 05:00	4.8	47.95	0.08	0
02/05/2023 06:00	4.9	48.79	0.08	0
02/05/2023 07:00	4.9	48.96	0.08	0
02/05/2023 08:00	4.9	48.47	0.08	0
02/05/2023 09:00	4.7	48.43	0.08	0
02/05/2023 10:00	4.7	49.12	0.08	0
02/05/2023 11:00	4.7	49.16	0.08	0
02/05/2023 12:00	4.8	46.89	0.08	0
02/05/2023 13:00	4.8	46.38	0.08	0
02/05/2023 14:00	4.8	45.65	0.08	0
02/05/2023 15:00	4.8	47.99	0.08	0
02/05/2023 16:00	4.9	48.57	0.08	0
02/05/2023 17:00	4.9	46.94	0.08	0
02/05/2023 18:00	4.9	46.95	0.08	0
02/05/2023 19:00	4.9	46.72	0.08	0
02/05/2023 20:00	4.8	46.87	0.08	0
02/05/2023 21:00	4.8	46.9	0.08	0
02/05/2023 22:00	4.8	47.26	0.08	0
02/05/2023 23:00	4.8	46.83	0.08	0
03/05/2023 00:00	4.8	48.86	0.08	0
03/05/2023 01:00	4.8	48.67	0.08	0
03/05/2023 02:00	4.8	49.57	0.08	0
03/05/2023 03:00	4.8	49.76	0.08	0
03/05/2023 04:00	4.8	49.57	0.08	0
03/05/2023 05:00	4.8	50.23	0.08	0
03/05/2023 06:00	4.8	50.2	0.08	0
03/05/2023 07:00	4.8	48.27	0.08	0
03/05/2023 08:00	4.8	48.32	0.08	0
03/05/2023 09:00	4.8	48.88	0.08	0
03/05/2023 10:00	4.8	53.31	0.08	0
03/05/2023 11:00	4.7	52.35	0.08	0
03/05/2023 12:00	4.8	50.02	0.08	0
03/05/2023 13:00	4.9	46.98	0.08	0
03/05/2023 14:00	5	46.63	0.08	0
03/05/2023 15:00	5	44.29	0.08	0
03/05/2023 16:00	5	42.07	0.08	0
03/05/2023 17:00	5	57	0.08	0
03/05/2023 18:00	4.9	49.65	0.08	0
03/05/2023 19:00	4.9	46.13	0.08	0
03/05/2023 20:00	4.9	43.38	0.08	0
03/05/2023 21:00	4.9	43.26	0.08	0
03/05/2023 22:00	4.9	42	0.08	0
03/05/2023 23:00	4.9	42.71	0.08	0
04/05/2023 00:00	4.9	43.35	0.08	0
04/05/2023 01:00	4.9	42.42	0.08	0
04/05/2023 02:00	4.9	44.66	0.08	0
04/05/2023 03:00	4.9	42.55	0.08	0
04/05/2023 04:00	4.9	42.75	0.08	0
04/05/2023 05:00	4.9	42.58	0.08	0
04/05/2023 06:00	4.9	42.76	0.08	0
04/05/2023 07:00	4.9	42.78	0.08	0
04/05/2023 08:00	4.8	44.06	0.08	0
04/05/2023 09:00	4.8	44.7	0.08	0
04/05/2023 10:00	4.8	42.84	0.08	0
04/05/2023 11:00	4.8	44.3	0.08	0
04/05/2023 12:00	4.9	43.82	0.08	0
04/05/2023 13:00	5	43.16	0.08	0
04/05/2023 14:00	5.1	43.02	0.08	0
04/05/2023 15:00	5.1	41.08	0.08	0
04/05/2023 16:00	5.1	39.89	0.08	0
04/05/2023 17:00	5.1	38.89	0.08	0
04/05/2023 18:00	5.1	40.15	0.08	0
04/05/2023 19:00	5	41.17	0.08	0
04/05/2023 20:00	5	41.48	0.08	0
04/05/2023 21:00	5	42.74	0.08	0
04/05/2023 22:00	5	42.41	0.08	0
04/05/2023 23:00	5	44.28	0.08	0
05/05/2023 00:00	5	44.32	0.08	0
05/05/2023 01:00	5	43.47	0.08	0
05/05/2023 02:00	5	42.87	0.08	0
05/05/2023 03:00	5	43.82	0.08	0
05/05/2023 04:00	5	44.79	0.08	0
05/05/2023 05:00	5	45.79	0.08	0
05/05/2023 06:00	5	43.83	0.08	0
05/05/2023 07:00	5	43.99	0.08	0
05/05/2023 08:00	5	44.36	0.08	0
05/05/2023 09:00	5	44.22	0.08	0
05/05/2023 10:00	4.9	43.63	0.08	0
05/05/2023 11:00	4.9	43.96	0.08	0
05/05/2023 12:00	5	42.72	0.08	0
05/05/2023 13:00	5	42.76	0.08	0
05/05/2023 14:00	5.1	42.92	0.08	0
05/05/2023 15:00	5.1	41.35	0.08	0
05/05/2023 16:00	5.1	40.64	0.08	0
05/05/2023 17:00	5.2	46.97	0.08	0
05/05/2023 18:00	5.1	43.94	0.08	0
05/05/2023 19:00	5.1	43.14	0.08	0
05/05/2023 20:00	5.1	42.46	0.08	0
05/05/2023 21:00	5.1	43.23	0.08	0
05/05/2023 22:00	5.1	42.65	0.08	0
05/05/2023 23:00	5	43.32	0.08	0
06/05/2023 00:00	5	43.37	0.08	0
06/05/2023 01:00	5.1	43.01	0.08	0
06/05/2023 02:00	5.1	48.67	0.08	0
06/05/2023 03:00	5.1	62.05	0.08	0
06/05/2023 04:00	5.1	50.67	0.08	0
06/05/2023 05:00	5.1	45.8	0.08	0
06/05/2023 06:00	5.1	44.01	0.08	0
06/05/2023 07:00	5.1	44	0.08	0
06/05/2023 08:00	5.1	44.27	0.08	0
06/05/2023 09:00	5.1	44.94	0.08	0
06/05/2023 10:00	5.1	44.55	0.08	0
06/05/2023 11:00	5.1	44.36	0.08	0
06/05/2023 12:00	5.2	43.81	0.08	0
06/05/2023 13:00	5.3	43.8	0.08	0
06/05/2023 14:00	5.5	42.14	0.08	0
06/05/2023 15:00	5.5	39.84	0.08	0
06/05/2023 16:00	5.5	38.26	0.08	0
06/05/2023 17:00	5.5	39.36	0.08	0
06/05/2023 18:00	5.4	41.5	0.08	0
06/05/2023 19:00	5.4	42.77	0.08	0
06/05/2023 20:00	5.4	43.56	0.08	0
06/05/2023 21:00	5.4	43.73	0.08	0
06/05/2023 22:00	5.3	43.53	0.08	0
06/05/2023 23:00	5.3	44.48	0.08	0
07/05/2023 00:00	5.3	45.17	0.08	0
07/05/2023 01:00	5.3	45.34	0.08	0
07/05/2023 02:00	5.3	45.11	0.08	0
07/05/2023 03:00	5.3	45.15	0.08	0
07/05/2023 04:00	5.3	45.24	0.08	0
07/05/2023 05:00	5.3	43.48	0.08	0
07/05/2023 06:00	5.3	42.77	0.08	0
07/05/2023 07:00	5.3	44.12	0.08	0
07/05/2023 08:00	5.3	44.66	0.08	0
07/05/2023 09:00	5.3	45.08	0.08	0
07/05/2023 10:00	5.3	44.89	0.08	0
07/05/2023 11:00	5.4	44.88	0.08	0
07/05/2023 12:00	5.4	45.38	0.08	0
07/05/2023 13:00	5.5	42.46	0.08	0
07/05/2023 14:00	5.6	41.07	0.08	0
07/05/2023 15:00	5.6	38.97	0.08	0
07/05/2023 16:00	5.5	39.11	0.08	0
07/05/2023 17:00	5.5	39.62	0.08	0
07/05/2023 18:00	5.7	39.36	0.08	0
07/05/2023 19:00	5.8	41.23	0.08	0
07/05/2023 20:00	5.8	41.83	0.08	0
07/05/2023 21:00	5.9	41.04	0.08	0
07/05/2023 22:00	5.9	41.91	0.08	0
07/05/2023 23:00	5.9	42.19	0.08	0
08/05/2023 00:00	5.8	42.53	0.08	0
08/05/2023 01:00	6.2	42.21	0.08	0
08/05/2023 02:00	6.3	42.82	0.08	0
08/05/2023 03:00	6.2	43.11	0.08	0
08/05/2023 04:00	6.2	42.79	0.08	0
08/05/2023 05:00	6.4	42.29	0.08	0
08/05/2023 06:00	6.4	41.84	0.08	0
08/05/2023 07:00	6.4	42.14	0.08	0
08/05/2023 08:00	6.5	42.2	0.08	0
08/05/2023 09:00	6.4	42.56	0.08	0
08/05/2023 10:00	6.4	42.28	0.08	0
08/05/2023 11:00	6.5	41.81	0.08	0
08/05/2023 12:00	6.5	40.55	0.08	0
08/05/2023 13:00	6.6	39.37	0.08	0
08/05/2023 14:00	6.7	39.43	0.08	0
08/05/2023 15:00	6.6	40.56	0.08	0
08/05/2023 16:00	6.5	40.9	0.08	0
08/05/2023 17:00	6.5	42.36	0.08	0
08/05/2023 18:00	6.6	42.63	0.08	0
08/05/2023 19:00	6.8	43.52	0.08	0
08/05/2023 20:00	6.8	44.05	0.08	0
08/05/2023 21:00	6.8	44.44	0.08	0
08/05/2023 22:00	6.7	44.51	0.08	0
08/05/2023 23:00	6.7	43.94	0.08	0
09/05/2023 00:00	6.6	43.7	0.08	0
09/05/2023 01:00	6.6	43.85	0.08	0
09/05/2023 02:00	6.6	43.52	0.08	0
09/05/2023 03:00	6.5	44.24	0.08	0
09/05/2023 04:00	6.5	44.76	0.08	0
09/05/2023 05:00	6.5	44.85	0.08	0
09/05/2023 06:00	6.3	43.96	0.08	0
09/05/2023 07:00	6.3	45.14	0.08	0
09/05/2023 08:00	6.4	44.29	0.08	0
09/05/2023 09:00	6.3	43.57	0.08	0
09/05/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
09/05/2023 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
09/05/2023 12:00	6	41.39	0.08	0
09/05/2023 13:00	6.2	39.91	0.08	0
09/05/2023 14:00	6.4	39.2	0.08	0
09/05/2023 15:00	6.5	37.53	0.08	0
09/05/2023 16:00	6.6	39.02	0.08	0
09/05/2023 17:00	6.6	41.46	0.08	0
09/05/2023 18:00	6.6	48.78	0.08	0
09/05/2023 19:00	6.6	45.42	0.08	0
09/05/2023 20:00	6.6	44.3	0.08	0
09/05/2023 21:00	6.5	43.55	0.08	0
09/05/2023 22:00	6.5	43.61	0.08	0
09/05/2023 23:00	6.3	43.2	0.08	0
10/05/2023 00:00	6.4	42.07	0.08	0
10/05/2023 01:00	6.2	40.86	0.08	0
10/05/2023 02:00	5.9	43.36	0.08	0
10/05/2023 03:00	5.9	52.18	0.08	0
10/05/2023 04:00	5.8	57.31	0.08	0
10/05/2023 05:00	5.7	49.46	0.08	0
10/05/2023 06:00	5.7	48.13	0.08	0
10/05/2023 07:00	5.8	48.49	0.08	0
10/05/2023 08:00	5.8	46.41	0.08	0
10/05/2023 09:00	5.9	44.96	0.08	0
10/05/2023 10:00	5.9	46.88	0.08	0
10/05/2023 11:00	6.1	44.34	0.08	0
10/05/2023 12:00	6.3	43.7	0.08	0
10/05/2023 13:00	6.4	42.29	0.08	0
10/05/2023 14:00	6.5	40.82	0.08	0
10/05/2023 15:00	6.3	41.67	0.08	0
10/05/2023 16:00	6.1	48.66	0.08	0
10/05/2023 17:00	6.1	53.5	0.08	0
10/05/2023 18:00	6.1	68.63	0.08	0
10/05/2023 19:00	6.1	54.1	0.08	0
10/05/2023 20:00	6.1	49.59	0.08	0
10/05/2023 21:00	6	47.01	0.08	0
10/05/2023 22:00	6	46.53	0.08	0
10/05/2023 23:00	6	44.76	0.08	0
11/05/2023 00:00	5.9	43.97	0.08	0
11/05/2023 01:00	5.9	43.92	0.08	0
11/05/2023 02:00	5.9	51.87	0.08	0
11/05/2023 03:00	5.9	53.35	0.08	0
11/05/2023 04:00	6	48.07	0.08	0
11/05/2023 05:00	5.9	44.04	0.08	0
11/05/2023 06:00	5.9	43.63	0.08	0
11/05/2023 07:00	5.9	43.72	0.08	0
11/05/2023 08:00	5.9	44.61	0.08	0
11/05/2023 09:00	6	44.47	0.08	0
11/05/2023 10:00	5.7	45.43	0.08	0
11/05/2023 11:00	5.8	48.88	0.08	0

11/05/2023 12:00	6	48.05	0.08	0
11/05/2023 13:00	6.1	44.76	0.08	0
11/05/2023 14:00	6.2	43.01	0.08	0
11/05/2023 15:00	6.2	46.23	0.08	0
11/05/2023 16:00	6.5	44.4	0.08	0
11/05/2023 17:00	6.5	42.11	0.08	0
11/05/2023 18:00	6.4	41.64	0.08	0
11/05/2023 19:00	6.4	42.86	0.08	0
11/05/2023 20:00	6.2	42.39	0.08	0
11/05/2023 21:00	6.2	42.19	0.08	0
11/05/2023 22:00	6.1	41.73	0.08	0
11/05/2023 23:00	6.1	39.81	0.08	0
12/05/2023 00:00	6	40.37	0.08	0
12/05/2023 01:00	5.9	40.39	0.08	0
12/05/2023 02:00	5.9	40.56	0.08	0
12/05/2023 03:00	5.8	41.23	0.08	0
12/05/2023 04:00	5.8	43.02	0.08	0
12/05/2023 05:00	5.8	42.16	0.08	0
12/05/2023 06:00	6.1	89.6	0.08	0
12/05/2023 07:00	6.4	179.56	0.08	0
12/05/2023 08:00	6.2	103.27	0.08	0
12/05/2023 09:00	6.2	67.96	0.08	0
12/05/2023 10:00	6.3	54.97	0.08	0
12/05/2023 11:00	6.3	50.7	0.08	0
12/05/2023 12:00	6.2	59.21	0.08	0
12/05/2023 13:00	6.4	63.28	0.08	0
12/05/2023 14:00	6.6	49.62	0.08	0
12/05/2023 15:00	6.6	44.91	0.08	0
12/05/2023 16:00	6.5	44.48	0.08	0
12/05/2023 17:00	6.4	44.14	0.08	0
12/05/2023 18:00	6.4	56.73	0.08	0
12/05/2023 19:00	6.5	56.92	0.08	0
12/05/2023 20:00	6.3	50.96	0.08	0
12/05/2023 21:00	6.4	46.58	0.08	0
12/05/2023 22:00	6.4	43.75	0.08	0
12/05/2023 23:00	6.3	42.43	0.08	0
13/05/2023 00:00	6.2	40.58	0.08	0
13/05/2023 01:00	6.1	40.85	0.08	0
13/05/2023 02:00	6.1	41.41	0.08	0
13/05/2023 03:00	6.1	40.95	0.08	0
13/05/2023 04:00	6.1	39.64	0.08	0
13/05/2023 05:00	6	39.16	0.08	0
13/05/2023 06:00	6	39.66	0.08	0
13/05/2023 07:00	5.9	41.08	0.08	0
13/05/2023 08:00	6	41.65	0.08	0
13/05/2023 09:00	6	40.85	0.08	0
13/05/2023 10:00	6.1	40.05	0.08	0
13/05/2023 11:00	6.1	39.76	0.08	0
13/05/2023 12:00	6.2	38.61	0.08	0
13/05/2023 13:00	6.3	38.94	0.08	0
13/05/2023 14:00	6.5	42.29	0.08	0
13/05/2023 15:00	6.7	41.19	0.08	0
13/05/2023 16:00	6.8	38.88	0.08	0
13/05/2023 17:00	6.8	39.73	0.08	0
13/05/2023 18:00	6.9	40.29	0.08	0
13/05/2023 19:00	6.9	40.37	0.08	0
13/05/2023 20:00	6.8	40.16	0.08	0
13/05/2023 21:00	6.7	40.05	0.08	0
13/05/2023 22:00	6.6	39.93	0.08	0
13/05/2023 23:00	6.5	39.46	0.08	0
14/05/2023 00:00	6.5	39.47	0.08	0
14/05/2023 01:00	6.4	39.49	0.08	0
14/05/2023 02:00	6.4	40.31	0.08	0
14/05/2023 03:00	6.4	40.53	0.08	0

14/05/2023 04:00	6.2	39.11	0.08	0
14/05/2023 05:00	6.1	42.42	0.08	0
14/05/2023 06:00	6.1	43.02	0.08	0
14/05/2023 07:00	6.1	42.96	0.08	0
14/05/2023 08:00	6.1	42.15	0.08	0
14/05/2023 09:00	6.1	42.29	0.08	0
14/05/2023 10:00	6.1	40.53	0.08	0
14/05/2023 11:00	6.3	53.88	0.08	0
14/05/2023 12:00	6.5	46.72	0.08	0
14/05/2023 13:00	6.6	42.23	0.08	0
14/05/2023 14:00	6.6	42.38	0.08	0
14/05/2023 15:00	6.8	52.89	0.08	0
14/05/2023 16:00	6.9	45.05	0.08	0
14/05/2023 17:00	6.8	42.56	0.08	0
14/05/2023 18:00	6.8	41.85	0.08	0
14/05/2023 19:00	6.8	40.91	0.08	0
14/05/2023 20:00	6.8	41.47	0.08	0
14/05/2023 21:00	6.8	40.31	0.08	0
14/05/2023 22:00	6.9	40.85	0.08	0
14/05/2023 23:00	6.9	39.51	0.08	0
15/05/2023 00:00	6.9	39.26	0.08	0
15/05/2023 01:00	6.8	39.36	0.08	0
15/05/2023 02:00	6.8	39.6	0.08	0
15/05/2023 03:00	6.7	40.02	0.08	0
15/05/2023 04:00	6.5	44.45	0.08	0
15/05/2023 05:00	6.4	44.38	0.08	0
15/05/2023 06:00	6.4	44.37	0.08	0
15/05/2023 07:00	6.4	43.98	0.08	0
15/05/2023 08:00	6.4	42.35	0.08	0
15/05/2023 09:00	6.4	43.25	0.08	0
15/05/2023 10:00	6.4	42.71	0.08	0
15/05/2023 11:00	6.5	41.94	0.08	0
15/05/2023 12:00	6.6	41.59	0.08	0
15/05/2023 13:00	6.7	41.31	0.08	0
15/05/2023 14:00	6.8	39.26	0.08	0
15/05/2023 15:00	6.8	36.7	0.08	0
15/05/2023 16:00	6.8	37.67	0.08	0
15/05/2023 17:00	6.8	39.42	0.08	0
15/05/2023 18:00	6.7	39.73	0.08	0
15/05/2023 19:00	6.6	39.68	0.08	0
15/05/2023 20:00	6.6	40.6	0.08	0
15/05/2023 21:00	6.6	40.93	0.08	0
15/05/2023 22:00	6.6	40.92	0.08	0
15/05/2023 23:00	6.6	40.02	0.08	0
16/05/2023 00:00	6.4	45.87	0.08	0
16/05/2023 01:00	6.3	54.43	0.08	0
16/05/2023 02:00	6.4	120.76	0.08	0
16/05/2023 03:00	6.3	140.93	0.08	0
16/05/2023 04:00	6.2	93.51	0.08	0
16/05/2023 05:00	6.1	62.4	0.08	0
16/05/2023 06:00	6.1	51.88	0.08	0
16/05/2023 07:00	6.3	46.28	0.08	0
16/05/2023 08:00	6.2	45.21	0.08	0
16/05/2023 09:00	6.1	44.04	0.08	0
16/05/2023 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	0
16/05/2023 11:00	6.7	45.32	0.08	0
16/05/2023 12:00	6.7	42.02	0.08	0
16/05/2023 13:00	6.7	41.94	0.08	0
16/05/2023 14:00	6.7	39.6	0.08	0
16/05/2023 15:00	6.8	37.98	0.08	0
16/05/2023 16:00	6.8	37.89	0.08	0
16/05/2023 17:00	6.8	39.84	0.08	0
16/05/2023 18:00	6.7	41.14	0.08	0
16/05/2023 19:00	6.7	41.89	0.08	0

16/05/2023 20:00	6.6	42.29	0.08	0
16/05/2023 21:00	6.6	42.21	0.08	0
16/05/2023 22:00	6.6	47.44	0.08	0
16/05/2023 23:00	6.6	49.94	0.08	0
17/05/2023 00:00	6.6	45.94	0.08	0
17/05/2023 01:00	6.5	43.33	0.08	0
17/05/2023 02:00	6.5	60.21	0.08	0
17/05/2023 03:00	6.5	53.15	0.08	0
17/05/2023 04:00	6.5	45.95	0.08	0
17/05/2023 05:00	6.5	44.67	0.08	0
17/05/2023 06:00	6.4	44.04	0.08	0
17/05/2023 07:00	6.5	44.18	0.08	0
17/05/2023 08:00	6.4	44.09	0.08	0
17/05/2023 09:00	6.3	44.99	0.08	0
17/05/2023 10:00	6.4	43.86	0.08	0
17/05/2023 11:00	6.5	43.47	0.08	0
17/05/2023 12:00	6.5	43.21	0.08	0
17/05/2023 13:00	6.6	43.55	0.08	0
17/05/2023 14:00	6.7	41.23	0.08	0
17/05/2023 15:00	6.7	37.99	0.08	0
17/05/2023 16:00	6.7	37.32	0.08	0
17/05/2023 17:00	6.8	37.96	0.08	0
17/05/2023 18:00	6.7	38.87	0.08	0
17/05/2023 19:00	6.7	40.67	0.08	0
17/05/2023 20:00	6.7	40.37	0.08	0
17/05/2023 21:00	6.7	40.54	0.08	0
17/05/2023 22:00	6.7	40.75	0.08	0
17/05/2023 23:00	6.7	41.87	0.08	0
18/05/2023 00:00	6.7	41.72	0.08	0
18/05/2023 01:00	6.7	40.87	0.08	0
18/05/2023 02:00	6.8	41.07	0.08	0
18/05/2023 03:00	6.7	41.46	0.08	0
18/05/2023 04:00	6.7	42.15	0.08	0
18/05/2023 05:00	6.7	41.03	0.08	0
18/05/2023 06:00	6.7	43.12	0.08	0
18/05/2023 07:00	6.7	43.15	0.08	0
18/05/2023 08:00	6.7	44.06	0.08	0
18/05/2023 09:00	6.7	43	0.08	0
18/05/2023 10:00	6.7	41.57	0.08	0
18/05/2023 11:00	6.7	42.34	0.08	0
18/05/2023 12:00	6.9	42.94	0.08	0
18/05/2023 13:00	7	42.34	0.08	0
18/05/2023 14:00	7	41.18	0.08	0
18/05/2023 15:00	7.2	39.65	0.08	0
18/05/2023 16:00	7.2	39.68	0.08	0
18/05/2023 17:00	7.2	41.9	0.08	0
18/05/2023 18:00	7.1	40.5	0.08	0
18/05/2023 19:00	7.3	40.82	0.08	0
18/05/2023 20:00	7.5	41.29	0.08	0
18/05/2023 21:00	7.5	46.27	0.08	0
18/05/2023 22:00	7.5	46.68	0.08	0
18/05/2023 23:00	7.4	43.59	0.08	0
19/05/2023 00:00	7.5	41.61	0.08	0
19/05/2023 01:00	7.4	45.28	0.08	0
19/05/2023 02:00	7.5	56.09	0.08	0
19/05/2023 03:00	7.5	47.63	0.08	0
19/05/2023 04:00	7.4	45.6	0.08	0
19/05/2023 05:00	7.4	43.95	0.08	0
19/05/2023 06:00	7.4	43.59	0.08	0
19/05/2023 07:00	7.4	42.32	0.08	0
19/05/2023 08:00	7.3	42.25	0.08	0
19/05/2023 09:00	7.4	40.98	0.08	0
19/05/2023 10:00	7.5	40.52	0.08	0
19/05/2023 11:00	7.4	40.73	0.08	0

19/05/2023 12:00	7.6	41.2	0.08	0
19/05/2023 13:00	7.8	41.39	0.08	0
19/05/2023 14:00	7.9	40.38	0.08	0
19/05/2023 15:00	8	38.7	0.08	0
19/05/2023 16:00	8.3	38.69	0.08	0
19/05/2023 17:00	9.1	37.43	0.08	0
19/05/2023 18:00	8.9	37.83	0.08	0
19/05/2023 19:00	8.7	38.81	0.08	0
19/05/2023 20:00	8.7	40.11	0.08	0
19/05/2023 21:00	8.7	39.28	0.08	0
19/05/2023 22:00	8.7	40.58	0.08	0
19/05/2023 23:00	8.6	40.93	0.08	0
20/05/2023 00:00	8.7	41.58	0.08	0
20/05/2023 01:00	8.7	42.05	0.08	0
20/05/2023 02:00	8.7	40.63	0.08	0
20/05/2023 03:00	8.6	41.42	0.08	0
20/05/2023 04:00	8.5	41.97	0.08	0
20/05/2023 05:00	8.6	41.57	0.08	0
20/05/2023 06:00	8.6	42	0.08	0
20/05/2023 07:00	8.7	41.67	0.08	0
20/05/2023 08:00	8.6	40.96	0.08	0
20/05/2023 09:00	8.6	42.02	0.08	0
20/05/2023 10:00	8.5	62.96	0.08	0
20/05/2023 11:00	8.7	41.66	0.08	0
20/05/2023 12:00	8.7	36.32	0.08	0
20/05/2023 13:00	8.9	35.5	0.08	0
20/05/2023 14:00	9.1	40.12	0.08	0
20/05/2023 15:00	9.5	38.63	0.08	0
20/05/2023 16:00	9.6	37.18	0.08	0
20/05/2023 17:00	9.8	36.12	0.08	0
20/05/2023 18:00	9.8	37.04	0.08	0
20/05/2023 19:00	9.9	38.12	0.08	0
20/05/2023 20:00	10	40.07	0.08	0
20/05/2023 21:00	9.9	49.45	0.08	0
20/05/2023 22:00	9.7	50.55	0.08	0
20/05/2023 23:00	8.4	49.66	0.08	0
21/05/2023 00:00	8.7	55.29	0.08	0
21/05/2023 01:00	8.7	66.3	0.08	0
21/05/2023 02:00	8.6	72.76	0.08	0
21/05/2023 03:00	8.3	65.12	0.08	0
21/05/2023 04:00	8.1	55.32	0.08	0
21/05/2023 05:00	7.8	51.83	0.08	0
21/05/2023 06:00	7.7	47.2	0.08	0
21/05/2023 07:00	7.8	44.14	0.08	0
21/05/2023 08:00	7.6	42.8	0.08	0
21/05/2023 09:00	7.8	40.76	0.08	0
21/05/2023 10:00	7.8	40.15	0.08	0
21/05/2023 11:00	7.9	41.41	0.08	0
21/05/2023 12:00	8	41	0.08	0
21/05/2023 13:00	8.1	39.13	0.08	0
21/05/2023 14:00	8.3	37.69	0.08	0
21/05/2023 15:00	8.2	36.41	0.08	0
21/05/2023 16:00	8.4	37.26	0.08	0
21/05/2023 17:00	8.2	37.76	0.08	0
21/05/2023 18:00	8.4	38.65	0.08	0
21/05/2023 19:00	8.5	39.86	0.08	0
21/05/2023 20:00	8.5	39.61	0.08	0
21/05/2023 21:00	8.7	40.92	0.08	0
21/05/2023 22:00	8.7	41.36	0.08	0
21/05/2023 23:00	8.5	41.06	0.08	0
22/05/2023 00:00	8.8	40.05	0.08	0
22/05/2023 01:00	8.4	41.41	0.08	0
22/05/2023 02:00	8.7	41.41	0.08	0
22/05/2023 03:00	8.8	40.6	0.08	0

22/05/2023 04:00	8.6	40.13	0.08	0
22/05/2023 05:00	8.7	40.77	0.08	0
22/05/2023 06:00	8.6	42.22	0.08	0
22/05/2023 07:00	8.6	42.41	0.08	0
22/05/2023 08:00	8.6	43.27	0.08	0
22/05/2023 09:00	8.6	44.37	0.08	0
22/05/2023 10:00	8.6	43.58	0.08	0
22/05/2023 11:00	8.8	44.42	0.08	0
22/05/2023 12:00	8.7	47.52	0.08	0
22/05/2023 13:00	8.7	45.13	0.08	0
22/05/2023 14:00	8.8	44.23	0.08	0
22/05/2023 15:00	8.7	41.73	0.08	0
22/05/2023 16:00	9.1	42.64	0.08	0
22/05/2023 17:00	9.1	47.45	0.08	0
22/05/2023 18:00	9.2	45.93	0.08	0
22/05/2023 19:00	9.5	43.85	0.08	0
22/05/2023 20:00	9.6	42.84	0.08	0
22/05/2023 21:00	9.3	40.85	0.08	0
22/05/2023 22:00	9.4	41.04	0.08	0
22/05/2023 23:00	9.4	40.69	0.08	0
23/05/2023 00:00	9.3	40.66	0.08	0
23/05/2023 01:00	9.4	42.46	0.08	0
23/05/2023 02:00	9.4	43.04	0.08	0
23/05/2023 03:00	9.5	41.87	0.08	0
23/05/2023 04:00	9.3	42.54	0.08	0
23/05/2023 05:00	9.4	44.93	0.08	0
23/05/2023 06:00	9.4	48.4	0.08	0
23/05/2023 07:00	9	49.63	0.08	0
23/05/2023 08:00	9	47.44	0.08	0
23/05/2023 09:00	9	45.4	0.08	0
23/05/2023 10:00	9	45.36	0.08	0
23/05/2023 11:00	9.1	35.98	0.08	0
23/05/2023 12:00	9.2	32.29	0.08	0
23/05/2023 13:00	9	30.42	0.08	0
23/05/2023 14:00	9	30.2	0.08	0
23/05/2023 15:00	9.2	29.26	0.08	0
23/05/2023 16:00	9.2	29.39	0.08	0
23/05/2023 17:00	9.4	30.81	0.08	0
23/05/2023 18:00	9.4	32.94	0.08	0
23/05/2023 19:00	9.1	33.69	0.08	0
23/05/2023 20:00	9.6	35.58	0.08	0
23/05/2023 21:00	9.6	37.1	0.08	0
23/05/2023 22:00	9.5	41.88	0.08	0
23/05/2023 23:00	9.3	47.27	0.08	0
24/05/2023 00:00	9.3	46.36	0.08	0
24/05/2023 01:00	9	45.72	0.08	0
24/05/2023 02:00	9.2	44.58	0.08	0
24/05/2023 03:00	9	43.72	0.08	0
24/05/2023 04:00	8.9	43.29	0.08	0
24/05/2023 05:00	8.9	42.23	0.08	0
24/05/2023 06:00	8.9	42.84	0.08	0
24/05/2023 07:00	8.9	42.36	0.08	0
24/05/2023 08:00	9.1	41.78	0.08	0
24/05/2023 09:00	9	41.94	0.08	0
24/05/2023 10:00	9	44.88	0.08	0
24/05/2023 11:00	8.9	62.46	0.08	0
24/05/2023 12:00	8.9	63.03	0.08	0
24/05/2023 13:00	9	59.21	0.08	0
24/05/2023 14:00	9	52.92	0.08	0
24/05/2023 15:00	9.1	48.67	0.08	0
24/05/2023 16:00	9.1	46.3	0.08	0
24/05/2023 17:00	9.1	45.1	0.08	0
24/05/2023 18:00	9	43.42	0.08	0
24/05/2023 19:00	9	43.1	0.08	0

24/05/2023 20:00	9	43.13	0.08	0
24/05/2023 21:00	8.9	49.81	0.08	0
24/05/2023 22:00	9	47.46	0.08	0
24/05/2023 23:00	8.9	45.12	0.08	0
25/05/2023 00:00	9	44.24	0.08	0
25/05/2023 01:00	9	42.34	0.08	0
25/05/2023 02:00	8.9	48.29	0.08	0
25/05/2023 03:00	8.8	57.77	0.08	0
25/05/2023 04:00	8.9	47.63	0.08	0
25/05/2023 05:00	8.9	44.4	0.08	0
25/05/2023 06:00	8.8	43.06	0.08	0
25/05/2023 07:00	8.8	43.36	0.08	0
25/05/2023 08:00	8.7	43.37	0.08	0
25/05/2023 09:00	8.7	43.61	0.08	0
25/05/2023 10:00	8.7	43.28	0.08	0
25/05/2023 11:00	8.7	42.66	0.08	0
25/05/2023 12:00	8.9	41.96	0.08	0
25/05/2023 13:00	8.9	42.51	0.08	0
25/05/2023 14:00	9	41.89	0.08	0
25/05/2023 15:00	9.2	40.48	0.08	0
25/05/2023 16:00	9.3	40.19	0.08	0
25/05/2023 17:00	9.3	40.34	0.08	0
25/05/2023 18:00	9.5	40.87	0.08	0
25/05/2023 19:00	9.3	42.14	0.08	0
25/05/2023 20:00	9.3	41.81	0.08	0
25/05/2023 21:00	9	42.06	0.08	0
25/05/2023 22:00	9	41.81	0.08	0
25/05/2023 23:00	9	42.06	0.08	0
26/05/2023 00:00	9.1	42.44	0.08	0
26/05/2023 01:00	8.9	42.69	0.08	0
26/05/2023 02:00	9	42.28	0.08	0
26/05/2023 03:00	9	41.85	0.08	0
26/05/2023 04:00	8.8	41.61	0.08	0
26/05/2023 05:00	8.8	42.11	0.08	0
26/05/2023 06:00	8.8	42.42	0.08	0
26/05/2023 07:00	8.9	43.28	0.08	0
26/05/2023 08:00	8.8	44.37	0.08	0
26/05/2023 09:00	9	42.6	0.08	0
26/05/2023 10:00	8.8	41.83	0.08	0
26/05/2023 11:00	8.7	42.18	0.08	0
26/05/2023 12:00	9.1	42.63	0.08	0
26/05/2023 13:00	9.1	42.09	0.08	0
26/05/2023 14:00	9.4	40.78	0.08	0
26/05/2023 15:00	9.4	38.48	0.08	0
26/05/2023 16:00	9.4	39.28	0.08	0
26/05/2023 17:00	9.5	39.74	0.08	0
26/05/2023 18:00	9.9	44.57	0.08	0
26/05/2023 19:00	10.1	49.08	0.08	0
26/05/2023 20:00	10.1	44.96	0.08	0
26/05/2023 21:00	9.9	43.52	0.08	0
26/05/2023 22:00	9.9	43.33	0.08	0
26/05/2023 23:00	10.1	43.39	0.08	0
27/05/2023 00:00	9.9	42.72	0.08	0
27/05/2023 01:00	10	42.17	0.08	0
27/05/2023 02:00	9.9	43.07	0.08	0
27/05/2023 03:00	9.9	42.5	0.08	0
27/05/2023 04:00	9.9	42.83	0.08	0
27/05/2023 05:00	9.7	43.34	0.08	0
27/05/2023 06:00	9.7	43.48	0.08	0
27/05/2023 07:00	9.6	43.05	0.08	0
27/05/2023 08:00	9.6	44.16	0.08	0
27/05/2023 09:00	9.6	43.21	0.08	0
27/05/2023 10:00	9.6	41.78	0.08	0
27/05/2023 11:00	9.6	40.3	0.08	0

27/05/2023 12:00	9.9	39.46	0.08	0
27/05/2023 13:00	10.2	40.07	0.08	0
27/05/2023 14:00	10.1	46.42	0.08	0
27/05/2023 15:00	10.4	51.03	0.08	0
27/05/2023 16:00	10.6	43.28	0.08	0
27/05/2023 17:00	10.6	40.72	0.08	0
27/05/2023 18:00	10.7	39.33	0.08	0
27/05/2023 19:00	10.8	39.68	0.08	0
27/05/2023 20:00	11	40.24	0.08	0
27/05/2023 21:00	11	40.53	0.08	0
27/05/2023 22:00	10.9	40.77	0.08	0
27/05/2023 23:00	11	40.85	0.08	0
28/05/2023 00:00	10.9	40.41	0.08	0
28/05/2023 01:00	10.9	41.12	0.08	0
28/05/2023 02:00	10.9	41.72	0.08	0
28/05/2023 03:00	10.7	42.53	0.08	0
28/05/2023 04:00	10.4	42.03	0.08	0
28/05/2023 05:00	10.7	41.95	0.08	0
28/05/2023 06:00	10.5	42.97	0.08	0
28/05/2023 07:00	10.4	43.6	0.08	0
28/05/2023 08:00	10.3	43.33	0.08	0
28/05/2023 09:00	10.1	42.32	0.08	0
28/05/2023 10:00	9.9	42.95	0.08	0
28/05/2023 11:00	9.9	43.52	0.08	0
28/05/2023 12:00	10.2	44.68	0.08	0
28/05/2023 13:00	10.3	42.91	0.08	0
28/05/2023 14:00	10.2	40.5	0.08	0
28/05/2023 15:00	10.3	38.72	0.08	0
28/05/2023 16:00	10.7	39.25	0.08	0
28/05/2023 17:00	10.5	40.33	0.08	0
28/05/2023 18:00	10.6	41.37	0.08	0
28/05/2023 19:00	10.7	42.44	0.08	0
28/05/2023 20:00	10.5	41.89	0.08	0
28/05/2023 21:00	10.5	42.95	0.08	0
28/05/2023 22:00	10.4	45.95	0.08	0
28/05/2023 23:00	10.4	43.06	0.08	0
29/05/2023 00:00	10.2	40.49	0.08	0
29/05/2023 01:00	10	45.16	0.08	0
29/05/2023 02:00	9.8	46.9	0.08	0
29/05/2023 03:00	9.7	61.77	0.08	0
29/05/2023 04:00	9.5	58.92	0.08	0
29/05/2023 05:00	9.4	51.62	0.08	0
29/05/2023 06:00	9.3	48.25	0.08	0
29/05/2023 07:00	9.4	45.63	0.08	0
29/05/2023 08:00	9.1	47.29	0.08	0
29/05/2023 09:00	9.4	47.81	0.08	0
29/05/2023 10:00	9.3	47.8	0.08	0
29/05/2023 11:00	9.4	44.76	0.08	0
29/05/2023 12:00	9.4	44.45	0.08	0
29/05/2023 13:00	9.5	41.9	0.08	0
29/05/2023 14:00	9.4	41.16	0.08	0
29/05/2023 15:00	9.1	51.83	0.08	0
29/05/2023 16:00	9	59.22	0.08	0
29/05/2023 17:00	8.9	52.04	0.08	0
29/05/2023 18:00	9	48.55	0.08	0
29/05/2023 19:00	9	47.12	0.08	0
29/05/2023 20:00	9	45.56	0.08	0
29/05/2023 21:00	9	43.66	0.08	0
29/05/2023 22:00	8.9	46.77	0.08	0
29/05/2023 23:00	8.9	45.29	0.08	0
30/05/2023 00:00	8.9	93.74	0.08	0
30/05/2023 01:00	10.5	116.22	0.08	0
30/05/2023 02:00	10.2	73.07	0.08	0
30/05/2023 03:00	10.1	60.84	0.08	0

30/05/2023 04:00	10.1	53.59	0.08	0
30/05/2023 05:00	9.8	49.12	0.08	0
30/05/2023 06:00	9.7	63.95	0.08	0
30/05/2023 07:00	9.6	55.76	0.08	0
30/05/2023 08:00	9.4	51.08	0.08	0
30/05/2023 09:00	9.3	49.09	0.08	0
30/05/2023 10:00	9.4	45.67	0.08	0
30/05/2023 11:00	9.4	44.17	0.08	0
30/05/2023 12:00	9.5	43.81	0.08	0
30/05/2023 13:00	9.3	42.6	0.08	0
30/05/2023 14:00	9.2	40.51	0.08	0
30/05/2023 15:00	9.3	38.73	0.08	0
30/05/2023 16:00	9.4	38.39	0.08	0
30/05/2023 17:00	9.3	40.66	0.08	0
30/05/2023 18:00	9.2	41.72	0.08	0
30/05/2023 19:00	9.2	41.43	0.08	0
30/05/2023 20:00	9.1	41.75	0.08	0
30/05/2023 21:00	8.8	41.43	0.08	0
30/05/2023 22:00	8.7	41.4	0.08	0
30/05/2023 23:00	8.7	40.69	0.08	0
31/05/2023 00:00	8.6	40.54	0.08	0
31/05/2023 01:00	8.6	40.41	0.08	0
31/05/2023 02:00	8.6	40.39	0.08	0
31/05/2023 03:00	8.6	41.12	0.08	0
31/05/2023 04:00	8.5	40.92	0.08	0
31/05/2023 05:00	8.5	41.24	0.08	0
31/05/2023 06:00	8.5	41.98	0.08	0
31/05/2023 07:00	8.5	42.38	0.08	0
31/05/2023 08:00	8.7	43.48	0.08	0
31/05/2023 09:00	8.5	40.97	0.08	0
31/05/2023 10:00	8.5	42.33	0.08	0
31/05/2023 11:00	8.4	42.63	0.08	0
31/05/2023 12:00	8.5	43.25	0.08	0
31/05/2023 13:00	8.6	42.52	0.08	0
31/05/2023 14:00	8.6	40.63	0.08	0
31/05/2023 15:00	8.7	40.57	0.08	0
31/05/2023 16:00	8.7	40.69	0.08	0
31/05/2023 17:00	8.6	40.46	0.08	0
31/05/2023 18:00	8.6	41.92	0.08	0
31/05/2023 19:00	8.6	42.56	0.08	0
31/05/2023 20:00	8.8	44.17	0.08	0
31/05/2023 21:00	8.6	42.64	0.08	0
31/05/2023 22:00	8.7	45.95	0.08	0
31/05/2023 23:00	8.8	50.24	0.08	0
Minimum	4.4	27.78	0.08	0
MinDate	01/05/2023 06:00	01/05/2023 14:00	01/05/2023 00:00	01/05/2023 00:00
Maximum	11	179.56	0.08	0
MaxDate	27/05/2023 20:00	12/05/2023 07:00	01/05/2023 00:00	01/05/2023 00:00
Avg	7.2	44.69	0.08	0
Num	741	741	741	744
Data[%]	99.6	99.6	99.6	100
STD	1.8	9.7	---	0
	5368.2	**33112.48**	**59.28**	**0**

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
01/06/2023 00:00	8.9	44.66	0.08	0
01/06/2023 01:00	8.8	55.36	0.08	0
01/06/2023 02:00	9	51.29	0.08	0
01/06/2023 03:00	9.1	45.4	0.08	0
01/06/2023 04:00	8.9	44.78	0.08	0
01/06/2023 05:00	8.8	43.3	0.08	0
01/06/2023 06:00	8.8	41.57	0.08	0
01/06/2023 07:00	8.8	42.57	0.08	0
01/06/2023 08:00	8.7	43.14	0.08	0
01/06/2023 09:00	8.9	43	0.08	0
01/06/2023 10:00	8.7	41.57	0.08	0
01/06/2023 11:00	8.6	41.39	0.08	0
01/06/2023 12:00	8.7	34.89	0.08	0
01/06/2023 13:00	8.7	29.92	0.08	0
01/06/2023 14:00	8.8	25.8	0.08	0
01/06/2023 15:00	8.8	23.97	0.08	0
01/06/2023 16:00	8.7	22.9	0.08	0
01/06/2023 17:00	8.6	23.8	0.08	0
01/06/2023 18:00	8.5	27.87	0.08	0
01/06/2023 19:00	8.6	31.88	0.08	0
01/06/2023 20:00	8.6	34.31	0.08	0
01/06/2023 21:00	8.6	36.1	0.08	0
01/06/2023 22:00	8.7	38.38	0.08	0
01/06/2023 23:00	8.7	41.2	0.08	0
02/06/2023 00:00	8.7	43.32	0.08	0
02/06/2023 01:00	8.7	43.97	0.08	0
02/06/2023 02:00	8.7	44.58	0.08	0
02/06/2023 03:00	8.7	43.83	0.08	0
02/06/2023 04:00	8.8	44.83	0.08	0
02/06/2023 05:00	8.7	44.43	0.08	0
02/06/2023 06:00	8.7	44.18	0.08	0
02/06/2023 07:00	8.8	43.06	0.08	0
02/06/2023 08:00	8.7	44.7	0.08	0
02/06/2023 09:00	8.9	42.46	0.08	0
02/06/2023 10:00	8.7	41.19	0.08	0
02/06/2023 11:00	8.8	41.82	0.08	0
02/06/2023 12:00	8.8	42.67	0.08	0
02/06/2023 13:00	8.8	41.79	0.08	0
02/06/2023 14:00	8.8	40.28	0.08	0
02/06/2023 15:00	8.8	38.32	0.08	0
02/06/2023 16:00	8.9	37.98	0.08	0
02/06/2023 17:00	9	44.1	0.08	0
02/06/2023 18:00	9	54.53	0.08	0
02/06/2023 19:00	8.9	48.03	0.08	0
02/06/2023 20:00	8.8	44.89	0.08	0
02/06/2023 21:00	8.8	45.13	0.08	0
02/06/2023 22:00	8.8	45.02	0.08	0
02/06/2023 23:00	8.8	43.94	0.08	0
03/06/2023 00:00	8.8	44.1	0.08	0
03/06/2023 01:00	8.8	44.49	0.08	0
03/06/2023 02:00	8.8	42.69	0.08	0
03/06/2023 03:00	8.8	52.23	0.08	0
03/06/2023 04:00	8.8	56.3	0.08	0
03/06/2023 05:00	8.8	50.83	0.08	0
03/06/2023 06:00	9	65.32	0.08	0
03/06/2023 07:00	9.3	50.64	0.08	0
03/06/2023 08:00	9.2	47.58	0.08	0
03/06/2023 09:00	9.1	44.83	0.08	0
03/06/2023 10:00	9.1	42.58	0.08	0
03/06/2023 11:00	9.1	43	0.08	0
03/06/2023 12:00	9.2	43.39	0.08	0
03/06/2023 13:00	9.4	41.76	0.08	0
03/06/2023 14:00	9.5	39.05	0.08	0
03/06/2023 15:00	9.5	37.33	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
03/06/2023 16:00	9.5	39.11	0.08	0
03/06/2023 17:00	9.5	41.14	0.08	0
03/06/2023 18:00	9.5	42.04	0.08	0
03/06/2023 19:00	9.3	42.98	0.08	0
03/06/2023 20:00	9.2	44.26	0.08	0
03/06/2023 21:00	9.3	44.01	0.08	0
03/06/2023 22:00	9.2	44.27	0.08	0
03/06/2023 23:00	9.2	41.88	0.08	0
04/06/2023 00:00	9.1	43.05	0.08	0
04/06/2023 01:00	9	41.94	0.08	0
04/06/2023 02:00	9	44.52	0.08	0
04/06/2023 03:00	9	44.93	0.08	0
04/06/2023 04:00	9	43.19	0.08	0
04/06/2023 05:00	8.9	41.93	0.08	0
04/06/2023 06:00	8.9	42.95	0.08	0
04/06/2023 07:00	8.8	42.91	0.08	0
04/06/2023 08:00	8.6	44.22	0.08	0
04/06/2023 09:00	8.5	42.97	0.08	0
04/06/2023 10:00	8.5	42.36	0.08	0
04/06/2023 11:00	8.6	42.54	0.08	0
04/06/2023 12:00	8.8	42.2	0.08	0
04/06/2023 13:00	8.9	41.4	0.08	0
04/06/2023 14:00	8.9	43.24	0.08	0
04/06/2023 15:00	8.9	57.83	0.08	0
04/06/2023 16:00	9	48.31	0.08	0
04/06/2023 17:00	9.1	45.07	0.08	0
04/06/2023 18:00	9	44.34	0.08	0
04/06/2023 19:00	8.9	44.04	0.08	0
04/06/2023 20:00	8.9	44	0.08	0
04/06/2023 21:00	8.9	42.62	0.08	0
04/06/2023 22:00	9	44.28	0.08	0
04/06/2023 23:00	9	44.66	0.08	0
05/06/2023 00:00	9	45.07	0.08	0
05/06/2023 01:00	9	44.52	0.08	0
05/06/2023 02:00	8.9	45.1	0.08	0
05/06/2023 03:00	8.9	45.1	0.08	0
05/06/2023 04:00	8.9	43.29	0.08	0
05/06/2023 05:00	8.9	45.32	0.08	0
05/06/2023 06:00	8.9	44.79	0.08	0
05/06/2023 07:00	8.9	42.2	0.08	0
05/06/2023 08:00	8.8	42.31	0.08	0
05/06/2023 09:00	8.6	43.04	0.08	0
05/06/2023 10:00	8.6	42.88	0.08	0
05/06/2023 11:00	8.7	43.04	0.08	0
05/06/2023 12:00	8.8	41.02	0.08	0
05/06/2023 13:00	8.8	39.57	0.08	0
05/06/2023 14:00	8.9	40.74	0.08	0
05/06/2023 15:00	8.9	40.52	0.08	0
05/06/2023 16:00	8.9	41.25	0.08	0
05/06/2023 17:00	8.9	42.84	0.08	0
05/06/2023 18:00	8.9	41.7	0.08	0
05/06/2023 19:00	8.9	43.23	0.08	0
05/06/2023 20:00	8.9	43.11	0.08	0
05/06/2023 21:00	8.9	42.48	0.08	0
05/06/2023 22:00	9	41.53	0.08	0
05/06/2023 23:00	9	42.22	0.08	0
06/06/2023 00:00	9	41.91	0.08	0
06/06/2023 01:00	9	44.48	0.08	0
06/06/2023 02:00	9	44.31	0.08	0
06/06/2023 03:00	9	42.14	0.08	0
06/06/2023 04:00	8.9	41.85	0.08	0
06/06/2023 05:00	8.9	41.8	0.08	0
06/06/2023 06:00	9	42.07	0.08	0
06/06/2023 07:00	9	42.84	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
06/06/2023 08:00	9	42.66	0.08	0
06/06/2023 09:00	8.5	48.01	0.08	0
06/06/2023 10:00	8.5	49.81	0.08	0
06/06/2023 11:00	8.5	47.01	0.08	0
06/06/2023 12:00	8.5	45.57	0.08	0
06/06/2023 13:00	8.6	42.96	0.08	0
06/06/2023 14:00	8.7	43.26	0.08	0
06/06/2023 15:00	8.8	43.62	0.08	0
06/06/2023 16:00	8.9	41.73	0.08	0
06/06/2023 17:00	8.9	41.79	0.08	0
06/06/2023 18:00	9	40.75	0.08	0
06/06/2023 19:00	8.9	41.13	0.08	0
06/06/2023 20:00	8.9	43.09	0.08	0
06/06/2023 21:00	8.9	41.48	0.08	0
06/06/2023 22:00	8.9	54.81	0.08	0
06/06/2023 23:00	8.9	48.89	0.08	0
07/06/2023 00:00	8.9	45.04	0.08	0
07/06/2023 01:00	8.9	43.34	0.08	0
07/06/2023 02:00	8.9	44.64	0.08	0
07/06/2023 03:00	8.9	54.4	0.08	0
07/06/2023 04:00	8.9	46.38	0.08	0
07/06/2023 05:00	8.9	44.05	0.08	0
07/06/2023 06:00	9	43.07	0.08	0
07/06/2023 07:00	9	43.55	0.08	0
07/06/2023 08:00	8.9	43.41	0.08	0
07/06/2023 09:00	8.9	42.57	0.08	0
07/06/2023 10:00	8.8	41.33	0.08	0
07/06/2023 11:00	8.8	40.53	0.08	0
07/06/2023 12:00	8.9	41.12	0.08	0
07/06/2023 13:00	9	41.4	0.08	0
07/06/2023 14:00	9.1	42.44	0.08	0
07/06/2023 15:00	9.1	40.42	0.08	0
07/06/2023 16:00	9.2	41.67	0.08	0
07/06/2023 17:00	9.2	43.02	0.08	0
07/06/2023 18:00	9.2	43.48	0.08	0
07/06/2023 19:00	9.2	43.11	0.08	0
07/06/2023 20:00	9.2	43.81	0.08	0
07/06/2023 21:00	9.2	43.05	0.08	0
07/06/2023 22:00	9.2	43.31	0.08	0
07/06/2023 23:00	9.1	42.81	0.08	0
08/06/2023 00:00	9.1	42.93	0.08	0
08/06/2023 01:00	9.1	41.2	0.08	0
08/06/2023 02:00	9.1	41.48	0.08	0
08/06/2023 03:00	9.1	42.44	0.08	0
08/06/2023 04:00	9.1	42.33	0.08	0
08/06/2023 05:00	9.1	42.18	0.08	0
08/06/2023 06:00	9.1	42.6	0.08	0
08/06/2023 07:00	9.1	42.77	0.08	0
08/06/2023 08:00	9.2	43.33	0.08	0
08/06/2023 09:00	9.2	40.91	0.08	0
08/06/2023 10:00	9.1	40.93	0.08	0
08/06/2023 11:00	9.1	42.25	0.08	0
08/06/2023 12:00	9.2	41.45	0.08	0
08/06/2023 13:00	9.2	39.93	0.08	0
08/06/2023 14:00	9.2	38.96	0.08	0
08/06/2023 15:00	9.2	39.98	0.08	0
08/06/2023 16:00	9.3	41.07	0.08	0
08/06/2023 17:00	9.3	39.25	0.08	0
08/06/2023 18:00	9.3	38.76	0.08	0
08/06/2023 19:00	9.2	40.91	0.08	0
08/06/2023 20:00	9.2	40.25	0.08	0
08/06/2023 21:00	9.2	42.31	0.08	0
08/06/2023 22:00	9.2	41.13	0.08	0
08/06/2023 23:00	9.2	41.58	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
09/06/2023 00:00	9.2	42.17	0.08	0
09/06/2023 01:00	9.2	42.02	0.08	0
09/06/2023 02:00	9.2	42.33	0.08	0
09/06/2023 03:00	9.2	41.26	0.08	0
09/06/2023 04:00	9.2	41.74	0.08	0
09/06/2023 05:00	9.2	41.64	0.08	0
09/06/2023 06:00	9.2	41.66	0.08	0
09/06/2023 07:00	9.1	47.39	0.08	0
09/06/2023 08:00	9.1	78.5	0.08	0
09/06/2023 09:00	9.6	72.55	0.08	0
09/06/2023 10:00	9.6	73.16	0.08	0
09/06/2023 11:00	9.6	65.76	0.08	0
09/06/2023 12:00	9.7	52.31	0.08	0
09/06/2023 13:00	9.5	48.01	0.08	0
09/06/2023 14:00	9.5	45.06	0.08	0
09/06/2023 15:00	9.5	43.05	0.08	0
09/06/2023 16:00	9.5	44.6	0.08	0
09/06/2023 17:00	9.6	58.72	0.08	0
09/06/2023 18:00	9.7	49.81	0.08	0
09/06/2023 19:00	9.7	56.67	0.08	0
09/06/2023 20:00	9.7	50.37	0.08	0
09/06/2023 21:00	9.8	45.8	0.08	0
09/06/2023 22:00	9.7	44.07	0.08	0
09/06/2023 23:00	9.6	43.26	0.08	0
10/06/2023 00:00	9.6	42.86	0.08	0
10/06/2023 01:00	9.5	42.83	0.08	0
10/06/2023 02:00	9.5	42.56	0.08	0
10/06/2023 03:00	9.4	42.66	0.08	0
10/06/2023 04:00	9.3	42.81	0.08	0
10/06/2023 05:00	9.3	42.85	0.08	0
10/06/2023 06:00	9.2	43.2	0.08	0
10/06/2023 07:00	9.2	43.3	0.08	0
10/06/2023 08:00	9.2	43.21	0.08	0
10/06/2023 09:00	9.2	42.5	0.08	0
10/06/2023 10:00	9.1	41.5	0.08	0
10/06/2023 11:00	9.1	42.07	0.08	0
10/06/2023 12:00	9.1	39.65	0.08	0
10/06/2023 13:00	9.1	41.44	0.08	0
10/06/2023 14:00	9	40.91	0.08	0
10/06/2023 15:00	9	41.34	0.08	0
10/06/2023 16:00	9	41.76	0.08	0
10/06/2023 17:00	9.1	41.53	0.08	0
10/06/2023 18:00	9	41.44	0.08	0
10/06/2023 19:00	9	41.78	0.08	0
10/06/2023 20:00	9	41.93	0.08	0
10/06/2023 21:00	9	42.05	0.08	0
10/06/2023 22:00	9	41.93	0.08	0
10/06/2023 23:00	9.1	41.91	0.08	0
11/06/2023 00:00	9.1	41.92	0.08	0
11/06/2023 01:00	9	47.74	0.08	0
11/06/2023 02:00	9	44.89	0.08	0
11/06/2023 03:00	9.1	43.45	0.08	0
11/06/2023 04:00	9.1	42.77	0.08	0
11/06/2023 05:00	9.2	51.74	0.08	0
11/06/2023 06:00	9.3	55.42	0.08	0
11/06/2023 07:00	9.5	47.69	0.08	0
11/06/2023 08:00	9.4	44.77	0.08	0
11/06/2023 09:00	9.4	43.78	0.08	0
11/06/2023 10:00	9.3	42.62	0.08	0
11/06/2023 11:00	9.3	43.24	0.08	0
11/06/2023 12:00	9.3	42.88	0.08	0
11/06/2023 13:00	9.4	41.31	0.08	0
11/06/2023 14:00	9.4	38.99	0.08	0
11/06/2023 15:00	9.4	39.85	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
11/06/2023 16:00	9.4	40.29	0.08	0
11/06/2023 17:00	9.5	40.92	0.08	0
11/06/2023 18:00	9.4	40.94	0.08	0
11/06/2023 19:00	9.4	42.89	0.08	0
11/06/2023 20:00	9.3	42.3	0.08	0
11/06/2023 21:00	9.3	41.48	0.08	0
11/06/2023 22:00	9.3	40.65	0.08	0
11/06/2023 23:00	9.3	40.9	0.08	0
12/06/2023 00:00	9.3	41	0.08	0
12/06/2023 01:00	9.3	40.41	0.08	0
12/06/2023 02:00	9.3	40.96	0.08	0
12/06/2023 03:00	9.2	42.57	0.08	0
12/06/2023 04:00	9.2	42.09	0.08	0
12/06/2023 05:00	9.2	41.39	0.08	0
12/06/2023 06:00	9.2	41.16	0.08	0
12/06/2023 07:00	9.3	41.73	0.08	0
12/06/2023 08:00	9.3	42.11	0.08	0
12/06/2023 09:00	9.2	40.94	0.08	0
12/06/2023 10:00	9.2	39.52	0.08	0
12/06/2023 11:00	9.2	41.31	0.08	0
12/06/2023 12:00	9.3	40.96	0.08	0
12/06/2023 13:00	9.4	39.31	0.08	0
12/06/2023 14:00	9.5	38.21	0.08	0
12/06/2023 15:00	9.5	37.9	0.08	0
12/06/2023 16:00	9.5	40.11	0.08	0
12/06/2023 17:00	9.6	39.66	0.08	0
12/06/2023 18:00	9.6	40.31	0.08	0
12/06/2023 19:00	9.5	41.14	0.08	0
12/06/2023 20:00	9.5	40.62	0.08	0
12/06/2023 21:00	9.5	40.3	0.08	0
12/06/2023 22:00	9.5	41.34	0.08	0
12/06/2023 23:00	9.5	41.7	0.08	0
13/06/2023 00:00	9.5	43.81	0.08	0
13/06/2023 01:00	9.4	48.62	0.08	0
13/06/2023 02:00	9.4	44.34	0.08	0
13/06/2023 03:00	9.5	42.54	0.08	0
13/06/2023 04:00	9.5	41.75	0.08	0
13/06/2023 05:00	9.5	48.25	0.08	0
13/06/2023 06:00	9.5	58.62	0.08	0
13/06/2023 07:00	9.6	48.44	0.08	0
13/06/2023 08:00	9.6	44.72	0.08	0
13/06/2023 09:00	9.5	43.73	0.08	0
13/06/2023 10:00	9.5	42.18	0.08	0
13/06/2023 11:00	9.5	41.65	0.08	0
13/06/2023 12:00	9.6	42.28	0.08	0
13/06/2023 13:00	9.7	40.47	0.08	0
13/06/2023 14:00	9.7	38.58	0.08	0
13/06/2023 15:00	9.7	39.53	0.08	0
13/06/2023 16:00	9.8	38.86	0.08	0
13/06/2023 17:00	9.7	37.81	0.08	0
13/06/2023 18:00	9.7	39.18	0.08	0
13/06/2023 19:00	9.7	40.17	0.08	0
13/06/2023 20:00	9.7	41.4	0.08	0
13/06/2023 21:00	9.7	41.99	0.08	0
13/06/2023 22:00	9.7	41.73	0.08	0
13/06/2023 23:00	9.6	41.82	0.08	0
14/06/2023 00:00	9.6	41.76	0.08	0
14/06/2023 01:00	9.6	41.94	0.08	0
14/06/2023 02:00	9.6	41.64	0.08	0
14/06/2023 03:00	9.6	41.76	0.08	0
14/06/2023 04:00	9.6	41.91	0.08	0
14/06/2023 05:00	9.6	41.72	0.08	0
14/06/2023 06:00	9.6	41.93	0.08	0
14/06/2023 07:00	9.6	42.87	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
14/06/2023 08:00	9.7	42.58	0.08	0
14/06/2023 09:00	9.6	42.08	0.08	0
14/06/2023 10:00	9.5	43.65	0.08	0
14/06/2023 11:00	9.5	42.8	0.08	0
14/06/2023 12:00	9.6	42.33	0.08	0
14/06/2023 13:00	9.7	41.21	0.08	0
14/06/2023 14:00	9.7	39.42	0.08	0
14/06/2023 15:00	9.7	37.69	0.08	0
14/06/2023 16:00	9.7	38.84	0.08	0
14/06/2023 17:00	9.7	39.85	0.08	0
14/06/2023 18:00	9.7	40.99	0.08	0
14/06/2023 19:00	9.6	41.55	0.08	0
14/06/2023 20:00	9.6	42.37	0.08	0
14/06/2023 21:00	9.6	42.95	0.08	0
14/06/2023 22:00	9.5	41.87	0.08	0
14/06/2023 23:00	9.5	41.45	0.08	0
15/06/2023 00:00	9.5	41.45	0.08	0
15/06/2023 01:00	9.5	41.22	0.08	0
15/06/2023 02:00	9.5	39.63	0.08	0
15/06/2023 03:00	9.5	41.74	0.08	0
15/06/2023 04:00	9.5	43.16	0.08	0
15/06/2023 05:00	9.4	41.99	0.08	0
15/06/2023 06:00	9.4	41.73	0.08	0
15/06/2023 07:00	9.4	42.56	0.08	0
15/06/2023 08:00	9.5	43.13	0.08	0
15/06/2023 09:00	9.5	48.19	0.08	0
15/06/2023 10:00	9.6	53.56	0.08	0
15/06/2023 11:00	9.5	46.37	0.08	0
15/06/2023 12:00	9.5	43.6	0.08	0
15/06/2023 13:00	9.6	42.8	0.08	0
15/06/2023 14:00	9.6	47.83	0.08	0
15/06/2023 15:00	9.7	49.06	0.08	0
15/06/2023 16:00	9.7	44.55	0.08	0
15/06/2023 17:00	9.7	42.2	0.08	0
15/06/2023 18:00	9.7	42.84	0.08	0
15/06/2023 19:00	9.7	43.6	0.08	0
15/06/2023 20:00	9.7	44.39	0.08	0
15/06/2023 21:00	9.7	44.08	0.08	0
15/06/2023 22:00	9.7	43.15	0.08	0
15/06/2023 23:00	9.7	52.74	0.08	0
16/06/2023 00:00	9.7	48.44	0.08	0
16/06/2023 01:00	9.7	45.38	0.08	0
16/06/2023 02:00	9.7	43.79	0.08	0
16/06/2023 03:00	9.7	43.02	0.08	0
16/06/2023 04:00	9.8	62.82	0.08	0
16/06/2023 05:00	9.8	54.07	0.08	0
16/06/2023 06:00	9.9	56.39	0.08	0
16/06/2023 07:00	10	49.95	0.08	0
16/06/2023 08:00	9.8	47.18	0.08	0
16/06/2023 09:00	9.7	43.3	0.08	0
16/06/2023 10:00	9.6	41.94	0.08	0
16/06/2023 11:00	9.6	42.76	0.08	0
16/06/2023 12:00	9.8	42.86	0.08	0
16/06/2023 13:00	10	41.4	0.08	0
16/06/2023 14:00	10.1	39.53	0.08	0
16/06/2023 15:00	10.2	36.52	0.08	0
16/06/2023 16:00	10.4	38.17	0.08	0
16/06/2023 17:00	10.4	39.35	0.08	0
16/06/2023 18:00	10.4	40.05	0.08	0
16/06/2023 19:00	10.3	41.93	0.08	0
16/06/2023 20:00	10.3	42.9	0.08	0
16/06/2023 21:00	10.3	43.44	0.08	0
16/06/2023 22:00	10.3	44.56	0.08	0
16/06/2023 23:00	10.3	43.53	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
17/06/2023 00:00	10.2	43.44	0.08	0
17/06/2023 01:00	10.2	44.06	0.08	0
17/06/2023 02:00	10.1	43.93	0.08	0
17/06/2023 03:00	10.1	43.08	0.08	0
17/06/2023 04:00	10	43.76	0.08	0
17/06/2023 05:00	10	44.33	0.08	0
17/06/2023 06:00	10	44.07	0.08	0
17/06/2023 07:00	10	43.25	0.08	0
17/06/2023 08:00	10	43.67	0.08	0
17/06/2023 09:00	10	44.27	0.08	0
17/06/2023 10:00	10	44.05	0.08	0
17/06/2023 11:00	10	43.87	0.08	0
17/06/2023 12:00	10	43.41	0.08	0
17/06/2023 13:00	10.1	42.36	0.08	0
17/06/2023 14:00	10.1	40.36	0.08	0
17/06/2023 15:00	10.2	37.71	0.08	0
17/06/2023 16:00	10.3	39.19	0.08	0
17/06/2023 17:00	10.3	40.83	0.08	0
17/06/2023 18:00	10.4	42.2	0.08	0
17/06/2023 19:00	10.4	53.32	0.08	0
17/06/2023 20:00	10.3	51.63	0.08	0
17/06/2023 21:00	10	48.03	0.08	0
17/06/2023 22:00	10	45.32	0.08	0
17/06/2023 23:00	9.9	44.62	0.08	0
18/06/2023 00:00	9.9	49.88	0.08	0
18/06/2023 01:00	9.9	48.71	0.08	0
18/06/2023 02:00	9.9	47.17	0.08	0
18/06/2023 03:00	9.8	46.41	0.08	0
18/06/2023 04:00	9.6	45.95	0.08	0
18/06/2023 05:00	9.6	45.26	0.08	0
18/06/2023 06:00	9.6	43.74	0.08	0
18/06/2023 07:00	9.7	43.14	0.08	0
18/06/2023 08:00	9.5	43.57	0.08	0
18/06/2023 09:00	9.5	43.9	0.08	0
18/06/2023 10:00	9.5	42.9	0.08	0
18/06/2023 11:00	9.6	40.59	0.08	0
18/06/2023 12:00	9.6	41.18	0.08	0
18/06/2023 13:00	9.7	41.49	0.08	0
18/06/2023 14:00	9.8	40.68	0.08	0
18/06/2023 15:00	9.7	40.24	0.08	0
18/06/2023 16:00	9.8	40.38	0.08	0
18/06/2023 17:00	9.7	39.93	0.08	0
18/06/2023 18:00	9.7	40.49	0.08	0
18/06/2023 19:00	9.7	41.07	0.08	0
18/06/2023 20:00	9.8	41.81	0.08	0
18/06/2023 21:00	9.8	42.79	0.08	0
18/06/2023 22:00	9.8	41.88	0.08	0
18/06/2023 23:00	9.8	43.19	0.08	0
19/06/2023 00:00	9.8	43.87	0.08	0
19/06/2023 01:00	9.8	44.79	0.08	0
19/06/2023 02:00	9.8	44.14	0.08	0
19/06/2023 03:00	9.8	45.06	0.08	0
19/06/2023 04:00	9.8	43.76	0.08	0
19/06/2023 05:00	9.8	43.94	0.08	0
19/06/2023 06:00	9.8	43.94	0.08	0
19/06/2023 07:00	9.8	43.27	0.08	0
19/06/2023 08:00	9.9	43.26	0.08	0
19/06/2023 09:00	9.8	43.02	0.08	0
19/06/2023 10:00	9.7	43.05	0.08	0
19/06/2023 11:00	9.8	42.67	0.08	0
19/06/2023 12:00	9.9	43.5	0.08	0
19/06/2023 13:00	10	42.07	0.08	0
19/06/2023 14:00	10	41.12	0.08	0
19/06/2023 15:00	10	40.11	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
19/06/2023 16:00	10.1	41.58	0.08	0
19/06/2023 17:00	10.1	42.27	0.08	0
19/06/2023 18:00	10.1	41.44	0.08	0
19/06/2023 19:00	10.1	41.67	0.08	0
19/06/2023 20:00	10.2	41.89	0.08	0
19/06/2023 21:00	10.2	42.52	0.08	0
19/06/2023 22:00	10.2	47.86	0.08	0
19/06/2023 23:00	10.2	53.52	0.08	0
20/06/2023 00:00	10.3	47.2	0.08	0
20/06/2023 01:00	10.3	44.53	0.08	0
20/06/2023 02:00	10.3	44.89	0.08	0
20/06/2023 03:00	10.3	43.59	0.08	0
20/06/2023 04:00	10.2	52.07	0.08	0
20/06/2023 05:00	10.2	53.69	0.08	0
20/06/2023 06:00	10.3	46.69	0.08	0
20/06/2023 07:00	10.3	44.83	0.08	0
20/06/2023 08:00	10.1	45.57	0.08	0
20/06/2023 09:00	10	43.25	0.08	0
20/06/2023 10:00	10	39.97	0.08	0
20/06/2023 11:00	10	40.93	0.08	0
20/06/2023 12:00	10.1	40.92	0.08	0
20/06/2023 13:00	10.1	41.22	0.08	0
20/06/2023 14:00	10.2	40.61	0.08	0
20/06/2023 15:00	10.2	40.9	0.08	0
20/06/2023 16:00	10.2	39.53	0.08	0
20/06/2023 17:00	10.2	39.74	0.08	0
20/06/2023 18:00	10.2	40.92	0.08	0
20/06/2023 19:00	10.2	41.76	0.08	0
20/06/2023 20:00	10.1	41.44	0.08	0
20/06/2023 21:00	10.1	42.94	0.08	0
20/06/2023 22:00	10.1	43.79	0.08	0
20/06/2023 23:00	10.2	45.03	0.08	0
21/06/2023 00:00	10.2	42.94	0.08	0
21/06/2023 01:00	10.2	43.46	0.08	0
21/06/2023 02:00	10.2	44.01	0.08	0
21/06/2023 03:00	10.2	43.58	0.08	0
21/06/2023 04:00	10.2	42.1	0.08	0
21/06/2023 05:00	10.2	44.82	0.08	0
21/06/2023 06:00	10.2	43.34	0.08	0
21/06/2023 07:00	10.2	42.95	0.08	0
21/06/2023 08:00	10.2	44.25	0.08	0
21/06/2023 09:00	10.2	45.42	0.08	0
21/06/2023 10:00	10.1	43.2	0.08	0
21/06/2023 11:00	10.2	43.39	0.08	0
21/06/2023 12:00	10.2	43.26	0.08	0
21/06/2023 13:00	10.3	43.1	0.08	0
21/06/2023 14:00	10.3	41.17	0.08	0
21/06/2023 15:00	10.4	40.35	0.08	0
21/06/2023 16:00	10.4	43.77	0.08	0
21/06/2023 17:00	10.4	48.21	0.08	0
21/06/2023 18:00	10.4	45.91	0.08	0
21/06/2023 19:00	10.3	45.54	0.08	0
21/06/2023 20:00	10.2	44.38	0.08	0
21/06/2023 21:00	10.2	45.65	0.08	0
21/06/2023 22:00	10.2	45.57	0.08	0
21/06/2023 23:00	10.2	45.54	0.08	0
22/06/2023 00:00	10.2	44.2	0.08	0
22/06/2023 01:00	10.2	43.08	0.08	0
22/06/2023 02:00	10.1	43.04	0.08	0
22/06/2023 03:00	9.8	117.93	0.08	0
22/06/2023 04:00	11	151.88	0.08	0
22/06/2023 05:00	11.3	82.2	0.08	0
22/06/2023 06:00	11.2	64.16	0.08	0
22/06/2023 07:00	11	55.39	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
22/06/2023 08:00	10.9	49.81	0.08	0
22/06/2023 09:00	10.9	50.82	0.08	0
22/06/2023 10:00	10.9	49.06	0.08	0
22/06/2023 11:00	10.9	46.74	0.08	0
22/06/2023 12:00	10.9	44.83	0.08	0
22/06/2023 13:00	10.9	44.43	0.08	0
22/06/2023 14:00	10.9	44.57	0.08	0
22/06/2023 15:00	10.9	43.86	0.08	0
22/06/2023 16:00	10.9	43.89	0.08	0
22/06/2023 17:00	11	42.83	0.08	0
22/06/2023 18:00	10.9	43.9	0.08	0
22/06/2023 19:00	10.7	45.28	0.08	0
22/06/2023 20:00	10.6	45.85	0.08	0
22/06/2023 21:00	10.5	46.12	0.08	0
22/06/2023 22:00	10.4	44.57	0.08	0
22/06/2023 23:00	10.3	45.13	0.08	0
23/06/2023 00:00	10.3	43.11	0.08	0
23/06/2023 01:00	10.3	44.42	0.08	0
23/06/2023 02:00	10.2	51.6	0.08	0
23/06/2023 03:00	10.2	52.53	0.08	0
23/06/2023 04:00	10.2	47.16	0.08	0
23/06/2023 05:00	10.2	47.08	0.08	0
23/06/2023 06:00	10.2	45.53	0.08	0
23/06/2023 07:00	10.3	45.51	0.08	0
23/06/2023 08:00	10.3	45.95	0.08	0
23/06/2023 09:00	10.2	60.77	0.08	0
23/06/2023 10:00	10.3	52.08	0.08	0
23/06/2023 11:00	10.3	47.19	0.08	0
23/06/2023 12:00	10.4	45.22	0.08	0
23/06/2023 13:00	10.4	44.72	0.08	0
23/06/2023 14:00	10.5	40.2	0.08	0
23/06/2023 15:00	10.5	40.91	0.08	0
23/06/2023 16:00	10.5	41.97	0.08	0
23/06/2023 17:00	10.6	41.14	0.08	0
23/06/2023 18:00	10.6	40.51	0.08	0
23/06/2023 19:00	10.6	41.82	0.08	0
23/06/2023 20:00	10.6	43.46	0.08	0
23/06/2023 21:00	10.6	45.24	0.08	0
23/06/2023 22:00	10.6	44.8	0.08	0
23/06/2023 23:00	10.6	43.34	0.08	0
24/06/2023 00:00	10.6	44.32	0.08	0
24/06/2023 01:00	10.6	44.21	0.08	0
24/06/2023 02:00	10.6	45.92	0.08	0
24/06/2023 03:00	10.5	43.85	0.08	0
24/06/2023 04:00	10.5	45.44	0.08	0
24/06/2023 05:00	10.4	45.43	0.08	0
24/06/2023 06:00	10.4	49.6	0.08	0
24/06/2023 07:00	10.4	60.47	0.08	0
24/06/2023 08:00	10.5	51.13	0.08	0
24/06/2023 09:00	10.5	48.18	0.08	0
24/06/2023 10:00	10.5	46.16	0.08	0
24/06/2023 11:00	10.5	44.84	0.08	0
24/06/2023 12:00	10.5	44.3	0.08	0
24/06/2023 13:00	10.6	44.05	0.08	0
24/06/2023 14:00	10.6	42.67	0.08	0
24/06/2023 15:00	10.6	40.4	0.08	0
24/06/2023 16:00	10.6	40.24	0.08	0
24/06/2023 17:00	10.7	52.51	0.08	0
24/06/2023 18:00	10.8	54.02	0.08	0
24/06/2023 19:00	10.9	51.31	0.08	0
24/06/2023 20:00	10.9	48.09	0.08	0
24/06/2023 21:00	10.9	46.06	0.08	0
24/06/2023 22:00	10.9	45.39	0.08	0
24/06/2023 23:00	10.9	44.31	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
25/06/2023 00:00	10.8	44.14	0.08	0
25/06/2023 01:00	10.8	44.9	0.08	0
25/06/2023 02:00	10.8	45.1	0.08	0
25/06/2023 03:00	10.7	43.98	0.08	0
25/06/2023 04:00	10.7	46.24	0.08	0
25/06/2023 05:00	10.7	44.85	0.08	0
25/06/2023 06:00	10.7	46.79	0.08	0
25/06/2023 07:00	10.7	45.89	0.08	0
25/06/2023 08:00	10.6	44.32	0.08	0
25/06/2023 09:00	10.5	42.72	0.08	0
25/06/2023 10:00	10.6	42.54	0.08	0
25/06/2023 11:00	10.7	42.77	0.08	0
25/06/2023 12:00	10.7	43.01	0.08	0
25/06/2023 13:00	10.7	42.72	0.08	0
25/06/2023 14:00	10.9	42.39	0.08	0
25/06/2023 15:00	11.2	41.08	0.08	0
25/06/2023 16:00	11.1	41.34	0.08	0
25/06/2023 17:00	11	40.91	0.08	0
25/06/2023 18:00	11.2	40.68	0.08	0
25/06/2023 19:00	11.2	41.09	0.08	0
25/06/2023 20:00	11.1	42.87	0.08	0
25/06/2023 21:00	11.1	42.1	0.08	0
25/06/2023 22:00	11.1	44.35	0.08	0
25/06/2023 23:00	11	45.32	0.08	0
26/06/2023 00:00	11	44.65	0.08	0
26/06/2023 01:00	10.9	45.99	0.08	0
26/06/2023 02:00	10.8	45.88	0.08	0
26/06/2023 03:00	10.8	46.13	0.08	0
26/06/2023 04:00	10.7	45.67	0.08	0
26/06/2023 05:00	10.7	45.76	0.08	0
26/06/2023 06:00	10.7	46.4	0.08	0
26/06/2023 07:00	10.7	43.56	0.08	0
26/06/2023 08:00	10.7	43.65	0.08	0
26/06/2023 09:00	10.7	41.87	0.08	0
26/06/2023 10:00	10.7	41.81	0.08	0
26/06/2023 11:00	10.7	41.99	0.08	0
26/06/2023 12:00	10.8	41.99	0.08	0
26/06/2023 13:00	10.9	42.07	0.08	0
26/06/2023 14:00	11	42.13	0.08	0
26/06/2023 15:00	11	41.13	0.08	0
26/06/2023 16:00	11	39.78	0.08	0
26/06/2023 17:00	11.1	39.89	0.08	0
26/06/2023 18:00	11.1	40.71	0.08	0
26/06/2023 19:00	11.1	41.93	0.08	0
26/06/2023 20:00	11.1	42.46	0.08	0
26/06/2023 21:00	11.1	42.89	0.08	0
26/06/2023 22:00	11.1	43.69	0.08	0
26/06/2023 23:00	11.1	44.28	0.08	0
27/06/2023 00:00	11.1	46.47	0.08	0
27/06/2023 01:00	11.1	43.86	0.08	0
27/06/2023 02:00	11	44.14	0.08	0
27/06/2023 03:00	11.1	46.69	0.08	0
27/06/2023 04:00	11	46.4	0.08	0
27/06/2023 05:00	11.1	51.49	0.08	0
27/06/2023 06:00	11.1	48.16	0.08	0
27/06/2023 07:00	11.1	45.85	0.08	0
27/06/2023 08:00	11.1	46.31	0.08	0
27/06/2023 09:00	11	44.83	0.08	0
27/06/2023 10:00	10.9	44.05	0.08	0
27/06/2023 11:00	11	43.34	0.08	0
27/06/2023 12:00	11.1	43.18	0.08	0
27/06/2023 13:00	11	42.76	0.08	0
27/06/2023 14:00	11	43.88	0.08	0
27/06/2023 15:00	11.1	43.53	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
27/06/2023 16:00	11.1	43.21	0.08	0
27/06/2023 17:00	11.1	42.9	0.08	0
27/06/2023 18:00	11.1	42.74	0.08	0
27/06/2023 19:00	11.1	43.04	0.08	0
27/06/2023 20:00	11.1	41.57	0.08	0
27/06/2023 21:00	11.1	44.29	0.08	0
27/06/2023 22:00	11.1	51.91	0.08	0
27/06/2023 23:00	11.2	50.02	0.08	0
28/06/2023 00:00	11.1	47.89	0.08	0
28/06/2023 01:00	11.2	46.63	0.08	0
28/06/2023 02:00	11.2	47.33	0.08	0
28/06/2023 03:00	11.1	46.36	0.08	0
28/06/2023 04:00	11.1	62.34	0.08	0
28/06/2023 05:00	11.2	53.18	0.08	0
28/06/2023 06:00	11.1	50.15	0.08	0
28/06/2023 07:00	11.1	47.07	0.08	0
28/06/2023 08:00	11	44.82	0.08	0
28/06/2023 09:00	10.9	44.61	0.08	0
28/06/2023 10:00	10.9	46.64	0.08	0
28/06/2023 11:00	10.7	46.16	0.08	0
28/06/2023 12:00	10.5	66.89	0.08	0
28/06/2023 13:00	10.4	57.85	0.08	0
28/06/2023 14:00	10.6	51.92	0.08	0
28/06/2023 15:00	10.6	50.13	0.08	0
28/06/2023 16:00	10.6	48.29	0.08	0
28/06/2023 17:00	10.6	46.6	0.08	0
28/06/2023 18:00	10.7	45.79	0.08	0
28/06/2023 19:00	10.8	45.36	0.08	0
28/06/2023 20:00	10.8	44.13	0.08	0
28/06/2023 21:00	10.8	44.62	0.08	0
28/06/2023 22:00	10.9	44.32	0.08	0
28/06/2023 23:00	10.9	43.25	0.08	0
29/06/2023 00:00	10.9	43.06	0.08	0
29/06/2023 01:00	10.8	43.9	0.08	0
29/06/2023 02:00	10.8	44.89	0.08	0
29/06/2023 03:00	10.7	45.26	0.08	0
29/06/2023 04:00	10.7	45.23	0.08	0
29/06/2023 05:00	10.6	46.5	0.08	0
29/06/2023 06:00	10.4	46.92	0.08	0
29/06/2023 07:00	10.4	47.46	0.08	0
29/06/2023 08:00	10.4	48.12	0.08	0
29/06/2023 09:00	10.4	46.05	0.08	0
29/06/2023 10:00	10.4	46.7	0.08	0
29/06/2023 11:00	10.3	47.51	0.08	0
29/06/2023 12:00	10.4	50.26	0.08	0
29/06/2023 13:00	10.5	45.73	0.08	0
29/06/2023 14:00	10.6	45.31	0.08	0
29/06/2023 15:00	10.7	43.17	0.08	0
29/06/2023 16:00	10.7	43	0.08	0
29/06/2023 17:00	10.7	42.92	0.08	0
29/06/2023 18:00	10.8	46.58	0.08	0
29/06/2023 19:00	10.8	46.22	0.08	0
29/06/2023 20:00	10.8	44.27	0.08	0
29/06/2023 21:00	10.8	44.71	0.08	0
29/06/2023 22:00	10.8	44.84	0.08	0
29/06/2023 23:00	10.8	43.04	0.08	0
30/06/2023 00:00	10.8	44.63	0.08	0
30/06/2023 01:00	10.9	44.71	0.08	0
30/06/2023 02:00	10.9	51.73	0.08	0
30/06/2023 03:00	10.8	50.08	0.08	0
30/06/2023 04:00	10.7	48.56	0.08	0
30/06/2023 05:00	10.6	50.37	0.08	0
30/06/2023 06:00	10.6	45.2	0.08	0
30/06/2023 07:00	10.7	44.19	0.08	0

Site Report - DATA TO IEAT

Date&Time	BOD	FLOW	POWER	Fire_Alarm
	ppm	m3/Hr	KW	#
30/06/2023 08:00	10.7	44.44	0.08	0
30/06/2023 09:00	10.6	43.47	0.08	0
30/06/2023 10:00	10.6	43.72	0.08	0
30/06/2023 11:00	10.6	43.5	0.08	0
30/06/2023 12:00	10.7	43.99	0.08	0
30/06/2023 13:00	10.8	50.64	0.08	0
30/06/2023 14:00	10.9	55.65	0.08	0
30/06/2023 15:00	11.1	44.96	0.08	0
30/06/2023 16:00	11.1	42.36	0.08	0
30/06/2023 17:00	11.1	43.23	0.08	0
30/06/2023 18:00	11.2	44.59	0.08	0
30/06/2023 19:00	11.2	53.83	0.08	0
30/06/2023 20:00	11.2	51.64	0.08	0
30/06/2023 21:00	11.2	47.75	0.08	0
30/06/2023 22:00	11.3	46.8	0.08	0
30/06/2023 23:00	11.2	46.52	0.08	0
Minimum	8.5	22.9	0.08	0
MinDate	01/06/2023 18:00	01/06/2023 16:00	01/06/2023 00:00	01/06/2023 00:00
Maximum	11.3	151.88	0.08	0
MaxDate	22/06/2023 05:00	22/06/2023 04:00	01/06/2023 00:00	01/06/2023 00:00
Avg	9.8	44.41	0.08	0
Num	720	720	720	720
Data[%]	99.9	99.9	99.9	99.9
STD	0.8	7	---	0