

ภาคผนวก

- ภาคผนวกที่ 1 หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวกที่ 2 หนังสือตอบรับส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
- ภาคผนวกที่ 3 ตัวอย่างการฝึกอบรมของพนักงานบริษัทผู้รับจ้าง
- ภาคผนวกที่ 4 ตัวอย่างการตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ เครื่องจักร และระบบไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการ
- ภาคผนวกที่ 5 การติดตั้งระบบหัวฉีดเผาไหม้แบบ Dry Low NO_x Combustor
- ภาคผนวกที่ 6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMs) ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- ภาคผนวกที่ 7 ระเบียบการปฏิบัติงาน Emission Monitoring and Control (ABP3-OI-040)
- ภาคผนวกที่ 8 แผนการตรวจสอบซ่อมบำรุง ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- ภาคผนวกที่ 9 บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโครงการ
- ภาคผนวกที่ 10 การจัดเตรียมอุปกรณ์ และอะไหล่สำรองสำหรับการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ต่างๆ
- ภาคผนวกที่ 11 ผลการตรวจสอบ Relative Accuracy Test Audit (RATA) ของเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMs)
- ภาคผนวกที่ 12 ผลการตรวจวัดแผนที่เส้นระดับเสียง (Noise Contour Map)
- ภาคผนวกที่ 13 การตรวจสอบการขนถ่ายสารเคมี
- ภาคผนวกที่ 14 ใบกำกับกำกับการส่งกำจัดขยะมูลฝอยทั่วไป และเอกสารบันทึกชนิดและปริมาณกากของเสีย ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- ภาคผนวกที่ 15 ใบกำกับกำกับการขนส่งของเสียอันตราย
- ภาคผนวกที่ 16 หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- ภาคผนวกที่ 17 แผนการอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ประจำปี พ.ศ. 2568 และการอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- ภาคผนวกที่ 18 คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ภาคผนวกที่ 19 บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ภาคผนวกที่ 20 แผนผังติดตั้งระบบตรวจจับและสัญญาณเตือนภัยแบบอัตโนมัติภายในพื้นที่โครงการ

ภาคผนวก (ต่อ)

- ภาคผนวกที่ 21 แผนผังการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ
- ภาคผนวกที่ 22 ระเบียบการปฏิบัติงานการขออนุญาตทำงาน (ABP-SP-001)
และเอกสารตัวอย่างการขออนุญาตทำงาน
- ภาคผนวกที่ 23 ระเบียบการปฏิบัติงานการบริหารจัดการแผนฉุกเฉิน (ABP3-SP-001)
และรายงานการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ. 2568
- ภาคผนวกที่ 24 ทีมดับเพลิงประจำโครงการ
- ภาคผนวกที่ 25 รายงานผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2568
- ภาคผนวกที่ 26 ระเบียบการปฏิบัติงานการตรวจสอบสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง (ABP-SP-005)
- ภาคผนวกที่ 27 ระเบียบการปฏิบัติงานรายงานการสอบสวนเหตุการณ์ผิดปกติ (ABP-SP-002)
และบันทึกสถิติอุบัติเหตุ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- ภาคผนวกที่ 28 แผนการดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี พ.ศ. 2568
และเอกสารการมีส่วนร่วมกับชุมชน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- ภาคผนวกที่ 29 แผ่นพับประชาสัมพันธ์รายละเอียดการดำเนินงานของโครงการ
- ภาคผนวกที่ 30 รายงานสรุปผลสำรวจทัศนคติชุมชน ประจำปี พ.ศ. 2568
- ภาคผนวกที่ 31 ระเบียบการปฏิบัติงานการสื่อสาร การรับเรื่องร้องเรียน การมีส่วนร่วม
และการปรึกษา (ABP-EP-002) และเอกสารการตรวจสอบข้อร้องเรียน
ที่เกิดขึ้นจากโครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- ภาคผนวกที่ 32 หนังสือร้องขอเข้าเยี่ยมชมโครงการ
- ภาคผนวกที่ 33 ข้อมูลปริมาณน้ำ Recycle ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- ภาคผนวกที่ 34 ข้อมูลพนักงานท้องถิ่น
- ภาคผนวกที่ 35 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวกที่ 36 หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน และใบอนุญาต
เป็นผู้ให้บริการตรวจวัด และวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย
ระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
- ภาคผนวกที่ 37 หนังสือรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
- ภาคผนวกที่ 38 สรุปการสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือตรวจวัด
- ภาคผนวกที่ 39 เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบ

ภาคผนวกที่ 1

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส 1009.7/ 3775

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

26 พฤษภาคม 2552

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่อ
อุตสาหกรรม ของบริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ที่ 090270/405025
ลงวันที่ 11 มีนาคม 2552
2. มาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ของบริษัท อมตะ เพาเวอร์
จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ตำบลบ้านเก่า อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี
3. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้าน
อุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคม
อุตสาหกรรมและโครงการด้านพลังงาน

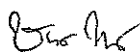
ตามที่ บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ
เทคโนโลยี จำกัด จัดทำและนำเสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
ผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ตำบลบ้านเก่า อำเภอพานทอง
จังหวัดชลบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา รายละเอียดใน
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำรายงานดังกล่าว
เสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการพลังงาน
เพื่อพิจารณา ในการประชุมครั้งที่ 4/2552 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2552 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ
มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ
เพื่ออุตสาหกรรม ของบริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ตำบลบ้านเก่า

อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี โดยกำหนดมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้โครงการฯ ยึดถือปฏิบัติ ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 อื่นๆ สำนักงานฯ ขอให้บริษัท ประสานบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์พร้อมแผนบันทึกข้อมูล ซึ่งได้ปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการและจัดทำรายงานผนวกรวมเล่ม โดยรวบรวมรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาเสนอให้สำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อนำไปเผยแพร่และใช้เป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับราชการต่อไป สำหรับการรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้แจ้งสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เพื่อพิจารณาดำเนินการและสำเนาแจ้งบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

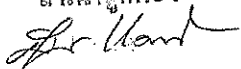


(นายชินทร์ ทองธรรมชาติ)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้านกฎหมาย



(นางอุปราณี แทงไข)

เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 0 - 2265 - 6628

โทรสาร 0 - 2265 - 6616

สิ่งที่ส่งมาด้วย

มาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ.....ผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม.....

ของ.....บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด.....

ตั้งอยู่ใน นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร.1 ตำบลบ้านเก่า อำเภอพนาทอง จังหวัดบุรีรัมย์

โดย บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด.....
88 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240.....
โทร. 0-2379-4246 โทรสาร 0-2379-4245.....

จัดทำโดย บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด.....
39 ถนนลาดพร้าวซอย 124 แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง.....
กรุงเทพฯ 10310.....
โทร. 0-2934-3233-47 โทรสาร 0-2394-3248-9.....

มาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม
ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร จังหวัดบุรีรัมย์
บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติ

(นายประจักษ์ อธิรัตนกุล)
กรรมการผู้จัดการ

- 4 พ.ค. 2552



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางพวง พงษ์ภักดิ์)
ผู้อำนวยการ


แผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าและโรงงานอุตสาหกรรม
ของบริษัท อมตะ เยาวธร จำกัด
ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร จังหวัด ชลบุรี

รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

เนื่องจากการขยายตัวของโรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร จังหวัดชลบุรี ที่มีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ซึ่งปัจจุบันโรงไฟฟ้าในเครือบริษัทฯ ที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร มีกำลังการผลิตติดตั้ง 330 เมกะวัตต์ จำหน่ายไฟฟ้าให้ กฟผ. ภายใต้สัญญาซื้อขายแบบผู้ผลิตรายเล็ก และจำหน่ายไฟฟ้า โอน้ำให้กับโรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคมฯ มากกว่า 80 ราย จากจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการแล้วประมาณ 300 ราย และยังมีอีกหลายราย กำลังก่อสร้าง ส่งผลให้ความต้องการใช้พลังงานไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ดังนั้นบริษัท อมตะ เยาวธร จำกัด จึงได้มีแผนงานสร้างโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่มีการใช้พลังงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยบูรณาการโครงการทั้งสองส่วนเข้าด้วยกัน กล่าวคือ โครงการฯ สามารถผลิตพลังงานไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายให้กับ กฟผ.ควบคู่ไปกับการผลิตพลังงานไฟฟ้าและพลังงานความร้อน (ไอน้ำ) เพื่อจำหน่ายให้กับโรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร จังหวัดชลบุรี โดยจะช่วยให้ระบบไฟฟ้าของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร และพื้นที่ใกล้เคียงมีความมั่นคงและเกิดเสถียรภาพมากขึ้น ส่งผลให้เกิดความเชื่อมั่นทางด้านการลงทุน และเป็นความได้เปรียบในแง่การตัดสินใจลงทุนของผู้ประกอบการ

การดำเนินการก่อสร้างของโครงการคาดว่าจะใช้เวลาทั้งสิ้นประมาณ 24 เดือน ประกอบด้วยงานปรับพื้นที่ งานโครงสร้างฐานราก งานก่อสร้างอาคาร ระบบหม้อต้มไอน้ำ ระบบกังหันไอน้ำ และระบบหล่อเย็น งานติดตั้งเครื่องจักร/อุปกรณ์ งานติดตั้งระบบท่อ ระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม จนสามารถเริ่มทดลองและเดินระบบในเดือนที่ 19 คาดว่าจะใช้คนงานสูงสุด 300 คน เป็นระยะเวลา 5 เดือน (เดือนที่ 8- 12) โดยอายุโครงการเท่ากับ 25 ปี โครงการมีการทำงาน 8,760 ชั่วโมง/ปี โดยเดินระบบตลอด 24 ชั่วโมง โครงการมีความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงสูงสุด 1.27 ล้านลูกบาศก์ฟุต/ชั่วโมง ในกรณีเดินเครื่องเต็มกำลังการผลิต โดยนำไปใช้สำหรับผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำในหน่วยผลิตไฟฟ้ากังหันก๊าซ (CTG) จำนวน 3 ชุด (5) ผลผลิตหลักของโครงการ มี 2 ประเภท คือ ผลิตไฟฟ้าขนาด 173 เมกะวัตต์ (Gross Power) โดยมีกำลังการผลิตไฟฟ้าสุทธิ (Net Power) เท่ากับ 169 เมกะวัตต์ และผลิตไอน้ำปริมาณสูงสุด 60 ตัน/ชั่วโมง โดยโครงการมีหน่วยผลิตที่สำคัญประกอบด้วย


(นายพจน์ จินทิพัฒน์)
ผู้จัดการ
กฟผ.ฉก. 2932


บริษัท ปรึกษาเทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

- (1) เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซ (Combustion Turbine Generator: CTG) จำนวน 3 เครื่อง กำลังการผลิตสูงสุดเครื่องละ 39 MW
- (2) เครื่องผลิตไอน้ำ (Heat Recovery Steam Generator: HRSG) จำนวน 3 เครื่อง
- (3) เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ (Steam Turbine Generator: STG) จำนวน 1 เครื่อง กำลังการผลิตสูงสุด 56 MW
- (4) เครื่องควบแน่น (Condenser) จำนวน 1 เครื่อง
- (5) หอหล่อเย็น (Cooling Tower) เป็นแบบ Induce Draft Counter Flow Cooling Tower จำนวน 1 ชุด
- (6) ระบบควบคุมและอุปกรณ์ (Control System and Instrument)
- (7) ระบบหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 4 ชุด และสายส่งไฟฟ้า
- (8) เครื่องผลิตไอน้ำสำรอง (Package Boiler) จำนวน 1 ชุด กำลังการผลิตไอน้ำ 20 ตัน/ชั่วโมง
- (9) สถานีควบคุมความดันและวัดปริมาตรก๊าซ (Metering & Reducing Station: MRS)

แหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศของโครงการ เกิดขึ้นจากกระบวนการเผาไหม้เชื้อเพลิงที่หน่วยผลิตไฟฟ้ากังหันก๊าซ (CT) ซึ่งก๊าซร้อนจะถูกส่งเข้าสู่เครื่องผลิตไอน้ำ (HRSG) เพื่อนำความร้อนที่เหลือมาใช้ต้มน้ำ และระบายออกที่ปล่องระบายอากาศของ HRSG ทั้งนี้ โครงการได้เลือกใช้เชื้อเพลิงคุณภาพสูง คือ ก๊าซธรรมชาติ เป็นเชื้อเพลิงเพียงชนิดเดียวเท่านั้น ซึ่งก๊าซธรรมชาติ จัดเป็นเชื้อเพลิงสะอาด เนื่องจากมีซัลเฟอร์และเถ้าเป็นองค์ประกอบในปริมาณต่ำ ดังนั้น จึงมีก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และฝุ่นละออง (TSP) ที่เกิดจากเชื้อเพลิงเป็นหลักในปริมาณที่ต่ำด้วย

โครงการมีอัตราการใช้น้ำสูงสุดเท่ากับ 227.41 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง เกิดในกรณีการเดินเครื่องเต็มกำลังการผลิตของเครื่องจักร (Full Load) และผลิตไอน้ำ 60 ตัน/ชั่วโมง และไม่มี Condensate Return และกรณีที่มีน้ำเสียสูงสุดคือ กรณีการเดินเครื่องเต็มกำลังการผลิตของเครื่องจักร โดยไม่ผลิตไอน้ำปริมาณ 63.63 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ปริมาณน้ำเสียทั้งหมดถูกส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งให้มีคุณภาพตามที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนครกำหนดก่อนส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนครต่อไป

จากการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพบว่ากิจกรรมการดำเนินการของโครงการ ทั้งในระหว่างก่อสร้างและดำเนินการ ส่งผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ในระดับที่แตกต่างกัน จึงได้กำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้มีความสอดคล้องกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการที่อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทั้งในปัจจุบันและอนาคต โดยได้รวบรวมและจัดทำมาตรการทั้งหมดให้อยู่ในรูปแบบปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Action Plan) เพื่อความสะดวกต่อการนำไปใช้ในการปฏิบัติงาน นอกจากนี้ โครงการยังต้องปฏิบัติตามมาตรการทั่วไปในการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป ดังนี้


(นายพจน์ จินทิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
กฟผ.ฉก. 2932


บริษัท ปรึกษาเทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

(1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแบบแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงไฟฟ้าเพื่ออุตสาหกรรม ของบริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด อย่างเคร่งครัด และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง

(2) นำรายละเอียด มาตรการ ในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิผลในทางปฏิบัติ

(3) รายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานอนุญาตจังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาตามระยะเวลาที่กำหนดในแผนปฏิบัติการ โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานฯ

(4) บำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง

(5) หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแสดงให้เห็นแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว และหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งหน่วยงานอนุญาต จังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ประสานให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

(6) หากบริษัทฯ มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ และ/หรือ แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งแตกต่างจากที่นำเสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ จะต้องเสนอรายงานแสดงรายละเอียดการขอเปลี่ยนแปลง ผลการศึกษาและประเมินผลกระทบในรายละเอียดที่ขอเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับข้อมูลเดิม ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

(7) หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อขัดข้องและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทฯ ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที

ใน (นายพจน์ จินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
5/58



บริษัท ทรูเทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

(8) หากโครงการไม่เริ่มต้นดำเนินการก่อสร้างภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ในการพิจารณาเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจะต้องทบทวนข้อมูลของผลกระทบและมาตรการฯ ที่ได้เสนอไว้ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมปัจจุบันที่เปลี่ยนแปลงไป และนำเสนอสำนักงานฯ เพื่อพิจารณาตามขั้นตอนต่อไป

(9) เมื่อโครงการฯ ดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิตคงตัว (Steady State) แล้ว พบว่าค่าการระบายสารมลพิษทางอากาศข้างต้นมีค่าที่ต่ำกว่า ให้ใช้ค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว

สำหรับการดำเนินการใด ๆ ของโครงการที่อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและชุมชน ได้มีการกำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ไว้ในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการฉบับนี้ จำแนกตามประเภทของผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ 7 ด้าน โดยพิจารณาจากกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งในปัจจุบันและอนาคต ครอบคลุมทั้งระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ ประกอบด้วย

แผนปฏิบัติการ	รายละเอียด แสดงในเอกสารหน้า
1. แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ	5
2. แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำ	11
3. แผนปฏิบัติการด้านเสียง	15
4. แผนปฏิบัติการด้านการคมนาคมขนส่ง	18
5. แผนปฏิบัติการด้านการจัดการกากของเสีย	21
6. แผนปฏิบัติการด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	24
7. แผนปฏิบัติการด้านสังคม	30

ทั้งนี้ แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการทั้งหมดได้จัดทำเป็นตารางสรุป ดังแสดงในตารางท้ายเอกสารนี้แล้ว

(นายพจน์ จินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ



บริษัท ทรูเทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

สมพล หนอง
(นายสมพล หนอง)
ผู้ชำนาญการ

1. แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ

1.1 หลักการและเหตุผล

การดำเนินงานของโครงการทั้งในช่วงก่อสร้างและดำเนินการอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศต่อชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการและพนักงานที่ทำงานภายในโครงการ

(1) ช่วงก่อสร้าง: กิจกรรมที่ส่งผลกระทบคือ กิจกรรมการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยมีฝุ่นละอองขนาดใหญ่เกิดขึ้นและสามารถตกลงภายในระยะทาง 6 ถึง 9 เมตร จากพื้นที่ที่มีกิจกรรม ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานในส่วนนี้ ได้แก่ คนงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันและลดผลกระทบดังกล่าว โครงการจึงได้กำหนดมาตรการที่เหมาะสมไว้ในแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศระยะก่อสร้าง

(2) ช่วงดำเนินการ: สำหรับการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศในช่วงดำเนินการพบว่าโครงการมีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศที่สำคัญ คือ ปล่องระบายอากาศของระบบผลิตไอน้ำ (HRSG) ซึ่งระบบสามารถผลิตไอน้ำได้ในโครงการได้ออกไซด์ไม่เกิน 60 พีพีเอ็ม ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกิน 5 พีพีเอ็ม ฝุ่นละอองไม่เกิน 10 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร เมื่อทำการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศร่วมกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร โดยใช้ค่าควบคุมการระบายมลพิษทางอากาศ ในกรณีที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง พบว่า ค่าความเข้มข้นของสารมลพิษในบรรยากาศต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศที่กำหนด อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบด้านคุณภาพอากาศที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมต่าง ๆ โครงการจึงได้กำหนดมาตรการที่เหมาะสมไว้ในแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศระยะดำเนินการ

1.2 วัตถุประสงค์

(1) เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากกิจกรรมการก่อสร้าง สารมลพิษ และไอเสียที่เกิดจากยานพาหนะ อุปกรณ์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง โดยเฉพาะฝุ่นและควัน

(2) เพื่อควบคุมค่าการระบายสารมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายอากาศของโครงการให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่งหรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547 และเกณฑ์ข้อกำหนดอัตราการระบายของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร

(3) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการตามมาตรการของแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและควบคุมให้มีการดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ


(นายพจน์ จินทิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
7/58

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

1.3 พื้นที่เป้าหมาย / การดำเนินงาน ภายในพื้นที่โครงการ

1.4 มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศ

(1) ช่วงก่อสร้าง

จากข้อมูลของ US.EPA, AP-42 พบว่า การก่อสร้างในพื้นที่ 2.5 ไร่ จะมีฝุ่นละอองเกิดขึ้นประมาณ 1.2 ตันต่อเดือน หรือประมาณ 10 กรัมต่อตารางเมตรต่อวัน โดยฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นจะมีขนาดใหญ่มากกว่า 10 ไมครอน และจะตกลงภายในระยะทาง 6 ถึง 9 เมตร จากพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถตกสู่พื้นได้ง่ายและมีการฟุ้งกระจายไม่ไกล ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นคาดว่าจะอยู่ในระดับต่ำ และมีผลกระทบชั่วคราวเฉพาะในช่วงแรกของการก่อสร้างเท่านั้น จึงกำหนดให้โครงการปฏิบัติตามนี้

1) กำหนดให้มีการฉีดพ่นน้ำบริเวณถนนเข้าพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง (ทุก ๆ 3 ชั่วโมง)

2) รดบรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการต้องมีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง

3) กำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างเพื่อลดการระบายมลพิษทางอากาศ

4) ติดตั้งดาชับบนริมรั้วเพิ่มขึ้นอีก 2 เมตร จากความสูงของกำแพงรั้วโครงการ

(2) ช่วงดำเนินการ

จากผลการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ พบว่า การดำเนินงานของโครงการมิได้ส่งผลให้คุณภาพอากาศในบรรยากาศเปลี่ยนแปลงไปอย่างมีนัยสำคัญ อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมภายในโครงการเป็นไปอย่างเต็มประสิทธิภาพ โครงการจะดัดแปลงปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบในระยะดำเนินการที่กำหนด ดังต่อไปนี้

1) การควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางปล่องระบายอากาศ

(ก) ควบคุมค่าการระบายสารมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายอากาศของโครงการให้เป็นไปตามค่าควบคุม ดังนี้


(นายพจน์ จินทิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
8/58

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

ก) ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG)

ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 60 พีพีเอ็ม หรือ 31.28 กรัม/วินาที
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ไม่เกิน 5 พีพีเอ็ม หรือ 3.63 กรัม/วินาที
ฝุ่นละอองรวม ไม่เกิน 10 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 2.76 กรัม/วินาที

ข) ปล่อง Bypass จะดำเนินการในระยะเวลาสั้น ๆ เท่านั้น

ค) ปล่อง Backup Boiler

ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนมีค่าไม่เกิน 180 พีพีเอ็ม และดำเนินการในกรณีที่มีปริมาณไอน้ำไม่เพียงพอในการจ่ายให้กับลูกค้าซึ่งจะดำเนินการระยะเวลาสั้น ๆ เท่านั้น

อ้างอิงที่สภาวะมาตรฐาน อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศที่สภาวะแห้งโดยมีปริมาตรอากาศส่วนเกินในการเผาไหม้ (% excess air) ร้อยละ 50 หรือมีปริมาตรอากาศเสียที่ออกซิเจน (% oxygen) ร้อยละ 7

(ข) ควบคุมค่าอัตราการระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนรวมของโครงการ (Total NO_x Loading) ไม่เกิน 31.28 กรัม/ วินาที

(ค) จัดให้มีการติดตั้งระบบหัวฉีดเผาไหม้แบบ Dry Low NO_x Combustor สำหรับควบคุมการเกิดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนกรณีที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง โดยมีการควบคุมอัตโนมัติ

(ง) ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEM₄) เพื่อตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติ โดยวิธีการติดตั้ง CEMs ให้เป็นไปตามวิธีการของ US.EPA สำหรับค่าที่ตรวจวัด ได้แก่

- ก) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)
- ข) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)
- ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)
- ง) ก๊าซออกซิเจน (O₂)
- จ) ฝุ่นละออง (TSP)

โดยรายงานผลเป็นค่าเฉลี่ยราย 1 ชั่วโมง ที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25°C ความดัน 1 บรรยากาศ และปริมาตรออกซิเจนส่วนเกินร้อยละ 7

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
9/58

บริษัท เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ดำเนินการ

2) การควบคุมคุณภาพเชื้อเพลิง

กำหนดให้โครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก สำหรับน้ำมันดีเซลที่ใช้เป็นเชื้อเพลิงสำรอง ต้องเป็นประเภทกำมะถันต่ำ โดยมีคุณภาพตามประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันดีเซล พ.ศ. 2546 สำหรับการดำเนินการในช่วงเริ่มเดินระบบ (Start up) เท่านั้น

3) การจัดการมลพิษทางอากาศ

(ก) กำหนดแนวทางปฏิบัติเมื่อมีความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศ (NO_x TSP และ SO₂) ที่อ่านได้จาก CEMS เกินกว่าค่าควบคุมดังนี้

ก) ให้ทำการตรวจสอบกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้อง ซึ่งต้องตรวจสอบ เช่น ทำการตรวจสอบแนวโน้มของ NO_x TSP และ SO₂ ที่อ่านได้จาก CEMS โดยตรวจสอบว่าค่าที่ได้นั้นผิดจากการตรวจวัดหรือไม่

ข) ตรวจสอบระบบ Dry Low NO_x Combustor ให้อยู่ในสภาวะปกติ

ค) กรณีที่เกิดจากคุณภาพของก๊าซธรรมชาติให้ติดต่อ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ง) ตรวจสอบอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น ระบบ CEMS ถ้าพบความผิดปกติเกิดจากอุปกรณ์ตรวจวัดหรือเกิดจาก CEMS Fails/Error ให้หาสาเหตุ และวิธีการแก้ไข หากแก้ไขไม่ได้ ให้เรียก CEMS Service Provider มาทำการแก้ไข

จ) ตรวจสอบในส่วนกระบวนการผลิตและส่วนซ่อมบำรุง แล้วพบว่า ยังมีค่าสูงอยู่ให้ทำการลดโหลด โดยทดสอบการเปลี่ยนแปลงการจ่ายโหลด ดังนี้

- ทดสอบโดยการลดโหลดของกังหันก๊าซแล้วดูว่าความเข้มข้นของมลสารลดลงหรือไม่
- กรณีเดินโหลดกึ่งกังหันแล้วพบว่า ความเข้มข้นของมลสารสูงให้ทดลองเพิ่มโหลดของกังหันก๊าซ

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 - พ.ศ. 2557

9/58

(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
10/58

- กรณีที่ไม่สามารถแก้ไขได้ในทุกกรณีให้แจ้งผู้จัดการฝ่ายผลิตและผู้จัดการโรงไฟฟ้าเพื่อทำการ Shutdown เพื่อทำการแก้ไขระบบการเผาไหม้ตามความเหมาะสมต่อไป

(ข) จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศที่มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์ในการควบคุม ดูแล และตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในการควบคุมมลพิษทางอากาศ

(ค) กำหนดให้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์และอะไหล่สำรอง สำหรับการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในการควบคุมมลพิษทางอากาศอย่างเพียงพอเพื่อใช้ในการแก้ไข ซ่อมแซม เมื่อเกิดการขัดข้องโดยทันที

(ง) กำหนดแผนตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ให้ทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่เสมอ

(จ) บันทึกสถิติที่ CEMS มีค่าสูงเกินกว่าค่าควบคุมทุกครั้ง โดยบันทึกสาเหตุ ระยะเวลาที่ดำเนินการแก้ไขในแต่ละครั้ง

(ฉ) ดำเนินการตรวจสอบ Relative Accuracy Test Audit (RATA) ของระบบ CEMS ปีละ 1 ครั้ง

1.5 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ

- (1) ช่วงก่อสร้าง
จากการศึกษาพบว่า ไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญในระยะก่อสร้าง
- (2) ช่วงดำเนินการ

1) คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด

กรณีใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง

พารามิเตอร์ : ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)
ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10)

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557
11/58

บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

จุดเก็บตัวอย่าง : ปล่องระบายอากาศ HRSG

ระยะเวลา/ความถี่ : ตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง) ในช่วงที่มีการดำเนินงาน เป็นช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

2) คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

พารามิเตอร์ : ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง
ทิศทางและความเร็วลม

จุดเก็บตัวอย่าง : จำนวน 3 สถานี ได้แก่
- วัดบ้านเก่า
- วิทยาลัยการอาชีพพานทอง
- วัดคูตะเภา

ระยะเวลา/ความถี่ : ตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง) โดยทำการตรวจวัด 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเวลาเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง

1.6 ระยะเวลาดำเนินการ

โครงการจะต้องปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ ตลอดระยะเวลาดำเนินกิจกรรมของโครงการ

ระยะดำเนินการ : ตลอดระยะเวลาดำเนินกิจกรรมของโครงการ

โดยตลอดระยะเวลาดังกล่าวโครงการจะต้องปฏิบัติตามแผนการป้องกันและลดผลกระทบ และแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบทั้งในช่วงก่อสร้างและดำเนินการ

1.7 ผู้รับผิดชอบ

บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

1.8 งบประมาณ / ค่าใช้จ่าย

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557
12/58

(นายชุมพล หมอสะอาด)
บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

1.9 การประเมินผล

บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด จะนำเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ต่อ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ทราบทุก 6 เดือน

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2552

13/58

(นายเจมส์ หนองคาย)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

2. แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำ

2.1 หลักการและเหตุผล

(1) คุณภาพน้ำ

ช่วงก่อสร้าง : น้ำเสียจากการอุปโภคบริโภคของคณาจกก่อสร้าง คาดว่าเกิดจาก
ห้องน้ำ/ห้องส้วมเป็นส่วนใหญ่ เนื่องจากโครงการไม่อนุญาตให้คณาจกก่อสร้างพักภายในพื้นที่
โครงการ โดยปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นสูงสุดจะมีปริมาณประมาณ 18 ลบ.ม./วัน โดยคณาจกก่อสร้าง
จะใช้ห้องน้ำ-ห้องส้วมชั่วคราวซึ่งจัดให้เฉพาะสำหรับคณาจกก่อสร้าง น้ำเสียจากห้องน้ำดังกล่าวจะ
ผ่านการบำบัดด้วยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อให้ได้มาตรฐานน้ำทิ้ง ก่อนระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำ
เสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร เพื่อบำบัดต่อไป ส่วนน้ำฝนปนเปื้อนจากพื้นที่ก่อสร้าง จะเกิดขึ้น
ในช่วงที่เปิดพื้นที่เพื่อปรับพื้นที่และก่อสร้างฐานราก และเป็นกรณีที่มีฝนตกเท่านั้น โครงการจะมีบ่อ
พักตั้งอยู่เป็นระยะ ๆ ตลอดแนวรางระบายน้ำ เพื่อดักตะกอนแขวนลอยมิให้ไหลลงสู่แหล่งรับน้ำ
โดยตรง ซึ่งจะช่วยลดผลกระทบให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

ช่วงดำเนินการ : น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการเกิดจาก กิจกรรมประจำวันของพนักงาน
และกระบวนการผลิต โดยน้ำทิ้งทั้งหมดมีปริมาณรวม 768 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ในช่วงฤดูฝนมีน้ำเสีย
เพิ่มขึ้น ประมาณ 437 ลูกบาศก์เมตร เป็นน้ำฝนที่ตกลงในพื้นที่ปนเปื้อน 15 นาทีแรก จะถูกกักเก็บไว้
ภายใน Oil Separator) ซึ่งน้ำทิ้งทั้งหมดจะระบายลงสู่บ่อพักน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร ก่อน
ระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ซึ่งมีความสามารถในการ
รองรับน้ำเสียได้สูงสุด 70,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ข้อมูล: จากรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ระยะที่ 1-8 ครั้งที่ 2 เดือน เมษายน 2551) โดยที่การ
คาดการณ์ปริมาณน้ำเสียรวม จากโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมฯ เมื่อเปิดดำเนินการเต็มพื้นที่เท่ากับ
67,649 ลูกบาศก์เมตร/วัน (รวมปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการแล้ว) ซึ่งอยู่ในขีดความสามารถที่
ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง สามารถดำเนินการได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

(2) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

ช่วงก่อสร้าง : การระบายน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ก่อสร้างจะทำการก่อสร้างรางระบาย
น้ำฝนชั่วคราวในแนวเดียวกับรางระบายน้ำถาวรของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร โดยไม่ได้รับระบาย
ออกนอกโครงการโดยตรง จึงกล่าวได้ว่าการระบายน้ำของโครงการมีผลกระทบต่อชุมชนในระดับ
ต่ำ

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2552

14/58

(นายเจมส์ หนองคาย)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

ช่วงดำเนินการ : การระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วมในช่วงดำเนินการ โครงการจะจัดระบบระบายน้ำเพื่อให้สัมพันธ์กับรางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร โดยก่อสร้างเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำหลักตามแนวนอนของนิคมฯ ซึ่งได้ก่อสร้างเป็นระบบแยกน้ำฝนและน้ำเสียอย่างชัดเจน กล่าวคือ น้ำทิ้งจะถูกระบายลงสู่ท่อระบายน้ำฝังดิน ส่วนน้ำฝนจะถูกระบายน้ำลงสู่รางระบายน้ำแบบรางเปิด ดังนั้น ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจะอยู่ในระดับต่ำ

2.2 วัตถุประสงค์

(1) เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการให้อยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำทิ้งที่กำหนด โดยกระทรวงอุตสาหกรรม โดยไม่ผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ

(2) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการตามมาตรการของแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและควบคุมให้มีการดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

(3) เพื่อลดผลกระทบด้านการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วมในบริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการของโครงการ

(4) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการตามมาตรการของแผนปฏิบัติการและควบคุมให้มีการดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

2.3 พื้นที่เป้าหมาย / การดำเนินงาน ภายในพื้นที่โครงการ

2.4 มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำและการระบายน้ำ

2.4.1 ช่วงก่อสร้าง

(1) คุณภาพน้ำ

1) กำหนดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบพอเออะ-บ่อซึมเพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมประจำวันของโรงงานก่อสร้าง

2) กำหนดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อตกตะกอนดินและทรายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ หรือนำมาใช้ในการฉีดพรมบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดปริมาณฝุ่น

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- พ.ค. ๖๕๖๒

Amata Power Limited
Amata Power Limited
Amata Power Limited

บริษัท ฟูจิ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้อำนวยการ

(2) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

1) กำหนดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อระบายน้ำฝนจากบริเวณพื้นที่โครงการ

2) กำหนดให้มีบ่อดักตะกอนดินและทรายที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างเพื่อป้องกันเศษตะกอนดินดังกล่าวและเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ

2.4.2 ช่วงดำเนินการ

(1) คุณภาพน้ำ

1) จัดให้มีระบบระบายน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ทั่วไปกับน้ำฝนที่ตกในบริเวณพื้นที่ที่อาจมีการปนเปื้อนของน้ำมัน เพื่อรวบรวมไปบำบัดขั้นต้นที่บ่อแยกน้ำมัน ก่อนระบายน้ำที่แยกน้ำมันออกแล้วลงสู่ระบบรวบรวมน้ำทิ้ง

2) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบ ที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียจากการอุปโภคและบริโภคของพนักงานทั้งหมดของโครงการให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร

3) ควบคุมลักษณะสมบัติของน้ำเสียที่ Water Retention Pit ก่อนที่ระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร โดยควบคุมให้เป็นไปตามเกณฑ์กำหนดของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ.2542 เรื่อง ลักษณะสมบัติน้ำเสียจากโรงงานที่ขอมให้ระบายลงระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมฯ

4) พิจารณานำน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ

5) จัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการควบคุมดูแลการจัดการน้ำเสียของโครงการ

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- พ.ค. ๖๕๖๒

Amata Power Limited
Amata Power Limited
Amata Power Limited

บริษัท ฟูจิ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้อำนวยการ

(2) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

1) จัดสร้างระบบระบายน้ำในพื้นที่โครงการเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำฝนของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร

2) กำหนดให้มีแผนการขุดลอกตะกอนภายในรางระบายน้ำของโครงการ และมีการดำเนินการตามแผนที่กำหนดอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะช่วงก่อนเข้าสู่ฤดูฝน

2.5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านคุณภาพน้ำ

(1) ช่วงก่อสร้าง

จากการศึกษา พบว่า ไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญในระยะก่อสร้าง

(2) ช่วงดำเนินการ

กำหนดแผนติดตามตรวจวัดคุณภาพน้ำ ดังนี้

คุณภาพน้ำภายในรางระบายน้ำทิ้ง

พารามิเตอร์ : พีเอช (pH)
อุณหภูมิ (Temperature)
ของแข็งละลายทั้งหมด (TDS)
สารแขวนลอย (SS)
บีโอดี (BOD)
ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO)
น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)
คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)
อัตราการใช้คลอรีน

จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ

ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 2 ครั้ง

2.4 ระยะเวลาดำเนินการ

ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 2552

Amata Power Limited
อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

17/58

(นายจุมพล หมอยาคี)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

2.5 ผู้รับผิดชอบ

บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

2.6 งบประมาณ / ค่าใช้จ่าย

2.7 การประเมินผล

บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด จะนำเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนครทราบทุก 6 เดือน

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 2552

Amata Power Limited
อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

18/58

(นายจุมพล หมอยาคี)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

3. แผนปฏิบัติการด้านเสียง

3.1 หลักการและเหตุผล

จากการศึกษาผลกระทบด้านเสียง โดยทำการประเมินจากระดับเสียงสูงสุดของเครื่องจักร ทั้งช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ พบว่าบริเวณวัดบ้านเก่า ซึ่งเป็นพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุด มีค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (ไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ)) ส่วนการประเมินค่าระดับเสียงรบกวนจากกิจกรรมในช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการนั้น พบว่า ระดับเสียงจากโครงการที่ส่งไปยังผู้รับที่อ่อนไหวมิได้ส่งผลกระทบต่อค่าระดับเสียงในชุมชนมีค่าเพิ่มขึ้น ซึ่งระดับการรบกวนที่เกิดขึ้นในชุมชนนั้นเป็นการรบกวนที่เกิดจากแหล่งกำเนิดเสียงอื่น ๆ โดยมีได้เกิดจากกิจกรรมของโครงการแต่อย่างใด แต่เพื่อเป็นการเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ ดังนั้น โครงการจึงได้กำหนดแผนปฏิบัติการด้านเสียงในช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการเพื่อป้องกันและลดผลกระทบดังกล่าวอย่างเหมาะสม รวมทั้ง การติดตามและตรวจสอบผลกระทบต่อไป

3.2 วัตถุประสงค์

(1) เพื่อป้องกันและลดผลกระทบด้านเสียงรบกวนที่เกิดขึ้นเนื่องจากยานพาหนะ อุปกรณ์ เครื่องจักร และกิจกรรมต่าง ๆ ในช่วงก่อสร้าง ค่อผู้ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ

(2) เพื่อป้องกันและลดผลกระทบด้านเสียงรบกวนที่เกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมต่าง ๆ ในช่วงดำเนินการ ค่อผู้ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ

(3) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการตามมาตรการของแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม และควบคุมให้มีการดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

3.3 พื้นที่เป้าหมาย / การดำเนินงาน ภายในพื้นที่โครงการ

3.4 มาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านเสียง

3.4.1 ช่วงก่อสร้าง

(1) กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตอกเสาเข็ม ให้ดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2552

19/58

(นายจุมพล หมอยาคี)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANT TECHNOLOGY CO., LTD.

(2) กำหนดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู และที่ครอบหูสำหรับคนงานก่อสร้างในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีระดับเสียงดัง มากกว่า 85 เดซิเบล (เอ)

3.4.2 ช่วงดำเนินการ

- (1) จัดทำ Noise Contour บริเวณพื้นที่โครงการ ภายหลังเปิดดำเนินการแล้ว
- (2) จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ)
- (3) จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล อาทิ ที่ครอบหูที่อุดหู สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีโอกาสได้รับเสียงเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) และมีอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้อย่างเพียงพอ
- (4) ติดตั้งอุปกรณ์ลดระดับเสียงสำหรับเครื่องจักรที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) และจัดให้มีแนวป้องกันเสียงบริเวณพื้นที่ทำงานที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) ซึ่งมิบุคลากรปฏิบัติงานประจำในพื้นที่
- (5) หมั่นตรวจสอบ ดูแล ใช้น้ำมันหล่อลื่น จารบีใส่เครื่องมือ เครื่องจักร อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดความดังของเสียงจากเครื่องจักร

3.3.2 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(1) ช่วงก่อสร้าง

ตรวจวัดระดับเสียงริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ

พารามิเตอร์ : ตรวจวัดค่า Leq-24 ชั่วโมง Leq 1 ชั่วโมง และ L₉₀ ราย 5 นาที

จุดเก็บตัวอย่าง : ริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ

ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 2 ครั้ง ตรวจวัด 3 วัน ต่อเนื่อง

(2) ช่วงดำเนินการ

ตรวจวัดระดับเสียงริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ

พารามิเตอร์ : ตรวจวัดค่า Leq-24 ชั่วโมง Leq 1 ชั่วโมง และ L₉₀ ราย 5 นาที

จุดเก็บตัวอย่าง : ริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ

ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 2 ครั้ง ตรวจวัด 3 วัน ต่อเนื่อง

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2552

20/58

(นายจุมพล หมอยาคี)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANT TECHNOLOGY CO., LTD.

ระดับเสียงชุมชนทั่วไปในบรรยากาศ

พารามิเตอร์ : ตรวจวัดค่า Leq-24 ชั่วโมง และ L_{max} ราย 5 นาที

จุดเก็บตัวอย่าง : จำนวน 2 สถานี คือ
- วิทยาลัยการอาชีพพานทอง
- วัดบ้านเก่า

ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 2 ครั้ง ตรวจวัด 3 วัน ต่อเนื่อง

3.4 ระยะเวลาดำเนินการ
ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

3.5 ผู้รับผิดชอบ
บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

3.6 งบประมาณ / ค่าใช้จ่าย

3.7 การประเมินผล

บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด จะนำเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ต่อ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ทราบทุก 6 เดือน

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 75/



21/58



บริษัท อดัม เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ดำเนินการ

4. แผนปฏิบัติการด้านการคมนาคมขนส่ง

4.1 หลักการและเหตุผล

(1) ช่วงก่อสร้าง

การคมนาคมในช่วงก่อสร้าง คือ รถบรรทุก 10 ล้อ ใช้เฉพาะในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยคาดว่าจะมีรถบรรทุกดังกล่าวเข้าสู่พื้นที่โครงการประมาณ 10 คัน/วัน หากประเมินกรณีเลวร้ายที่สุด ให้มีการเดินทางเข้า-ออกในชั่วโมงเดียวกันและเดินทางพร้อมกัน 1 ช่องจราจร เมื่อเปรียบเทียบค่า V/C ratio ในกรณีที่ไม่มีรถก่อสร้างโครงการและมีการก่อสร้างโครงการ โดยใช้ค่า PCU สูงสุดบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3466 และ 315 พบว่า ปริมาณการจราจรปกติ ในช่วงปี พ.ศ. 2552-2553 มีค่า V/C เท่ากับ 0.297-0.327 และ 0.122-0.134 ช่วงก่อสร้างโครงการมีค่า V/C เพิ่มขึ้นเป็น 0.297-0.330 และ 0.122-0.136 เห็นได้ว่าในช่วงการก่อสร้างโครงการจะมีผลต่อโครงการเพียงเล็กน้อย และจากข้อมูลดังกล่าวข้างต้นเมื่อเปรียบเทียบกับตารางประเมินสภาพการรองรับปริมาณการจราจรของถนนพบว่า สภาพการจราจรยังคงต้องดีมา ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจึงอยู่ในระดับต่ำ

(2) ช่วงดำเนินการ

ในช่วงของการดำเนินการจะมีปริมาณการจราจรเกิดขึ้นจากรถ 2 ประเภท ประเภทแรกเป็นการจราจรที่เกิดขึ้นจากรถส่วนบุคคลของพนักงาน (30 คน) และรถจักรยานยนต์ คิดเป็นปริมาณการจราจรประมาณ 3.75 PCU/ชั่วโมง (คิดกรณีทำงาน 8 ชั่วโมง) ส่วนประเภทที่สองเป็นการจราจรที่เกิดขึ้นจากรถบรรทุก ซึ่งใช้ในการขนส่งสารเคมีต่าง ๆ โดยรถบรรทุกคาดว่าจะมีจำนวน 56 เที่ยว/ปี ประมาณ 95 PCU/ปี (0.011 PCU/ชั่วโมง รวมปริมาณการจราจรช่วงดำเนินการ 3.76 PCU/ชั่วโมง) เมื่อทำการประเมินผลกระทบต่อการจราจร พบว่า ปริมาณการจราจรที่เพิ่มในช่วงดำเนินการรวมทั้งหมดเท่ากับ 3.76 PCU/ชั่วโมง ในปี พ.ศ. 2554 มีผลทำให้ค่า V/C บนทางหลวงหมายเลข 3466 และ 315 มีค่าเพิ่มขึ้นประมาณ 0.002 ซึ่งเมื่อรวมกับค่าปริมาณการจราจรปกติเมื่อไม่มีโครงการ จากข้อมูลนี้เมื่อเปรียบเทียบกับตารางประเมินสภาพการรองรับปริมาณการจราจรของถนนพบว่า สภาพการจราจรยังคงต้องดีมา ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจึงอยู่ในระดับต่ำ

อย่างไรก็ตาม โครงการได้กำหนดให้มีแผนปฏิบัติการด้านการคมนาคมขนส่งที่เหมาะสม เพื่อเป็นการป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินการกิจกรรมดังกล่าว รวมทั้งป้องกันอุบัติเหตุจากการขนส่งอีกทางหนึ่งด้วย

4.2 วัตถุประสงค์

(1) เพื่อป้องกันป้องกันและลดปัญหาการจราจรและอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นเนื่องจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างในระยะก่อสร้าง

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 75/



บริษัท อดัม เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ดำเนินการ

(2) เพื่อป้องกันและลดผลกระทบด้านปริมาณการจราจรและอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นจากการคมนาคมขนส่งทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการของโครงการ

(3) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการตามมาตรการของแผนปฏิบัติการและควบคุมให้มีการดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

4.3 พื้นที่เป้าหมาย / การดำเนินงาน ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ

4.3.1 แผนป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(1) ช่วงก่อสร้าง

- 1) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออก ของรถทุกประเภท ที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ
- 2) กำหนดให้มีการควบคุมความเร็วของพาหนะในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง
- 3) กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกมิให้เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด
- 4) หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาที่มีการจราจรคับคั่ง
- 5) แนะนำและควบคุมให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด

(2) ช่วงดำเนินการ

- 1) อบรมและควบคุมให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่น ๆ ที่โครงการกำหนดขึ้นอย่างเคร่งครัด
- 2) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่การควบคุมความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง
- 3) กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก ตามกฎหมายกำหนด
- 4) หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาที่มีการจราจรคับคั่ง
- 5) ตรวจสอบสภาพรถบรรทุกอย่างสม่ำเสมอ

4.4 ระยะเวลาดำเนินการ

ตลอดระยะเวลาในช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 2557

 23/58



บริษัท อมตะ พาวเวอร์ จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

4.5 ผู้รับผิดชอบ
บริษัท อมตะ พาวเวอร์ จำกัด

4.6 งบประมาณ / ค่าใช้จ่าย

4.7 การประเมินผล

บริษัท อมตะ พาวเวอร์ จำกัด จะนำเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ทุกรอบ 6 เดือน

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 2557

 23/58



บริษัท อมตะ พาวเวอร์ จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

5. แผนปฏิบัติการด้านการจัดการกากของเสีย

5.1 หลักการและเหตุผล

(1) ช่วงก่อสร้าง : ขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในช่วงก่อสร้างสามารถจำแนกได้เป็น 2 ประเภท คือ ขยะมูลฝอยจากกิจกรรมประจำวันของคนงานก่อสร้าง ทางโครงการจะจัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอย พร้อมฝาปิดมิดชิดเพื่อป้องกันการรบกวนจากสัตว์พาหะนำโรค จำนวนและตำแหน่งที่จัดวางตามความเหมาะสม ซึ่งจะทำการเก็บขนไปกำจัดโดยวิธีการที่เหมาะสมต่อไป ส่วนขยะมูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้าง บริษัทรับเหมาก่อสร้างจะทำการแยกขยะวัสดุที่สามารถขายได้ขายให้แก่ผู้รับซื้อของเก่าหรือนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่อีกครั้ง ดังนั้น คาดว่าผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากโครงการจึงอยู่ในระดับต่ำ

(2) ช่วงดำเนินการ : สำหรับช่วงดำเนินการของโครงการสามารถจำแนกได้เป็น 2 ประเภท คือ มูลฝอยทั่วไป และกากของเสียจากกระบวนการผลิต ซึ่งวิธีการจัดการมูลฝอยและกากของเสียที่เกิดขึ้นทั้งหมดของโครงการจะต้องสอดคล้องและเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 ดังนั้น เพื่อให้มูลฝอยและกากของเสียดังกล่าวส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสร้างความเดือดร้อนรำคาญให้กับชุมชน โครงการจึงจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการจัดการกากของเสียที่เหมาะสม สำหรับยึดถือเป็นแนวปฏิบัติ

5.2 วัตถุประสงค์

(1) เพื่อควบคุมดูแลการจัดการมูลฝอยและกากของเสียของโครงการทั้งในระยะก่อสร้างและดำเนินการให้สอดคล้องและเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 โดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน

(2) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการตามมาตรการของแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและควบคุมให้มีการดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

5.3 พื้นที่เป้าหมาย / การดำเนินงานภายในพื้นที่โครงการ

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557

25/58

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

5.4 มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการกากของเสีย

5.4.1 ช่วงก่อสร้าง

(1) จัดเตรียมถังขยะมูลฝอยพร้อมฝาปิดมิดชิดขนาด 200 ลิตร จำนวน 4 ถัง เพื่อรวบรวมขยะมูลฝอยจากคนงานและจากการก่อสร้าง และติดค่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบมาทำการเก็บขนไปกำจัด โดยวิธีการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป

(2) เศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ ควรพิจารณา นำกลับมาใช้ใหม่ให้มากที่สุด หรือขายให้กับบริษัทที่มารับซื้อต่อไป

(3) จัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วอย่างเป็นสัดส่วน

(4) กำหนดมาตรการห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงในทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้ง และแหล่งน้ำในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง

5.4.2 ช่วงดำเนินการ

(1) จัดเตรียมถังขยะมูลฝอยเพื่อรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นภายใน โครงการอย่างเพียงพอและติดค่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบมารับไปกำจัดต่อไป

(2) คัดแยกขยะและนำส่วนที่สามารถใช้ใหม่ได้กลับมามีใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

(3) ขยะที่เหลือซึ่งไม่สามารถนำกลับไปได้แล้ว ให้รวบรวมเพื่อรอเก็บขนมารับไปกำจัดยังพื้นที่ฝังกลบของหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อไป

(4) น้ำมันที่เสื่อมสภาพหรือน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้วจากงานซ่อมบำรุงเครื่องจักรที่เสื่อมสภาพ การล้างเครื่องจักรอุปกรณ์ และคราบน้ำมันจากถังแยกน้ำ-น้ำมัน (Oil Separator) และรวบรวมเก็บไว้ในถังขนาด 200 ลิตร เพื่อส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ

(5) บันทึกชนิด/ปริมาณกากของเสียที่เกิดขึ้น และขนส่งออกนอกพื้นที่โครงการ โดยระบุแหล่งที่ส่งไปจำหน่าย/กำจัด

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557

26/58

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(6) ขออนุญาตและแจ้งกรมโรงงานอุตสาหกรรมในการนำของเสียอันตรายออกนอกพื้นที่โครงการ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องระบบเอกสารกำกับกากของเสียอันตราย พ.ศ. 2547

5.5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านการจัดการกากของเสีย

แจ้งผลการจัดส่งกากของเสียอันตรายไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อ สผ. โดยแสดงในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และบันทึกชนิดปริมาณและการจัดการของเสียของโครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ปีละ 2 ครั้ง

5.6 ระยะเวลาดำเนินการ

ตลอดระยะเวลาช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ

5.7 ผู้รับผิดชอบ

บริษัท อดตะ เพาเวอร์ จำกัด

5.8 งบประมาณ / ค่าใช้จ่าย

5.9 การประเมินผล

บริษัท อดตะ เพาเวอร์ จำกัด จะนำเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ทราบทุก 6 เดือน

(นายพจน์ อโนทัยพันธ์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2552



27/58



(นายพจน์ อโนทัยพันธ์)
บริษัท อดตะ เพาเวอร์ จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

6. แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

6.1 หลักการและเหตุผล

(1) ช่วงก่อสร้าง

ในระยะก่อสร้างผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยที่เป็นประเด็นหลัก ได้แก่ เสียงดัง อุบัติเหตุ และการป้องกันอัคคีภัย โดยผลกระทบจากเสียงดังที่คนงานอาจได้รับในช่วงก่อสร้างมาจากฐานราก หากได้รับผลกระทบอย่างต่อเนื่องและมีระดับความดังของเสียงสูงมากตลอดเวลาโดยปราศจากการป้องกัน อาจเป็นสาเหตุของการสูญเสียการได้ยินอันเนื่องมาจากเสียงดังได้ ทั้งนี้เพื่อลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อคนงานที่ปฏิบัติงาน ทางโครงการกำหนดให้บริษัทรับเหมาเลือกใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับต่ำที่สุด และให้ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่อยู่เสมอ นอกจากนี้ผู้รับเหมาควรกำหนดให้ต้องมีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือหมุนเวียนสลับเปลี่ยนคนงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าวตลอดเวลาเพื่อป้องกันการสัมผัสเสียงดังอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล อาทิ เครื่องอุดหู เครื่องครอบหู เป็นต้น ขณะเดียวกันให้จำกัดช่วงเวลาของกิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น เพื่อลดโอกาสเสี่ยงของระดับเสียงรบกวนต่อเวลาพักผ่อนของประชาชนที่อยู่โดยรอบ ผลกระทบด้านอุบัติเหตุมีทั้งการเกิดขึ้นเสมอและอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของคนงานได้ อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นบ่อย ๆ ได้แก่ การถูกของแข็งกระแทกหรือตกใส่ การถูกของแหลมหรือของมีคมแทง ค้ำ หรือบาด นอกจากนี้ยังมีการดำเนินการกิจกรรมของโครงการที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย อันเกิดจากถูกไฟในการเชื่อมและกระแสไฟฟ้าลัดวงจร โครงการได้ประสานงานกับผู้รับเหมาให้จัดฝึกอบรมความรู้และความปลอดภัยในการทำงาน โดยให้กำหนดเป็นข้อตกลงในสัญญาการจ้างเหมากับผู้รับเหมาก่อสร้าง และหากบริษัทรับเหมาไม่ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด คาดว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นต่ออาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานในระยะก่อสร้างจะอยู่ในระดับต่ำ

(2) ช่วงดำเนินการ

สำหรับในระยะดำเนินการผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยที่เป็นประเด็นหลัก ได้แก่ ระดับเสียง ปริมาณฝุ่นละอองในพื้นที่ปฏิบัติงาน และอุบัติเหตุเนื่องจากการปฏิบัติงาน โดยผลกระทบด้านเสียงจะเกิดขึ้นบริเวณพื้นที่ส่วนผลิต โดยเฉพาะบริเวณพัดลมดูดอากาศต่าง ๆ และกั้นกันเครื่องกำเนิดไฟฟ้า สำหรับการทำงานควบคุมการทำงานของเครื่องจักรต่าง ๆ เป็นระบบอัตโนมัติและพนักงานทำงานอยู่ในห้องควบคุม (Control Room) การเข้าไปสัมผัสกับระดับเสียงในพื้นที่ดังกล่าวมีเพียงบางครั้งคราวเท่านั้น อย่างไรก็ตามพื้นที่ที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดังได้กำหนดให้มีการติดป้ายสัญลักษณ์เตือนภัยและกำหนดให้พนักงานทุกคนที่เข้าไปในพื้นที่ดังกล่าวสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลประเภทเครื่องอุดหูและเครื่องครอบหูทุกครั้งก่อนเข้าไป

(นายพจน์ อโนทัยพันธ์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2552



28/58



(นายพจน์ อโนทัยพันธ์)
บริษัท อดตะ เพาเวอร์ จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

ทำงาน สำหรับการป้องกันและสร้างเสริมความปลอดภัยในการทำงานเพื่อลดอุบัติเหตุและลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นทั้งต่อสุขภาพและสภาพแวดล้อมโดยรอบนั้น ประกอบด้วย (1) การออกแบบอาคารโครงสร้าง เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ กระบวนการผลิตอย่างปลอดภัย (2) การให้ความรู้ความเข้าใจ การฝึกอบรมด้านความปลอดภัย การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และปลูกฝังจิตสำนึกด้านความปลอดภัย และ (3) การกำหนดระเบียบปฏิบัติเพื่อการทำงานอย่างปลอดภัย ซึ่งโครงการได้มีแผนการดำเนินครบในทุกด้าน

จากความจำเป็นดังกล่าวข้างต้น โครงการได้กำหนดให้มีแผนปฏิบัติการด้านด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น โดยพิจารณาในประเด็นหลักที่มีความสำคัญและสอดคล้องกับการดำเนินงานของโครงการ

6.2 วัตถุประสงค์

(1) เพื่อลดผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการทั้งในระยะก่อสร้างและดำเนินการ

(2) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการตามมาตรการของแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและควบคุมให้มีการดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

6.3 พื้นที่เป้าหมาย / การดำเนินการ ภายในพื้นที่โครงการ

6.4 มาตรการป้องกันและลดผลกระทบอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

6.4.1 ระยะก่อสร้าง

(1) โครงการจะต้องระบุข้อตกลงเกี่ยวกับมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยกับบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ในสัญญาว่าจ้างอย่างชัดเจน โดยจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของพนักงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ


(2) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมถังบรรจุน้ำ เพื่อเก็บสำรองน้ำสะอาดสำหรับการอุปโภคและบริโภคของพนักงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- พ.ศ. ๒๕๖๗



29/58

บริษัท เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้รับเหมาก่อสร้าง



(3) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดประเภทบรรจุงดพลาสติกหรือน้ำดื่มบรรจุขวดหรือน้ำดื่มบรรจุขวด สำหรับคนงานก่อสร้างไว้ ณ จุดพักคนงานต่าง ๆ ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ

(4) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างไม่น้อยกว่าเกณฑ์ที่กำหนดตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 2 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 โดยมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อกระเบื้องเพื่อบำบัดของเสียและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นดังกล่าวอย่างเหมาะสม

(5) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดหาดังขยะขนาด 200 ลิตรที่มีฝาปิดมิดชิด รองรับขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมต่าง ๆ ของคนงานวางไว้ ณ จุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอ

(6) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ ในการนำขยะมูลฝอยทั้งหมดไปกำจัด โดยวิธีการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล เมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานในแต่ละวัน

(7) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น รวมทั้งรถฉุกเฉินจำนวน 1 คัน ไว้ประจำพื้นที่ สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บไปส่งยังโรงพยาบาลใกล้เคียงให้พร้อมตลอดเวลา

6.4.2 ระยะดำเนินการ

(1) ดำเนินการตามกฎหมาย ข้อกำหนดด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย หรือกฎหมายแรงงานอื่น ๆ เกี่ยวข้อง และเป็นปัจจุบัน

(2) จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสม และเพียงพอกับลักษณะงาน อาทิ


- 1) การเก็บรักษา การขนถ่ายและเคลื่อนย้ายสารเคมี
- 2) กฎระเบียบเกี่ยวกับการทำงานในบริเวณที่มีโอกาสเกิดอันตราย
- 3) การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน
- 4) การป้องกันอันตรายจากความร้อนและไฟฟ้า
- 5) การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- 6) การฝึกซ้อมและใช้อุปกรณ์ผจญเพลิง

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- พ.ศ. ๒๕๖๗



29/58

บริษัท เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้รับเหมาก่อสร้าง



(3) จัดให้มีระบบการจัดเก็บวัตถุดิบและสารเคมีที่ใช้ในการผลิต บริเวณใกล้กับจุดที่จะใช้งาน และภายในอาคารเก็บสารเคมี รวมทั้งมีการติดป้ายบอกอย่างชัดเจน

(4) จัดตั้งคณะกรรมการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เพื่อกำหนดตรวจสอบและดูแลงานด้านความปลอดภัยโดยมีการประชุมทุก ๆ เดือน

(5) ติดตั้งระบบตรวจสอบ ตรวจจับ และสัญญาณเตือนภัยแบบอัตโนมัติ เพื่อเตือนภัยแก่พนักงานในการเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

(6) จัดให้มีป้ายเตือนในบริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อพนักงานได้

(7) จัดให้มีอุปกรณ์ในการดับเพลิงอย่างเพียงพอในจำนวนไม่น้อยกว่ามาตรฐาน NFPA กำหนดไว้

(8) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทงานแก่พนักงาน เช่น ที่ครอบหู ที่อุดหู แว่นตานิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ หน้ากาก เป็นต้น

(9) กำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเตรียมและการลำเลียงเชื้อเพลิงทุกคนต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม ได้แก่ หน้ากากหรือผ้าปิดจมูก และเสื้อผ้าที่มิดชิด

(10) จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน

(11) จัดให้มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ และแผนการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก ตลอดจนการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

(12) จัดตั้งทีมดับเพลิงและฝึกซ้อมเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

(13) กำหนดแผนการตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์เครื่องจักร และระบบไฟฟ้าต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมออย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

(14) จัดให้มีการตรวจสอบสภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557



(นายจุฬพล หมอยาติ)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(15) กำหนดให้มีการเปลี่ยนหน้าที่ของพนักงานในกรณีที่ตรวจพบหรือเกิดความคิดปกติต่อสุขภาพของพนักงานที่ทำงานส่วนการผลิต

(16) บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ การดำเนินการแก้ไขในแต่ละกรณีของอุบัติเหตุ

(17) จัดให้มีการส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน อาทิ จัดทำโปสเตอร์ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย เป็นต้น

6.5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

(1) ระยะดำเนินการ

1) การตรวจสอบสุขภาพ

พารามิเตอร์ : สุขภาพทั่วไป
ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด
เอกซเรย์ปอด

สมรรถภาพการได้ยิน
สมรรถภาพการมองเห็น

จุดเก็บตัวอย่าง : พนักงานทุกคน

การวิเคราะห์ผล : วิเคราะห์ผลการตรวจสุขภาพพนักงานโดยแพทย์ที่จบทางอาชีวเวชศาสตร์หรือให้เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด

ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง

2) สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ตรวจวัดระดับเสียง

พารามิเตอร์ : Leq-8 ชั่วโมง

จุดเก็บตัวอย่าง : ตรวจวัดที่ระยะ 1 เมตร
บริเวณเครื่องจักรที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดัง

ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 4 ครั้ง

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557



(นายจุฬพล หมอยาติ)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

จัดทำ Noise contour

พารามิเตอร์ : Noise contour
จุดเก็บตัวอย่าง : บริเวณพื้นที่โครงการ
ระยะเวลา/ความถี่ : หลังเปิดดำเนินโครงการอย่างน้อย 1 ครั้ง

ตรวจวัดความร้อน (WBGT °C)

พารามิเตอร์ : ความร้อน (WBGT °C)
จุดเก็บตัวอย่าง : หม้อไอน้ำและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง

3) รายงานอุบัติเหตุและเหตุฉุกเฉิน

พารามิเตอร์ : สาเหตุ
ลักษณะของอุบัติเหตุ
จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ
สภาพการเสียหาย/สูญเสียชีวิต
การแก้ปัญหา/ข้อเสนอแนะ
จุดเก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการเมื่อเกิดอุบัติเหตุในการทำงาน
และเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ
ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง

4) ติดตามและประเมินประสิทธิภาพของมาตรการด้านความปลอดภัยและการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย รวมทั้งการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

จุดเก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
ระยะเวลา/ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง

6.6 ระยะเวลาดำเนินการ
ตลอดระยะเวลาช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ

6.7 ผู้รับผิดชอบ
บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557
33/58

(นายจุมพล นมอภัย)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

6.8 งบประมาณ / ค่าใช้จ่าย

6.9 การประเมินผล

บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด จะนำเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ต่อ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ทราบทุก 6 เดือน

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2557
34/58

(นายจุมพล นมอภัย)
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

7. แผนปฏิบัติการด้านสังคม

7.1 หลักการและเหตุผล

การดำเนินโครงการอาจก่อให้เกิดผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อสภาพแวดล้อมและความเป็นอยู่ของประชาชนในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง ดังนั้น การสร้างทัศนคติและความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับโครงการ รวมทั้งการรับทราบข้อวิตกกังวลและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับโครงการต่าง ๆ จากชุมชน จึงเป็นสิ่งจำเป็น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีให้เกิดขึ้นระหว่างโครงการกับชุมชนโดยรอบ สามารถพัฒนาโครงการและอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน โดยไม่เกิดปัญหามวลชนต่อต้านการดำเนินงานในอนาคต

7.2 วัตถุประสงค์

(1) ประชาชนในพื้นที่รอบโครงการมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับลักษณะการดำเนินงานและผลกระทบหลักที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ และมีความมั่นใจว่าการดำเนินงานของโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสภาพความเป็นอยู่เดิมของชุมชน

(2) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการตามมาตรการของแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและควบคุมให้มีการดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

7.3 พื้นที่เป้าหมาย / การดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมายหลักในการดำเนินงานของโครงการ ได้แก่ ชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบเนื่องจากการดำเนินงานของโครงการ กล่าวคือตั้งอยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ ส่วนชุมชนอื่น ๆ ภายในพื้นที่รัศมี 5-10 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ จัดเป็นพื้นที่รอง ซึ่งโครงการมิได้ละเลย หากแต่มีรูปแบบการดำเนินงานที่น้อยกว่าในพื้นที่หลัก หรือขึ้นอยู่กับเหตุการณ์กิจกรรมที่เกิดขึ้นในชุมชนนั้น ๆ ในแต่ละช่วงเวลา

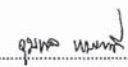
7.4 มาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านสังคม

7.4.1 ระยะก่อสร้าง

พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดของโครงการ เข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีระหว่างชุมชนและโครงการ รวมทั้งเป็นการสร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น


(นายพนงษ์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 2552




บริษัท (มหาชน) จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้อำนวยการ

7.4.2 ระยะดำเนินการ

(1) จัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโครงการ เป็นอันดับแรก

(2) จัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์และดำเนินการตามแผน พร้อมกับสรุปผลการดำเนินงาน ทุกครั้งเพื่อไว้ทบทวนการทำแผนมวลชนสัมพันธ์ในครั้งถัดไปให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล สูงสุด

(3) จัดให้มีกิจกรรมด้านสื่อมวลชนสัมพันธ์เป็นการดำเนินการเพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการไปยังสื่อมวลชนท้องถิ่น โดยการนำเสนอข้อมูลและความเห็นของโครงการเป็นระยะๆ รวมทั้งข้อมูลด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อสร้างความมั่นใจในการดำเนินงานของโครงการมากยิ่งขึ้น

(4) การรับเรื่องร้องเรียน

- 1) ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานเขตโครงการให้ชุมชนโดยรอบได้รับทราบ โดยเฉพาะขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ
- 2) กำหนดบุคลากรที่รับผิดชอบในการตรวจสอบและติดตามการแก้ไขปัญหาเรื่อง ร้องเรียนอย่างชัดเจน
- 3) บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการและการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยสรุป เสนอผู้บริหารทุกปี

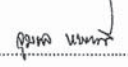
(5) ประชาชนในชุมชนที่เกี่ยวข้องจะได้รับอนุญาตให้เข้าเยี่ยมชมการดำเนินโครงการ เมื่อมีการร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษร ทั้งนี้ผู้เข้าชมจะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบซึ่งบังคับไว้ในโครงการ

(6) ส่งเสริมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ การดำเนินงานเพื่อส่งเสริมและต่าง ๆ ของชุมชน เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่

- 1) ส่งเสริมอาชีพและเศรษฐกิจในชุมชน
- 2) การเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนที่เกี่ยวกับพิธีกรรมภายในท้องถิ่น
- 3) รวมทั้งงานกุศลต่างๆ เช่น งานทอดกฐิน งานทอดผ้าป่าสามัคคี


(นายพนงษ์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 2552




(นายพนงษ์ ชินพิพัฒน์)
บริษัท (มหาชน) จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้อำนวยการ

- 4) การส่งเสริมด้านการแพทย์และสาธารณสุข
- 5) การส่งเสริมกิจกรรมการศึกษาและการกีฬา เช่น มอบทุนการศึกษา บริจาค อุปกรณ์การศึกษา เป็นต้น
- 6) งานสาธารณประโยชน์อื่น ๆ เช่น การสนับสนุนหรือบริจาคตามที่ได้รับร้องขอ

7.5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสังคม

มวลชนสัมพันธ์

1. บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นต่อชุมชนโดยรอบ รวมทั้งการดำเนินการแก้ไขและผลที่ได้รับและนำเสนอในรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบปีละ 1 ครั้ง

2. สืบหาความคิดเห็นจากผู้นำชุมชนและผู้แทนหน่วยงานราชการ และชุมชนโดยรอบ รวบรวม 5 กิโลเมตรรอบโครงการ ปีละ 1 ครั้ง

7.6 ระยะเวลาดำเนินการ
ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

7.7 ผู้รับผิดชอบ
บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

7.8 งบประมาณ / ค่าใช้จ่าย
-

7.9 การประเมินผล
บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด จะนำเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ทราบทุก 6 เดือน

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป	<p>(1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแบบแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม อย่างเคร่งครัด และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชนและองค์กรที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(2) นำรายละเอียด มาตรการ ในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในทางปฏิบัติ</p> <p>(3) รายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานอนุญาต จังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณาตามระยะเวลาที่กำหนดในแผนปฏิบัติการ โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานฯ</p> <p>(4) บำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง</p> <p>(5) หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแสดงให้เห็นแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว</p>	-	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
11 มิ.ย. 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD. ผู้ชำนาญการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>และหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งหน่วยงานอนุญาต จังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ประสานให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <p>(6) หากบริษัทฯ มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ และ/หรือแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งแตกต่างจากที่นำเสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ จะต้องเสนอรายงานแสดงรายละเอียดการขอเปลี่ยนแปลง ผลการทบทวนและประเมินผลกระทบในรายละเอียดที่ขอเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับข้อมูลเดิม ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ</p> <p>(7) หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อขัดข้องและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของ โครงการ บริษัทฯ ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวเพื่อขจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที</p> <p>(8) หากโครงการ ไม่เริ่มดำเนินการก่อสร้างภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ในการพิจารณาเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจะต้องทบทวนข้อมูลของผลกระทบและมาตรการฯ ที่ได้เสนอไว้ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมปัจจุบันที่เปลี่ยนแปลงไป และนำเสนอสำนักงานฯ เพื่อพิจารณา</p>		

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD. ผู้ชำนาญการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ขั้นตอนต่อไป</p> <p>(9) เมื่อโครงการฯ ดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิตคงตัว (Steady State) แล้ว พบว่าค่าการระบายสารมลพิษทางอากาศข้างต้นมีค่าที่ต่ำกว่า ให้ใช้ค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว</p>		
2. คุณภาพอากาศ	<p>ช่วงก่อสร้าง</p> <p>จากข้อมูลของ US-EPA, AP-42 พบว่า การก่อสร้างในพื้นที่ 2.5 ไร่ จะมีฝุ่นละอองเกิดขึ้นประมาณ 1.2 ตันต่อเดือน หรือประมาณ 10 กรัมต่อตารางเมตรต่อวัน โดยฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นจะมีขนาดใหญ่มากกว่า 10 ไมครอน และจะตกลงภายในระยะทาง 6 ถึง 9 เมตร จากพื้นที่ก่อสร้าง จึงสามารถกักตัวได้ง่ายและมีการฟุ้งกระจายไม่ไกล ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นคาดว่าจะอยู่ในระดับต่ำ และมีผลกระทบชั่วคราวเฉพาะในช่วงแรกของการก่อสร้างเท่านั้น จึงกำหนดให้โครงการปฏิบัติตามดังนี้</p> <p>(1) กำหนดให้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณถนนเข้าพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง (ทุก ๆ 3 ชั่วโมง)</p> <p>(2) รบรวรถูพื้นที่ส่งวัสดุก่อสร้างเข้าพื้นที่โครงการต้องมีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>ช่วงก่อสร้าง</p> <p>จากการศึกษาพบว่า ไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญในระยะก่อสร้าง</p>	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD. ผู้ชำนาญการ

(นายชุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(3) กำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างเพื่อลดการระบายมลพิษทางอากาศ</p> <p>(4) คัดตั้งค่าขยับวันวิ่งเพิ่มขึ้นอีก 2 เมตร จากความสูงของกำแพงรั้วโครงการ ในช่วงปรับพื้นที่โครงการ</p> <p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>จากผลการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ พบว่า การดำเนินงานของโครงการไม่ได้ส่งผลให้คุณภาพอากาศในบรรยากาศเปลี่ยนแปลงไปอย่างมีนัยสำคัญ อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมภายในโครงการเป็นไปอย่างเต็มประสิทธิภาพ โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบในระยะดำเนินการที่กำหนด ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) การควบคุมอัตราระบายมลพิษทางปล่องระบายอากาศ</p> <p>1) ควบคุมค่าการระบายสารมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายอากาศ กรณีที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง มีค่าควบคุม ดังนี้</p> <p>(ก) ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG)</p> <ul style="list-style-type: none"> ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ไม่เกิน 60 พีพีเอ็ม หรือ 31.28 กรัม/วินาที ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ไม่เกิน 5 พีพีเอ็ม หรือ 3.63 กรัม/วินาที ฝุ่นละอองรวม ไม่เกิน 10 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร 	<p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>1) คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด</p> <p>กรณีที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง</p> <ul style="list-style-type: none"> ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ฝุ่นละอองรวม (TSP) <p>ที่ปล่องระบายอากาศ HRSG (แสดงดังรูปที่ 1)</p> <p>โดยทำการตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง)</p> <p>ในช่วงที่มีการดำเนินงานเป็นช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <p>2) คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ทิศทางและความเร็วลม 	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 2552



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD. ผู้ชำนาญการ

(นายชุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
41/58	<p>หรือ 2.76 กรัม/วินาที</p> <p>(ข) ปล่อง Bypass จะดำเนินการในระยะเวลาสั้น ๆ เท่านั้น</p> <p>(ค) ปล่อง Backup Boiler</p> <p>ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนมีค่าไม่เกิน 180 พีพีเอ็ม และดำเนินการในกรณีที่มีปริมาณไอน้ำไม่เพียงพอในการจ่ายให้กับ ลูกค้ซึ่งจะดำเนินการระยะเวลานาน ๆ เท่านั้น</p> <p>อ้างอิงที่สภาวะมาตรฐาน อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศที่สภาวะแห้ง โดยมีปริมาณอากาศส่วนเกินในการเผาไหม้ (% excess air) ร้อยละ 50 หรือมีปริมาณอากาศเสียที่ออกซิเจน (% oxygen) ร้อยละ 7</p> <p>2) ควบคุมค่าอัตราการระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนรวมของโครงการ (Total NO_x Loading) ไม่เกิน 31.28 กรัม/วินาที</p> <p>3) จัดให้มีการติดตั้งระบบหัวฉีดเผาไหม้แบบ Dry Low NO_x Combustor สำหรับควบคุมการเกิดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในเตาที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง โดยมีการควบคุมอุณหภูมิ</p> <p>4) ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMs) เพื่อตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติ โดยวิธีการติดตั้ง CEMs ให้เป็นไปตามวิธีการของ US-EPA สำหรับค่าที่ตรวจวัด ได้แก่</p> <p>(ก) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)</p> <p>(ข) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)</p>	<p>จำนวน 3 สถานี ได้แก่ (แสดงดังรูปที่ 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - วัดบ้านเก่า - วัดขี้เหล็ก - วัดคูละ <p>โดยทำการตรวจวัดตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง) โดยทำการตรวจวัด 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเวลาเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง</p>	

(นายพนธ์ ชินพิพัฒน์)

กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD. (นายชุมพล หนองอติ)

ผู้ชำนาญการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
42/58	<p>(ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)</p> <p>(ง) ก๊าซออกซิเจน (O₂)</p> <p>(จ) ฝุ่นละออง (TSP)</p> <p>โดยรายงานผลเป็นค่าเฉลี่ยราย 1 ชั่วโมง ที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25°C ความดัน 1 บรรยากาศ และปริมาณออกซิเจนส่วนเกินร้อยละ 7</p> <p>(2) การควบคุมคุณภาพเชื้อเพลิง</p> <p>กำหนดให้โครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก สำหรับน้ำมันดิบที่ใช้เป็นเชื้อเพลิงสำรอง ต้องเป็นประเภทก๊าดม๊าด โดยมิคุณภาพตามประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันดิบ พ.ศ. 2546 สำหรับการค้าและการใช้ในช่วงเริ่มเดินระบบ (Start up) เท่านั้น</p> <p>(3) การจัดการมลพิษทางอากาศ</p> <p>1) กำหนดแนวทางปฏิบัติเมื่อมีความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศ (NO_x, TSP และ SO₂) ที่อ่านได้จาก CEMS เกินกว่าค่าควบคุมดังนี้</p> <p>(ก) ให้ทำการตรวจสอบกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้อง ซึ่งต้องตรวจสอบ เช่น ทำการตรวจสอบแนวโน้มของ NO_x, TSP และ SO₂ ที่อ่านได้จาก CEMS โดยตรวจสอบว่าค่าที่ได้นั้นผิดจากการตรวจวัดหรือไม่</p> <p>(ข) ตรวจสอบระบบ Dry Low NO_x Combustor ให้มีสภาพปกติ</p> <p>(ค) กรณีที่เกิดจากคุณภาพของก๊าซให้ติดต่อบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)</p> <p>(ง) ตรวจสอบอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น ระบบ CEMS ถ้าพบ</p>		

(นายพนธ์ ชินพิพัฒน์)

กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD. (นายชุมพล หนองอติ)

ผู้ชำนาญการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	Maintenance Program) เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่เสมอ 5) บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าค่าควบคุมทุกครั้ง โดยบันทึกสาเหตุ ระยะเวลาที่ดำเนินการแก้ไขในแต่ละครั้ง 6) ดำเนินการตรวจสอบ Relative Accuracy Test Audit (RATA) ของระบบ CEMs โดยหน่วยงานกลาง (Third Party) ปีละ 1 ครั้ง		
3. ทรัพยากรน้ำ (1) คุณภาพน้ำ	ช่วงก่อสร้าง (1) กำหนดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเกรอะ-บ่อซึมเพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมประจำวันของคณาจารย์ก่อสร้าง (2) กำหนดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อตกตะกอนดินและทรายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ หรือนำมาใช้ในการฉีดพรมบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดปริมาณฝุ่น ช่วงดำเนินการ (1) จัดให้มีระบบระบายน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ทั่วไปกับน้ำฝนที่ตกในบริเวณพื้นที่ที่อาจมีการปนเปื้อนของน้ำมัน เพื่อรวบรวมไปบำบัดขึ้นคันที่บ่อแยกน้ำมันก่อนระบายน้ำที่แยกน้ำมันออกแล้วสู่ระบบรวมน้ำทิ้ง	ช่วงก่อสร้าง จากการศึกษา พบว่า ไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญในระยะก่อสร้าง ช่วงดำเนินการ กำหนดแผนติดตามตรวจวัดคุณภาพน้ำดังนี้ - พีเอช (pH)	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ จินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2562



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
(นายชุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
(2) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	(2) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบ ที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียจากการอุปโภคและบริโภคของพนักงานทั้งหมดของโครงการให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายสู่ระบบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (3) ควบคุมลักษณะสมบัติของน้ำเสียที่ Water Retention Pit ก่อนที่จะระบายเข้าสู่ระบบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร โดยควบคุมให้เป็นไปตามเกณฑ์กำหนดของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ.2542 เรื่อง ลักษณะสมบัติน้ำเสียจากโรงงานที่ยอมให้ระบายลงระบบรวมน้ำเสียของนิคมฯ (4) พิจารณานำน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ (5) จัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการควบคุมดูแลการจัดการน้ำเสียของโครงการ ช่วงก่อสร้าง (1) กำหนดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อระบายน้ำฝนจากบริเวณพื้นที่โครงการ (2) กำหนดให้มีบ่อกักตะกอนดินและทรายที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อป้องกันตะกอนดินตกค้างและเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ	- อุณหภูมิ (Temperature) - ของแข็งละลายทั้งหมด (TDS) - สารแขวนลอย (SS) - บีโอดี (BOD) - ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) - อัตราการไหล ที่บ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 1) โดยทำการตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ช่วงก่อสร้าง จากการศึกษา พบว่า ไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญในระยะก่อสร้าง	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ จินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2562



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
(นายชุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>(1) จัดสร้างระบบระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำฝนของนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร</p> <p>(2) กำหนดให้มีแผนการขุดลอกตะกอนภายในรางระบายน้ำของโครงการและมีการดำเนินการตามแผนที่กำหนดอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะช่วงก่อนเข้าสู่ฤดูฝน</p>	-	
4. เสียง	<p>ช่วงก่อสร้าง</p> <p>(1) กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การคอกเสาเข็ม ให้ดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น</p> <p>(2) กำหนดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู และที่ครอบหูสำหรับคนงานก่อสร้างในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีระดับเสียงดัง มากกว่า 85 เดซิเบล (เอ)</p> <p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>(1) จัดทำ Noise Contour บริเวณพื้นที่โครงการ ภายหลังเปิดดำเนินการแล้ว</p> <p>(2) จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ)</p> <p>(3) จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล อาทิ ที่ครอบหู/ที่อุดหู</p>	<p>ช่วงก่อสร้าง</p> <p>ตรวจวัดระดับเสียงบริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ (แสดงผังรูปที่ 1)</p> <p>ตรวจวัดค่า Leq-24 ชั่วโมง Leq 1 ชั่วโมง และ L₉₀ ราย 5 นาที</p> <p>โดยทำการตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ตรวจวัด 3 วัน ต่อเนื่อง</p> <p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>ตรวจวัดค่า Leq-24 ชั่วโมง และ L₉₀ ราย 5 นาที จำนวน 3 สถานี คือ (แสดงผังรูปที่ 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - วิทยาลัยการอาชีพพานทอง - วัดบ้านเก่า 	<p>บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด</p> <p>บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด</p>

(นายพจน์ อิมพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
ม.อ. 2552



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (นายชุมพล หมอชาติ)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีโอกาสได้รับเสียงเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) และมีอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้อย่างเพียงพอ</p> <p>(4) ติดตั้งอุปกรณ์ลดระดับเสียงสำหรับเครื่องจักรที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) และจัดให้มีแนวป้องกันเสียงบริเวณพื้นที่ทำงานที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) ซึ่งมีบุคลากรปฏิบัติงานประจำในพื้นที่</p> <p>(5) หมั่นตรวจสอบ ดูแล ใช้น้ำมันหล่อลื่น จารบีไลเครื่องมือ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดความดังของเสียงจากเครื่องจักร</p>	<p>- ตรวจวัดระดับเสียงบริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ</p> <p>โดยทำการตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ตรวจวัด 3 วัน ต่อเนื่อง</p>	
5. การคมนาคมขนส่ง	<p>ช่วงก่อสร้าง</p> <p>(1) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภท ที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ</p> <p>(2) กำหนดให้มีการควบคุมความเร็วของพาหนะ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.</p> <p>(3) กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกมิให้เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p>(4) หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาที่มีการจราจรคับคั่ง</p> <p>(5) แนะนำและควบคุมให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</p>	-	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ อิมพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ร. 2552



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (นายชุมพล หมอชาติ)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	ช่วงดำเนินการ (1) อบรมและควบคุมให้พนักงานปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่น ๆ ที่โครงการกำหนดขึ้นอย่างเคร่งครัด (2) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่การควบคุมความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กม./ชม. (3) กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหน้าถนนบรรทุก ตามกฎหมายกำหนด (4) หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาที่มีการจราจรคับคั่ง (5) ตรวจสอบสภาพรถบรรทุกอย่างสม่ำเสมอ	-	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด
6. ภาวะเสียง	ช่วงก่อสร้าง (1) จัดเตรียมถังขยะมูลฝอยขนาด 200 ลิตร พร้อมฝาปิดมิดชิดจำนวน 4 ถัง เพื่อรวบรวมขยะมูลฝอยจากคนงานและจากการก่อสร้าง และติดต่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบมาทำการเก็บขนไปกำจัด โดยวิธีการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป (2) เศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ ควรพิจารณานำกลับมาใช้ใหม่ให้มากที่สุด หรือขายให้กับบริษัทที่มารับซื้อต่อไป (3) จัดให้มีพื้นที่กั้นกับแนวรั้วก่อสร้างที่ไม่ใช่แล้วอย่างเป็นสัดส่วน (4) กำหนดมาตรการห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงในทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้ง และแหล่งน้ำในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง	ช่วงก่อสร้าง แจ้งผลการจัดส่งกากของเสียอันตรายไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อ สผ. และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร โดยแสดงในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และบันทึกขณินิปรมาณและการจัดการของเสียของโครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาช่วงก่อสร้าง	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ จินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 7557



อุมตะ พจนน
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (นายชุมพล หนองอติ)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	ช่วงดำเนินการ (1) จัดเตรียมถังขยะมูลฝอยเพื่อรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นภายในโครงการอย่างเพียงพอและติดต่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบมารับไปกำจัดต่อไป (2) คัดแยกขยะและนำส่วนที่สามารถใช้ใหม่ได้กลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด (3) ขยะที่เหลือซึ่งไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้แล้ว ให้รวบรวมเพื่อรถเก็บขนมารับไปกำจัดยังพื้นที่ฝังกลบของหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อไป (4) นำมันที่เสื่อมสภาพหรือน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้วจากงานซ่อมบำรุง เครื่องจักรที่เสื่อมสภาพ การล้างเครื่องจักร อุปกรณ์ และครบน้ำมันจากถังแยกน้ำมัน (Oil Separator) และรวบรวมเก็บไว้ในถังขนาด 200 ลิตร เพื่อส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ (5) บันทึกขณินิปรมาณของเสียที่เกิดขึ้น และขนส่งออกนอกพื้นที่โครงการ โดยระบุแหล่งที่ส่งไปจำหน่าย/กำจัด (6) ขออนุญาตและแจ้งกรมโรงงานอุตสาหกรรมในการนำของเสียอันตรายออกนอกพื้นที่โครงการ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องระบบเอกสารกำกับกากของเสียอันตราย พ.ศ. 2547	ช่วงดำเนินการ แจ้งผลการจัดส่งกากของเสียอันตรายไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อ สผ. และนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร โดยแสดงในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และบันทึกขณินิปรมาณและการจัดการของเสียของโครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาช่วงดำเนินการ	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ จินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 6 พ.ค. 2557



อุมตะ พจนน
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (นายชุมพล หนองอติ)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้ชำนาญการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<p>ช่วงก่อสร้าง</p> <p>(1) โครงการจะต้องระบุข้อตกลงเกี่ยวกับมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยกับบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ในสัญญาว่าจ้างอย่างชัดเจน โดยจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของแรงงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ</p> <p>(2) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมถังบรรจุน้ำ เพื่อเก็บสำรองน้ำสะอาดสำหรับการอุปโภคและบริโภคของแรงงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ</p> <p>(3) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดประเภทบรรจุขวดพลาสติกหรือน้ำดื่มบรรจุขวดหรือถังน้ำสแตนเลส สำหรับแรงงานก่อสร้างไว้ ณ จุดพักก่อนต่าง ๆ ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ</p> <p>(4) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วมสำหรับแรงงานก่อสร้างไม่น้อยกว่าเกณฑ์ที่กำหนดตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 2 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 โดยมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเกรอะบ่อซึมเพื่อบำบัดของเสียและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นดังกล่าวอย่างเหมาะสม</p> <p>(5) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดหาถังขยะขนาด 200 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิดรองรับขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมต่าง ๆ ของโรงงานวางไว้ ณ จุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอ</p>		บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ อานันท์พัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2567



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายจุฬพล หมอบาติ)
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(6) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องคัดสรรหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการในการนำขยะมูลฝอยทั้งหมดไปกำจัด โดยวิธีการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล เมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานในแต่ละวัน</p> <p>(7) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น รวมทั้งรถฉุกเฉินจำนวน 1 คัน ไว้ประจำพื้นที่ สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บไปส่งยังโรงพยาบาลใกล้เคียงให้พร้อมตลอดเวลา</p> <p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>(1) ดำเนินการตามกฎหมาย ข้อกำหนดด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยหรือกฎหมายแรงงานอื่น ๆ เกี่ยวข้อง และเป็นปัจจุบัน</p> <p>(2) จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสมและเพียงพอกับลักษณะงาน อาทิ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) การเก็บรักษา การขนถ่ายและเคลื่อนย้ายสารเคมี 2) กฎระเบียบเกี่ยวกับการทำงานในบริเวณที่มีโอกาสเกิดอันตราย 3) การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน 4) การป้องกันอันตรายจากความร้อนและไฟฟ้า 5) การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล 6) การฝึกซ้อมและใช้อุปกรณ์ผจญเพลิง <p>(3) จัดให้มีระบบการจัดเก็บวัสดุคืบและสารเคมีที่ใช้ในการผลิต บริเวณใกล้กับจุดที่จะใช้งาน และภายในอาคารเก็บสารเคมี รวมทั้งมีการติดป้ายบอก</p>	<p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>(1) การตรวจสอบสุขภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สุขภาพทั่วไป - ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด - เอกซเรย์ปอด - สมรรถภาพการได้ยิน - สมรรถภาพการมองเห็น <p>ให้กับพนักงานทุกคนปีละ 1 ครั้ง</p> <p>วิเคราะห์ผลการตรวจสุขภาพพนักงานโดยแพทย์ที่จบทางอาชีวเวชศาสตร์หรือเป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด</p> <p>(2) สภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>ตรวจวัดระดับเสียง</p>	บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด

(นายพจน์ อานันท์พัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2567



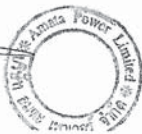
บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายจุฬพล หมอบาติ)
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>อย่างชัดเจน</p> <p>(4) จัดตั้งคณะกรรมการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เพื่อกำหนดตรวจสอบและดูแลงานด้านความปลอดภัย โดยมีการประชุมทุก ๆ เดือน</p> <p>(5) ติดตั้งระบบตรวจสอบ ตรวจจับ และสัญญาณเตือนภัยแบบอัตโนมัติ เพื่อเตือนภัยแก่พนักงานในการเตรียมพร้อมในการเกิดเหตุฉุกเฉิน</p> <p>(6) จัดให้มีป้ายเตือนในบริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อพนักงานได้</p> <p>(7) จัดให้มีอุปกรณ์ในการดับเพลิงอย่างเพียงพอในจำนวน ไม่น้อยกว่ามาตรฐาน NFPA กำหนดไว้</p> <p>(8) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทงานแก่พนักงาน เช่น ที่ครอบหู ที่อุดหู แว่นตานิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ หน้ากาก เป็นต้น</p> <p>(9) กำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเตรียมและการลำเลียงเชื้อเพลิงทุกคนต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม ได้แก่ หน้ากากหรือผ้าปิดจมูก และเสื้อผ้าที่มีฉนวน</p> <p>(10) จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน</p> <p>(11) จัดให้มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ และแผนการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก ตลอดจนการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(12) จัดตั้งทีมดับเพลิงและฝึกซ้อมเป็นประจำปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(13) กำหนดแผนการตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์เครื่องจักร</p>	<p>- Leq-8 ชั่วโมง</p> <p>ตรวจวัดที่ระยะ 1 เมตร บริเวณเครื่องจักรที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดัง โดยทำการตรวจวัดปีละ 4 ครั้ง</p> <p>จัดทำ Noise contour</p> <p>- Noise contour</p> <p>บริเวณพื้นที่โครงการ หลังเปิดดำเนินการโครงการอย่างน้อย 1 ครั้ง</p> <p>ตรวจวัดความร้อน (WBGT °C)</p> <p>- ความร้อน (WBGT °C) ที่หม้อไอน้ำและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โดยทำการตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(3) รายงานอุบัติเหตุและเหตุฉุกเฉิน</p> <p>- สาเหตุ</p> <p>- ลักษณะของอุบัติเหตุ</p> <p>- จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ</p> <p>- สภาพการเสียหาย/สูญเสียชีวิต</p> <p>- การแก้ปัญหา/ข้อเสนอแนะ</p> <p>ภายในพื้นที่โครงการเมื่อเกิดอุบัติเหตุในการทำงาน และเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่</p>	

(นายพนัธ ฐิตพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 1 พ.ค. 2557



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (นายชุมพล หมอชาติ)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้อำนวยการ

อ.พนัธ ฐิตพัฒน์
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>และระบบไฟฟ้าต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมออย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(14) จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี</p> <p>(15) กำหนดให้มีการเปลี่ยนหน้าที่ของพนักงานในกรณีที่เกิดเหตุหรือเกิดความผิดปกติของสุขภาพของพนักงานที่ทำงานส่วนการผลิต</p> <p>(16) บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ การดำเนินการแก้ไขในแต่ละกรณีของอุบัติเหตุ</p> <p>(17) จัดให้มีการรวมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน อาทิ จัดทำโปสเตอร์ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย เป็นต้น</p>	<p>โครงการ ปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(4) ติดตามและประเมินประสิทธิภาพของมาตรการด้านความปลอดภัยและการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย รวมทั้งการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ ปีละ 1 ครั้ง</p>	
8. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	<p>ช่วงก่อสร้าง</p> <p>พิจารณาว่าคนงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์ที่กำหนดของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีระหว่างชุมชนและโครงการ รวมทั้งเป็นการสร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น</p> <p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>(1) จัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโครงการเป็นอันดับแรก</p> <p>(2) จัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์และดำเนินการตามแผน พร้อมกับสรุปผลการดำเนินงานทุกครั้งเพื่อใช้บทวนการทำงานแผนมวลชนสัมพันธ์ในครั้งถัดไป</p>	<p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>(1) บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นต่อชุมชน โดยรอบ รวมทั้งการดำเนินการแก้ไขและผลที่ได้รับและนำเสนอในรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ให้สำนักงาน</p>	<p>บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด</p> <p>บริษัท อมตะ เพาเวอร์ จำกัด</p>

(นายพนัธ ฐิตพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2557



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (นายชุมพล หมอชาติ)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
ผู้อำนวยการ

อ.พนัธ ฐิตพัฒน์
ผู้อำนวยการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด</p> <p>(3) จัดให้มีการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นเป็นการดำเนินการเพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการไปยังสื่อมวลชนท้องถิ่น โดยการนำเสนอข้อมูลและความคืบหน้าของโครงการเป็นระยะๆ รวมทั้งข้อมูลด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อสร้างความมั่นใจในการดำเนินงานของโครงการมากยิ่งขึ้น</p> <p>(4) การรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>1) ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานเขตโครงการให้ชุมชนโดยรอบได้รับทราบ โดยเฉพาะขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ</p> <p>2) กำหนดบุคลากรที่รับผิดชอบในการตรวจสอบและติดตามการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนอย่างชัดเจน</p> <p>3) บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการและการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยสรุปเสนอผู้บริหารทุกปี (ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนแสดงดังรูปที่ 3)</p> <p>(5) ประชาชนในชุมชนที่เกี่ยวข้องจะได้รับอนุญาตให้เข้าเยี่ยมชมการดำเนินงานโครงการ เมื่อมีการร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษร ทั้งนี้ผู้เยี่ยมชมจะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบซึ่งบังคับใช้ในโครงการ</p> <p>(6) ส่งเสริมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ การดำเนินงานเพื่อส่งเสริมและต่าง ๆ ของชุมชน เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่</p> <p>1) ส่งเสริมอาชีพและเสริมธุรกิจในชุมชน</p> <p>2) การเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนเกี่ยวกับพิธีกรรมภายในท้องถิ่น</p>	<p>นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและนิคมอุตสาหกรรมอมตะนครทราบ ปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(2) ดำเนินการติดตามความเห็นจากผู้นำชุมชนและผู้แทนหน่วยงานราชการ และชุมชนโดยรอบรัศมี 5 กิโลเมตร รอบโครงการ ปีละ 1 ครั้ง</p>	

54/58

(นายพนธ์ จินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
1 พ.ค. 2552



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (นายชุมพล หมอชาติ)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD. ผู้ชำนาญการ

ตารางสรุปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผู้รับผิดชอบ
	<p>3) รวมทั้งงานกุศลต่างๆ เช่น งานทอดกฐิน งานทอดผ้าป่าสามัคคี</p> <p>4) การส่งเสริมด้านการแพทย์และสาธารณสุข</p> <p>5) การส่งเสริมกิจกรรมการศึกษาและการกีฬา เช่น มอบทุนการศึกษา บริจาคอุปกรณ์การศึกษา เป็นต้น</p> <p>6) งานสาธารณประโยชน์อื่น ๆ เช่น การสนับสนุนหรือบริจาคตามที่ได้รับร้องขอ</p>		

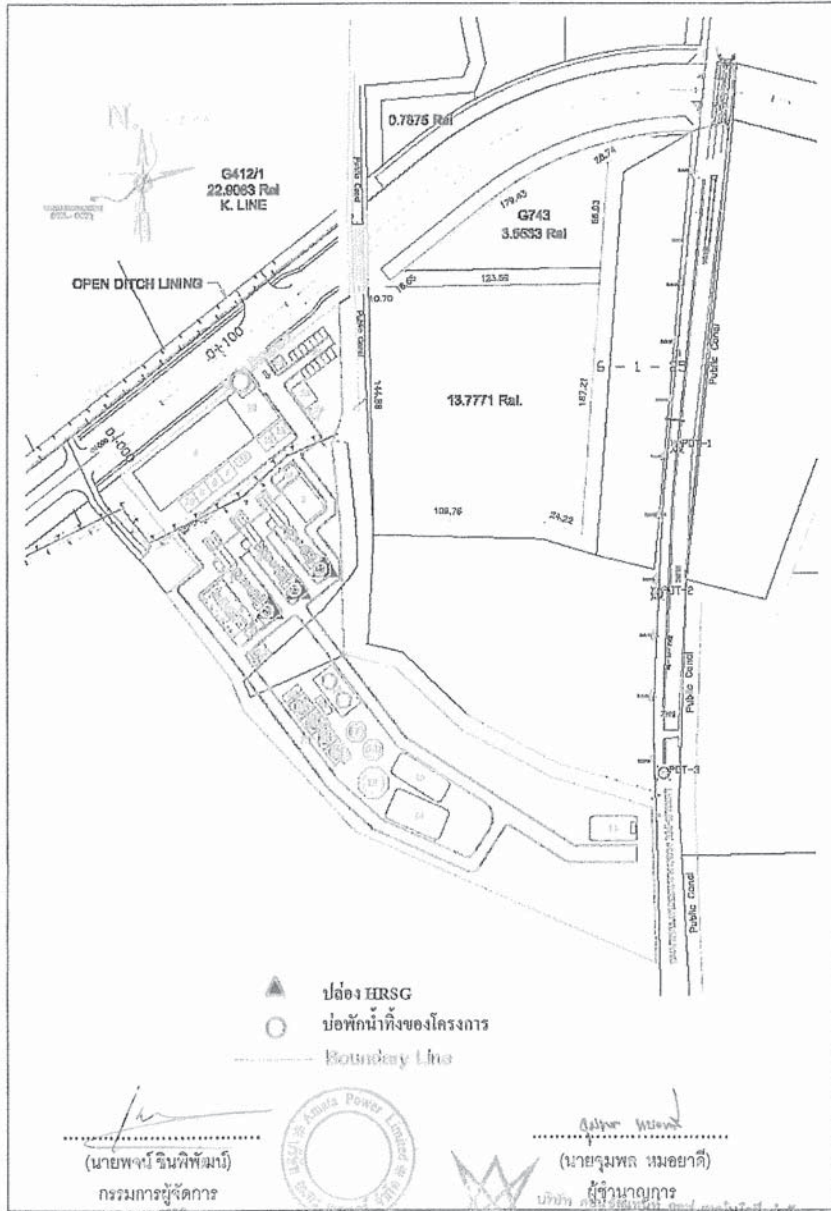
ที่มา: บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด, 2552.

55/58

(นายพนธ์ จินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
1 พ.ค. 2552



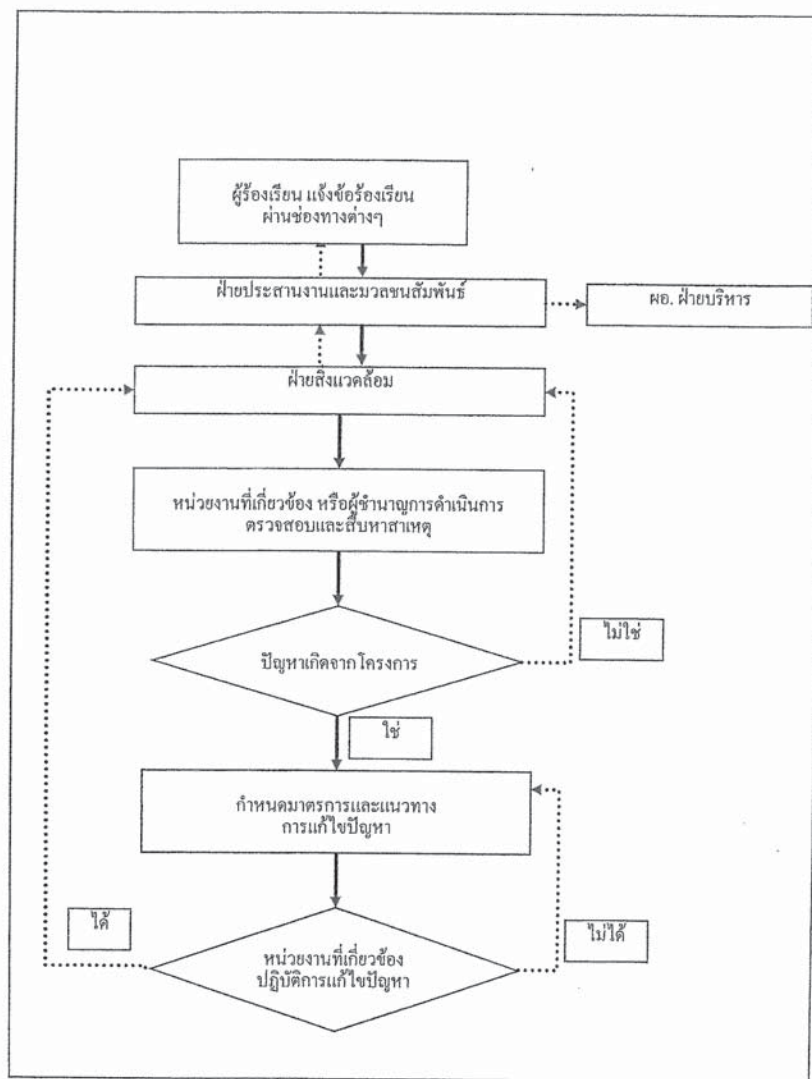
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (นายชุมพล หมอชาติ)
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD. ผู้ชำนาญการ



รูปที่ 1 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในบริเวณที่โครงการ



รูปที่ 2 จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Monitoring Station) ในบริเวณพื้นที่ศึกษา



รูปที่ 3 แผนรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ

(นายพจน์ ชินพิพัฒน์)
กรรมการผู้จัดการ
- 4 พ.ค. 2552



58/58



(นายจุฑา พล หนองคาย)
บริษัท วิศวกรที่ปรึกษา เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

Land User and/or Contractor shall have no right to claim or take legal actions for loss or damage against the Company.

5. Any notice or communication given by the Company to the Contractor's officers mentioned in Clause 2.3 shall be deemed duly received by the Contractor.

This agreement is executed in triplicate with identical tenor, the parties have read and understand the provisions hereof thoroughly meeting their intent and purpose.

IN WITNESS WHEREOF, the parties have caused this Agreement to be duly executed and affixed the seals (if any) on the day and year first above written and kept one copy by each party.



AMATA CORPORATION PUBLIC COMPANY LIMITED

By C. Panichapat Company
(Mr. Chackchai Panichapat)

By [Signature] Company
(Mr. Viboon Kromadi)

[Signature] Witness
(Ms. Orawan Kanthawong)

AMATA B. GRIMM POWER 3 LIMITED

By [Signature] Land User
(Mr. Pote Jinphiphana)

By [Signature] Land User
(Mr. Surachai Saibua)

[Signature] Witness
(Mr. Sumate Chanwitayanuchit)

TPSC (THAILAND) COMPANY LIMITED

By [Signature] Contractor
(Mr. Sumio Koriki)

[Signature] Witness
(Mr. Yasuhiro Takahashi)

ภาคผนวกที่ 2

หนังสือตอบรับส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568



บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด
Amata B.Grimm Power 3 Limited

5 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก
เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
5 Krungthepkreetha Road, Huamark,
Bangkapi, Bangkok 10240
Tel. +66 (0) 2710 3400, Fax +66 (0) 2379 4257
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105553004461

ที่ อบพ3. 023_3/2568

23 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ)
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลบ้านเก่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ระยะดำเนินการ ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 จำนวน 1 เล่ม
2. USB Flash Drive จำนวน 1 อัน

ตามที่ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด ตั้งอยู่ใน
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ตำบลบ้านเก่า อำเภอนาทอง จังหวัดชลบุรี ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า
เลขที่ กกพ 01-1(2)/54-088 รายงานตามระบบ Smart EIA เลขที่ 12927 เลขทะเบียนโรงงาน น.88(2)-5/2553-นอน. และ
ได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่
กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเป็นประจำทุก 6 เดือน นั้น

บริษัทฯ ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานดังกล่าว ให้องค์การ
บริหารส่วนตำบลบ้านเก่าพิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวุฒินันท์ ศิริพงศ์)

ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ผู้ประสานงานโครงการ : นางสาวประกายมาศ โพธา /โทร 0 2710 3411, 085-702-5252, Prakaimas.p@bgrimmpower.com





บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด
Amata B.Grimm Power 3 Limited

5 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก
เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
5 Krungthepkreetha Road, Huamark,
Bangkapi, Bangkok 10240
Tel. +66 (0) 2710 3400, Fax +66 (0) 2379 4257
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105553004461

ที่ อบพ3. 023_2/2568

23 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ)
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ประจำเขต 8 ชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ระยะดำเนินการ ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 จำนวน 3 เล่ม
2. USB Flash Drive จำนวน 3 อัน

ตามที่ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด ตั้งอยู่
ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ตำบลบ้านเก่า อำเภอบางพลี จังหวัดชลบุรี ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า
เลขที่ กกพ 01-1(2)/54-088 รายงานตามระบบ Smart EIA เลขที่ 12927 เลขทะเบียนโรงงาน น.88(2)-5/2553-
นอน. และได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเป็นประจำ
ทุก 6 เดือน นั้น

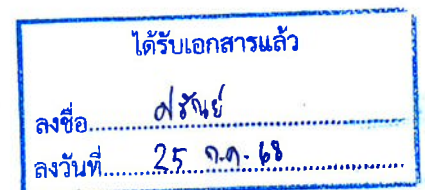
บริษัทฯ ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานดังกล่าว ให้สำนักงาน
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานพิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวุฒินันท์ ศิริพงศ์)

ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม



ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ผู้ประสานงานโครงการ : นางสาวประกายมาศ โพธา /โทร 0 2710 3411, 085-702-5252, Prakaimas.p@bgrimmpower.co

ที่ อบพ3. 023/2568

23 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ)
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 จำนวน 3 เล่ม
2. USB Flash Drive จำนวน 3 อัน

ตามที่ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด ตั้งอยู่ใน
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ตำบลบ้านเก่า อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า
เลขที่ กกพ 01-1(2)/54-088 รายงานตามระบบ Smart EIA เลขที่ 12927 เลขทะเบียนโรงงาน น.88(2)-5/2553-นอน. และ
ได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่
กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเป็นประจำทุก 6 เดือน นั้น

บริษัทฯ ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานดังกล่าว ให้สำนักงาน
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี พิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายวุทธิพันธ์ ศรีพงษ์)

ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ผู้ประสานงานโครงการ : นางสาวประกายมาศ โพธา /โทร 0 2710 3411, 085-702-5252, Prakaimas.p@bgrimmpower.co



ภาคผนวกที่ 3

ตัวอย่างการฝึกอบรมของพนักงานบริษัทผู้รับจ้าง





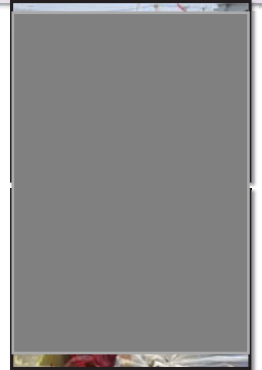
จำกัดความเร็วรถ 20 กม./ชม.

ใบอนุญาตนำของเข้า-ออก



ต้องทำรายงานของเข้า-ออก

โดย รปภ. จะถ่ายรูปก่อนเข้าและก่อนออก



ประเภทของบัตรผู้รับเหมา



1. บัตรที่ไม่ผ่านการอบรม

2. บัตรผู้รับเหมาใช้ชั่วคราว
(ยังไม่ได้รับบัตรผ่านการอบรม)

3. บัตรผู้รับเหมาประจำ
(อายุบัตร 6 เดือน)

โดยผู้รับเหมาต้องติดบัตร
ผู้รับเหมาตลอดเวลาปฏิบัติงาน
และติดบัตรผ่านไว้หน้ารถ



ก่อนเข้าปฏิบัติงานต้องผ่านการอบรม



โดยมีคะแนนแบบทดสอบ มากกว่า 70%
สามารถเข้าปฏิบัติงานในโรงไฟฟ้า

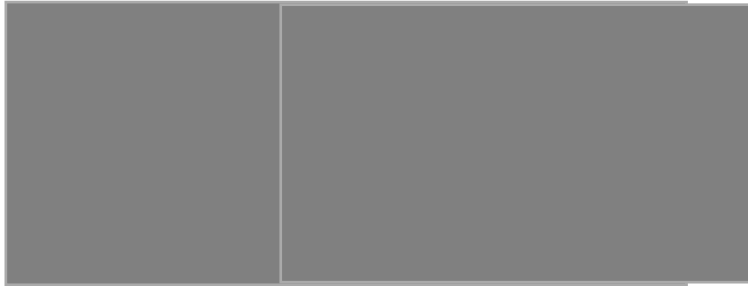
ก่อนเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า ติดต่อรปภ. เพื่อเป่าแอลกอฮอล์



โดยค่าแอลกอฮอล์ ต้องเป็น 0
จึงอนุญาตให้เข้าพื้นที่



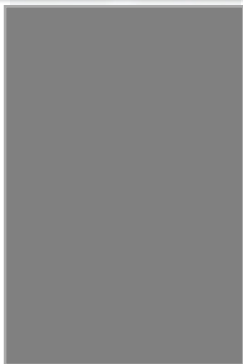
“อุปกรณ์ที่นำเข้ามาต้องได้มาตรฐานตามที่กำหนด
ตรวจสอบความปลอดภัยก่อนทำงานทุกครั้ง”



การนำสารเคมีเข้ามาใช้ ต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.)
มี SDS (Safety Data Sheet) ทุกครั้ง ต้องมีการป้องกัน
การแพร่กระจาย



อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)



หากทำงานที่มีความเสี่ยงอื่น
สวมPPE ให้เหมาะสมกับงาน

ให้ทำงานเฉพาะบริเวณที่รับผิดชอบเท่านั้น
ห้ามเข้าบริเวณพื้นที่อื่นๆ
ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำงานของผู้รับเหมา



ไม่อนุญาต
ให้ใช้ก๊อมน้ำ วาล์วหรือปลั๊กไฟ
ภายในโรงไฟฟ้า

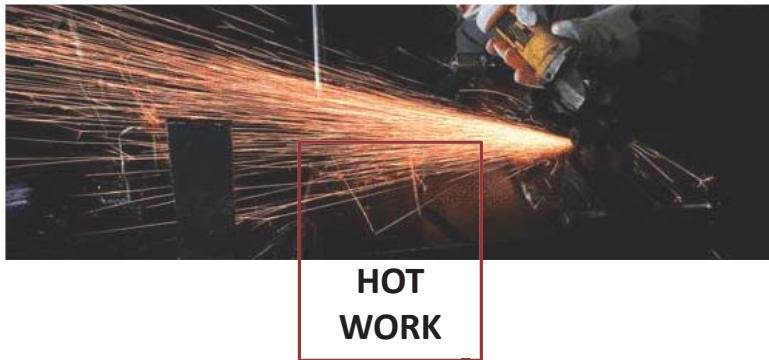
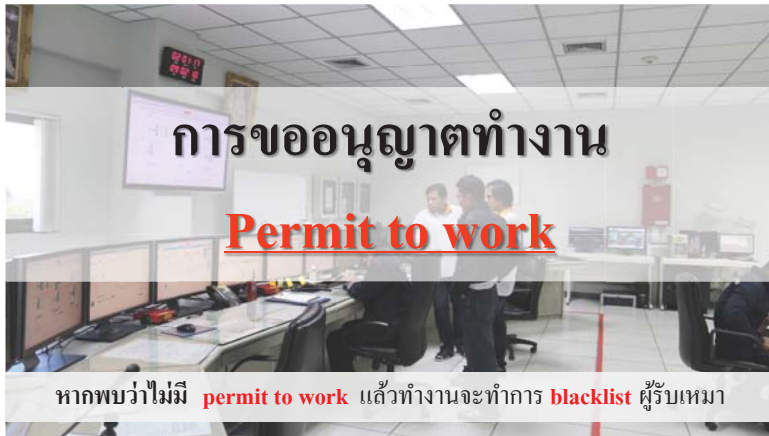


*ยกเว้นได้รับอนุญาตจากห้องควบคุมหรือเจ้าของงานเท่านั้น

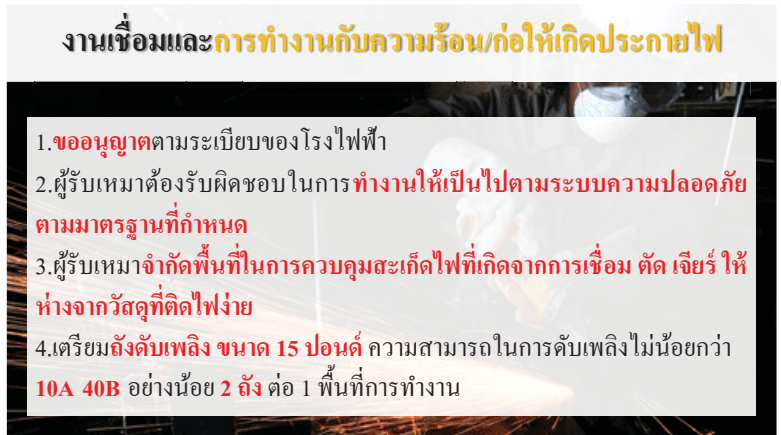
อนุญาตให้สูบบุหรี่เฉพาะ
ข้างปั๊ม รปภ. ด้านหน้า
เท่านั้น



*หากฝ่าฝืน ไม่อนุญาตให้เข้าเขตบริษัทอย่างเด็ดขาด



งานเชื่อมและการทำงานด้วยความร้อน/ก่อให้เกิดประกายไฟ



การทำงานในที่อับอากาศ

- ต้องมีใบรับรองผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด และมี ใบรับรองแพทย์อายุไม่เกิน 6 เดือน
- ขออนุญาตตามระเบียบของโรงไฟฟ้า
- การทำงานในที่อับอากาศ ต้องประกอบด้วยผู้ทำหน้าที่ดังต่อไปนี้
 - ผู้ปฏิบัติงาน
 - ผู้ช่วยเหลือน
 - ผู้คุมงาน
 - ผู้อนุญาต (รับผิดชอบโดยโรงไฟฟ้า)

- ต้องมีใบรับรองจากแพทย์อายุเวชศาสตร์ว่าไม่เป็นโรคดังนี้
 - โรคหัวใจ
 - โรคทางเดินหายใจ
- โรคอื่นตามที่แพทย์เห็นว่าอันตราย

5. ลงชื่อเข้า-ออก ในการทำงานพื้นที่อับอากาศทุกครั้ง

Sl. No.	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	เข้าพื้นที่	ออกพื้นที่
1				
2				
3				
4				
5				

1 คน ปฏิบัติได้ 1 หน้าที่ต่อ 1 งานใน 1 วัน

HEIGHT WORK

การทำงานในบนที่สูง

การทำงานบนที่สูง



- ต้องมีขออนุญาตทำงานตามระเบียบของโรงไฟฟ้า
- จัดให้มีนั่งร้าน หากทำงานในที่ลาดชันเกิน 15-30 องศา จากแนวราบ และการทำงานที่สูงเกิน 2.00 เมตร โดยต้องมีเข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัว
- ถ้าทำงานในพื้นที่โคดเดี่ยวสูงเกิน 4.00 เมตรต้องมีเข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัวและสายช่วยชีวิต
- นั่งร้านที่ตั้งต้องมีแท็ก อนุญาตให้ใช้งาน



การทำงานกับสารเคมี

- ขออนุญาตตามระเบียบของโรงไฟฟ้า
- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันการหกรั่วไหลและวัสดุดูดซับ
- ต้องมี SDS (Safety Data Sheet)
- ต้องทราบถึงอันตรายของสารเคมีและการใช้งานอย่างถูกต้อง
- สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตามประเภทของสารเคมี
- ปฏิบัติตามป้ายเตือนบริเวณหน้างานอย่างเคร่งครัด

การทำงานกับสารเคมี

(การเติมสารเคมีหรือการไหลสารเคมี)

- ต้องผ่านการอบรม
- รถต้องถูกต้องตามกฎหมายที่กำหนด
- ผู้ขับขี่ต้องมีใบขับขี่ ตามประเภทที่กฎหมายกำหนด
- คนขับรถหรือคนที่เข้ามาเติมหรือไหลสารเคมีต้องมีความพร้อมในการทำงาน
- รถต้องมี SDS ตามประเภทของสารเคมี
- ต้องมีรถป.ก. นำเข้าพื้นที่ทุกครั้ง
- ต้องมีเจ้าหน้าที่ของโรงไฟฟ้า (Operation) มารับงานก่อนเริ่มงานทุกครั้ง

การทำงานกับสารเคมี

(การเติมสารเคมีหรือการไหลสารเคมี)

- อุปกรณ์ที่นำมาเติมหรือนำมาไหลต้องพร้อมใช้งาน
- ต้องมีวัสดุดูดซับเพื่อป้องกันการหกรั่วไหลหรือแพร่กระจายในพื้นที่
- ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล(PPE)
- ก่อนการเติมหรือการไหลสารเคมีจะต้องตรวจสอบถังสารเคมีที่จะเติมว่าเป็นประเภทเดียวกันหรือไม่
- หากมีสารเคมีหกรั่วไหลให้ปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินที่กำหนดไว้
- หากสารเคมีเข้าตาหรือโดนร่างกายให้ชำระล้างด้วยน้ำอย่างล้างหน้าฉุกเฉิน
- หลังจากเสร็จจากการปฏิบัติงานให้เก็บพื้นที่ให้เรียบร้อย

การทำงาน กลางแจ้ง

เสี่ยงเป็นโรคดังนี้

1. **โรคลมแดดหรือฮีตสโตรก** อาการที่สังเกตง่ายคือ ผิวหนังจะแดงร้อน และแห้ง ไม่มีเหงื่อ
2. **โรคเพลียแดด** จะมีอาการเหงื่อออกมากหน้าซึด ปวดหัว วิงเวียน คลื่นไส้หรือ อาเจียน
3. **โรคตะคริวแดด** มักพบในผู้ที่ทำงานกลางแจ้ง จะมีการปวดกล้ามเนื้อ แขน ขา มีอาการเกร็ง
4. **ผิวหนังไหม้แดด** เป็นอาการที่เบาที่สุด ผิวหนังจะเป็นรอยแดง

การทำงาน กลางแจ้ง

ข้อควรปฏิบัติขณะทำงาน

1. หลีกเลี่ยงการทำงานในที่ร้อนติดต่อกันเป็นเวลานานๆ
2. พักในบริเวณที่มีร่มเงา ในระหว่างวันที่อากาศร้อนจัด
3. ใส่เสื้อผ้าให้เหมาะสมและสวมอุปกรณ์ให้ครบตามที่โรงไฟฟ้ากำหนด
4. ดื่มน้ำได้ตลอดเวลาที่ต้องการขณะทำงาน

การควบคุมอันตรายจากไฟฟ้าด้วยระบบปิดล็อก และแขวนแท็ก (Lockout-Tag out)

- ขออนุญาตตามระเบียบของโรงไฟฟ้า
- ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติการปิดล็อกพลังงาน การใช้ป้ายแขวน
- เจ้าของงานดูแลให้มีระบบ Lockout Tag out ผู้รับเหมาต้องเข้าใจระบบการทำให้พลังงานไฟฟ้าเป็นศูนย์

รถเครน หรือ รถเข็น



สัญลักษณ์ความปลอดภัย



ป้ายเตือน

ป้ายบังคับ

ป้ายหยุด/ห้าม

ป้ายความปลอดภัย

การทิ้งขยะหรือกากของเสีย



ขยะมูลฝอยใช้งานได้
(ขยะรีไซเคิล/ขยะมีค่า)

- กระดาษ
- แก้วพลาสติก
- เศษแก้ว
- โลหะ

ขยะมูลฝอยอันตราย

- กระป๋องสเปรย์
- ผ้าเปื้อนน้ำมัน
- สารเคมี
- ถ่านไฟฉาย

ขยะมูลฝอยย่อยสลาย

- เศษอาหาร
- เปลือกผลไม้
- เศษผัก
- เศษเนื้อ

ขยะมูลฝอยทั่วไป

- กล่องนม UHT
- ถุงพลาสติก
- ถ้วยโฟม

บทลงโทษ

ไม่อนุญาตให้เข้าเขตบริษัทอย่างเด็ดขาด และปรับเงิน 2,000บาท

ผู้รับเหมาต้องกรอก

เอกสาร

แจ้งปริมาณของเสีย

Amata B.Grimm Power Plants in Amutakorn

ASP 1

ASP 2

ASP 3

ASP 4

ASP 5

ชื่อบริษัทผู้รับเหมา

ชื่อผู้รับ

โครงการ

สาขาโรงงาน

วันที่

ปี

ชื่อผู้รับเหมา

จำนวน

ชื่อผู้รับเหมา

จำนวน

ชื่อผู้รับเหมา

จำนวน

ชื่อผู้รับเหมา

จำนวน

ชื่อผู้รับเหมา

จำนวน

ชื่อผู้รับเหมา

จำนวน

กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน/อุบัติเหตุ

ห้องควบคุม (CCR) โทร. 1455 , 1456 , 5011 , 5012

รปภ. โทร. 1999

Project owner (พนักงานของโรงไฟฟ้า)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) โทร. 1990 , 1991



แบบทดสอบความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม



แบบทดสอบความปลอดภัยและสิ่งแวดลอม (สำหรับผู้รับเหมา)

แบบทดสอบความปลอดภัยและสิ่งแวดลอม

(สำหรับผู้รับเหมา)

กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)

เดือน/วัน/ปี (ที่อบรม) *

เดือน

วัน

ปี

ชื่อ-นามสกุล *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

อายุ *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

ชื่อบริษัท *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

พื้นที่ที่เข้าปฏิบัติงาน *

☐ ABP1
 ☐ ABP2
 ☐ ABP3
 ☐ ABP4
 ☐ ABP5
 ☐ อื่นๆ...

ให้จับคู่ข้อความให้ตรงกับรูปภาพป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่อไปนี้

1. *

ห้ามเข้าโดยไม่อนุญาต

2. *

สวมรองเท้านิรภัย

3. *

ขระมีแรงดันไฟฟ้า

4. *

ห้ามสูบบุหรี่

5. *

สวมหมวกนิรภัย

6. *

ขระมีอันตราย

7. *

ห้ามถ่ายรูป

8. *

สวมหมวกนิรภัย

9. *

ทางหนีไฟ

10. *

ชำระล้างอุปกรณ์

ให้เลือกคำตอบที่ถูกต้อง (เพียง 1 ข้อ)

1. กรณีที่เกิดเพลิงไหม้ขึ้นรุนแรงอยู่บริเวณอาคารสูงที่ไม่มีท่อน้ำที่เกี่ยวโยงจะส่งผลกระทบต่ออย่างไร? *

1 คะแนน

- ☐ ก. เข้าไปช่วยดับเหตุ
- ☒ ข. อพยพไปที่จุดรวมพล
- ☐ ค. นำวัสดุต่อหารอบลิ้นชักและจุดกับจุดรับผู้ปฏิบัติงาน
- ☐ ง. ไม่มีข้อใดถูก

2. ขณะขึ้นอาคารได้แก่... *

1 คะแนน

- ☐ ก. กุญแจหา, กุญแจ, กิ่งงาช้าง, กิ่งงอน
- ☐ ข. เสด็จขึ้น, กระดาษ, พลาตัส, กระป๋องอะลูมิเนียม
- ☒ ค. กระป๋องอะลูมิเนียม, ภาชนะบรรจุน้ำมันสารเคมี, ถังไฟฉาย, ผ้าเช็ดหน้าผืน ๆ
- ☐ ง. เสด็จหา, เสด็จกับ/ไม่มี

3. ขณะอยู่ลิฟต์ (ไฟฉุกเฉิน) ได้แก่... *

1 คะแนน

- ☐ ก. กุญแจหา, กุญแจ, กิ่งงาช้าง, กิ่งงอน
- ☒ ข. เสด็จขึ้น, กระดาษ, พลาตัส, กระป๋องอะลูมิเนียม
- ☐ ค. กระป๋องอะลูมิเนียม, ภาชนะบรรจุน้ำมันสารเคมี, ถังไฟฉาย, ผ้าเช็ดหน้าผืน ๆ
- ☐ ง. เสด็จหา, เสด็จกับ/ไม่มี

5. ขณะอพยพลงได้แก่... *

1 คะแนน

- ☐ ก. กุญแจหา, กุญแจ, กิ่งงาช้าง, กิ่งงอน
- ☐ ข. เสด็จขึ้น, กระดาษ, พลาตัส, กระป๋องอะลูมิเนียม
- ☐ ค. กระป๋องอะลูมิเนียม, ภาชนะบรรจุน้ำมันสารเคมี, ถังไฟฉาย, ผ้าเช็ดหน้าผืน ๆ
- ☒ ง. เสด็จหา, เสด็จกับ/ไม่มี

7. สิ่งที่ต้องปฏิบัติตามทั้งพระราชบัญญัติ โดยเด็ดขาด *

1 คะแนน

- ☐ ก. สภาผู้แทนราษฎร/สภามติ
- ☐ ข. ผู้นำ
- ☐ ค. สหภาพ
- ☒ ง. ถูกทุกข้อ

4. ขณะเข้าไป ได้แก่... *

1 คะแนน

- ☒ ก. กุญแจหา, กุญแจ, กิ่งงาช้าง, กิ่งงอน
- ☐ ข. เสด็จขึ้น, กระดาษ, พลาตัส, กระป๋องอะลูมิเนียม
- ☐ ค. กระป๋องอะลูมิเนียม, ภาชนะบรรจุน้ำมันสารเคมี, ถังไฟฉาย, ผ้าเช็ดหน้าผืน ๆ
- ☐ ง. เสด็จหา, เสด็จกับ/ไม่มี

6. พื้นที่ห้ามสูบบุหรี่ คือ? *

1 คะแนน

- ☐ ก. พื้นที่ที่มีป้ายระบุว่า "ห้ามสูบบุหรี่"
- ☒ ข. สถานที่ปฏิบัติงานที่มีพื้นที่ปิดมิดชิด ยกเว้นสถานที่ที่ทำงาน
- ☐ ค. นอกพื้นที่บริเวณที่
- ☐ ง. ไม่มีข้อใดถูก

8. ผลสืบของหากไม่ปฏิบัติตามกฎการที่ระบุหรือกำหนดเสียคือ? *

1 คะแนน

- ☐ ก. ทำให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง
- ☐ ข. หากละเมิดข้อบังคับขององค์กรแล้วจะถูกลงโทษ
- ☐ ค. ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของงานการด้านการดำเนินงาน (ISO14001)
- ☒ ง. ถูกทุกข้อ

9. กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉินขณะปฏิบัติงานมีพื้นที่ใดที่สามารถแจ้งได้บ้าง? *

1 คะแนน

- ☐ ก. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือเจ้าหน้าที่
- ☐ ข. ผู้จัดการ / คนงาน
- ☐ ค. ผู้จัดการ
- ☒ ง. ถูกทั้งข้อ ก และ ค

10. ข้อใดต่อไปนี้กล่าวถูกต้องที่สุด? *

1 คะแนน

- ☒ ก. นาย A นำเศษผ้าชิ้นน้ำมันเช็ดก้น แล้วนำเศษผ้าไปใช้เช็ดรถจักรยานยนต์
- ☐ ข. นาย B นำเศษผ้าที่ติดจากงานเชื่อมระบายน้ำเศษเป็นน้ำที่กระจายน้ำได้ไม่ปนเปื้อนต่อสิ่งแวดล้อม
- ☐ ค. นาย C นำเศษเหล็กไปบดทำยา ไปขาย เพื่อขายให้คนอื่นใช้ดื่ม
- ☐ ง. ไม่มีข้อใดถูก

11. ข้อใดคือการกระทำที่ไม่ปลอดภัย? *

1 คะแนน

- ☐ นายแดงทำงานกับเครื่องจักรโดยสวมหน้ากากป้องกันฝุ่นแต่ไม่ได้สวมหน้ากาก
- ☐ นายดำถือถังน้ำมันที่แตกการทำงานมีฝุ่นผงเข้าไปได้ทำงานไม่สะดวก
- ☒ นายเขียวสูบบุหรี่ข้างเครื่องจักรโดยไม่ได้ปิดประตูเพื่อป้องกันฝุ่นผง
- ☐ นายดำยืนใกล้ถังน้ำมันอย่างผิดระเบียบ และไม่ใส่ถุงมือเมื่อยกถังน้ำมัน

12. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ที่แนะนำแก่ช่างปฏิบัติงานมีน้ำจืดไฟฟ้า ได้แก่

1 คะแนน

หมวกนิรภัย, แว่นตานิรภัย, เสื้อแขนยาว, รองเท้านิรภัย *

☒ ถูก

☐ ผิด

13. ผู้รับเหมาสามารถใช้โอกาสนี้ วาดลวดหรือบันทึกไฟฟ้าในโรงไฟฟ้าได้ตามที่ต้องการ *

1 คะแนน

☐ ถูก

☒ ผิด

14. อุปกรณ์ไฟฟ้าไม่เข้ามาตรฐานและไม่มีเครื่องหมายความปลอดภัยของอุปกรณ์ *

1 คะแนน

☒ ถูก

☐ ผิด

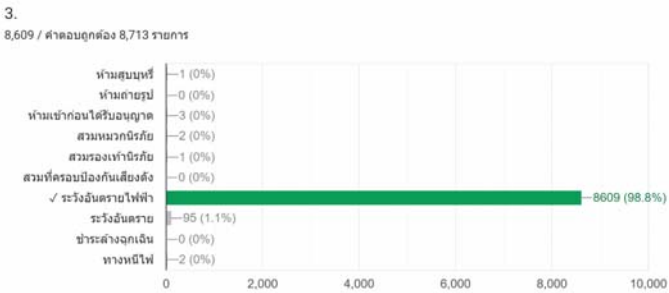
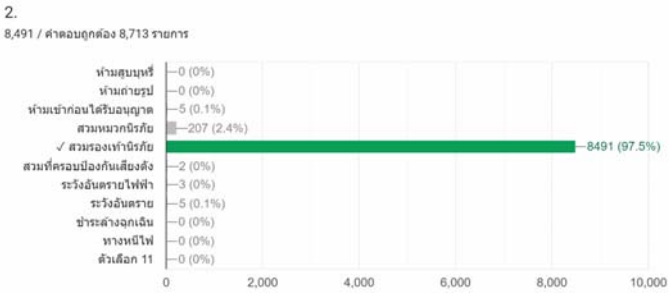
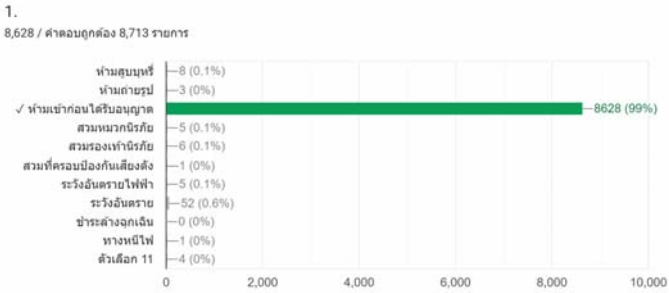
15. ก่อนเข้าปฏิบัติงานในเต้ารับไฟฟ้า จะต้องมีการนำฉลอกออกด้วย โดยค่าฉลอกออกจะต้องเป็น 0 มิลลิเมตรให้เข้าที่แน่ *

1 คะแนน

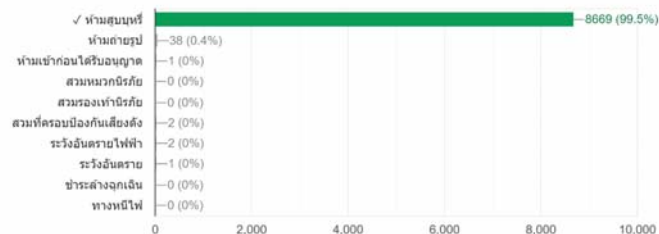
☒ ถูก

☐ ผิด

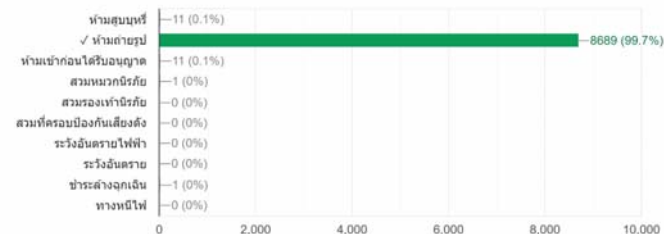
ให้จับคู่ข้อความให้ตรงกับรูปภาพป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่อไปนี้



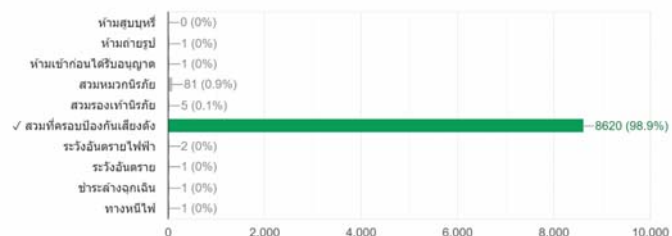
4.
8,669 / ค่าลบถูกฟ้อง 8,713 รายการ



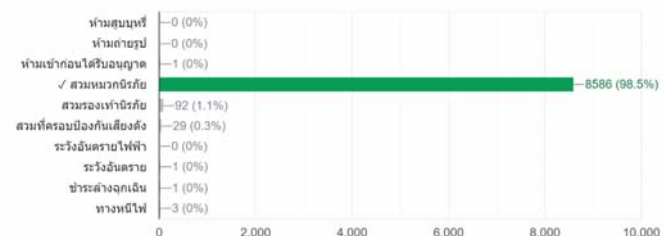
7.
8,689 / ค่าลบถูกฟ้อง 8,713 รายการ



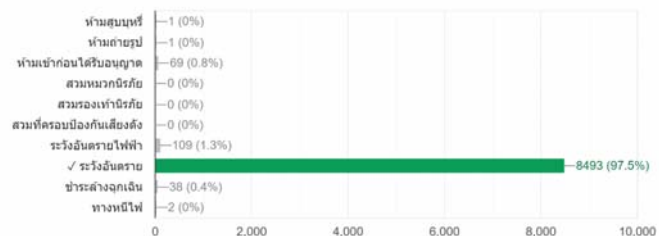
5.
8,620 / ค่าลบถูกฟ้อง 8,713 รายการ



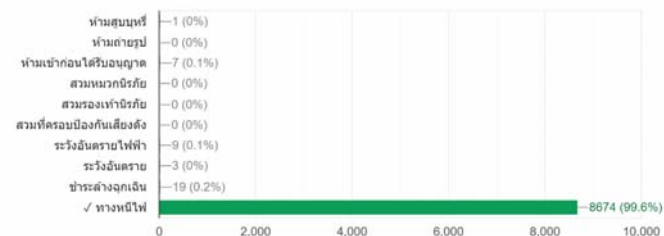
8.
8,586 / ค่าลบถูกฟ้อง 8,713 รายการ



6.
8,493 / ค่าลบถูกฟ้อง 8,713 รายการ

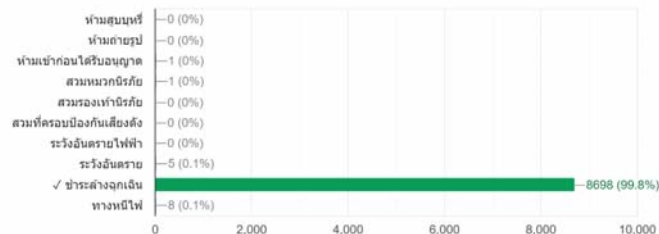


9.
8,674 / ค่าลบถูกฟ้อง 8,713 รายการ



10.

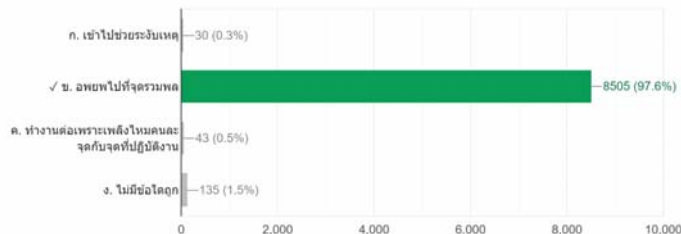
8,698 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



ให้เลือกคำตอบที่ถูกต้อง (เพียง 1 ข้อ)

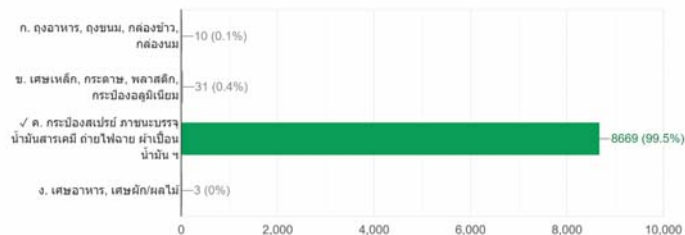
1. กรณีที่เกิดเพลิงไหม้ขึ้นรุนแรงผู้รับเหมาและผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องจะต้องปฏิบัติอย่างไร

8,505 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



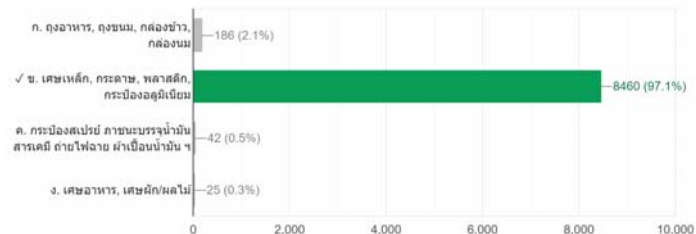
2. ขณะอันตรายได้แก่...

8,669 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



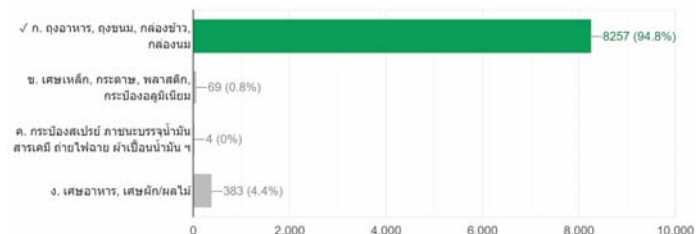
3. ขณะที่ยังใช้ได้ (รีไซเคิล) ได้แก่....

8,460 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



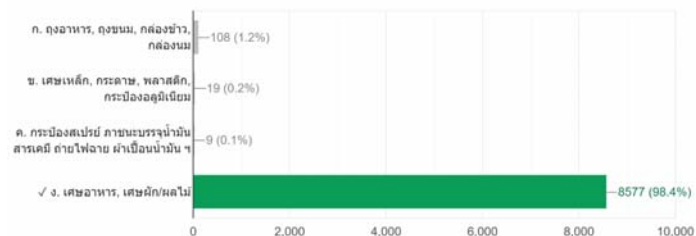
4. ขยะทั่วไป ได้แก่...

8,257 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



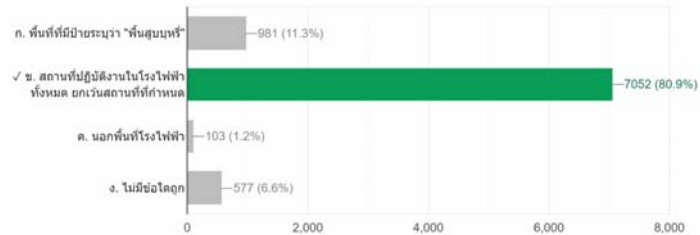
5. ขยะย่อยสลาย ได้แก่...

8,577 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



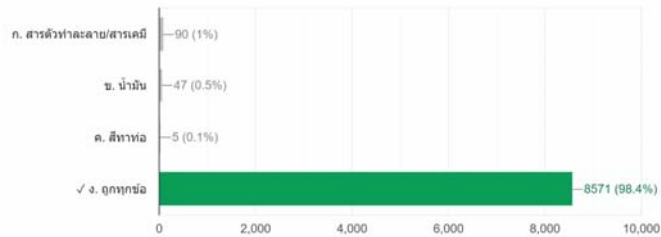
6. พื้นที่ห้ามสูบบุหรี่ คือ?

7,052 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



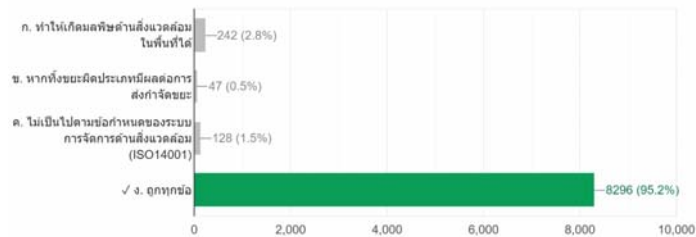
7. สิ่งใดต่อไปนี้ห้ามทิ้งลงรางระบายน้ำ โดยเด็ดขาด

8,571 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



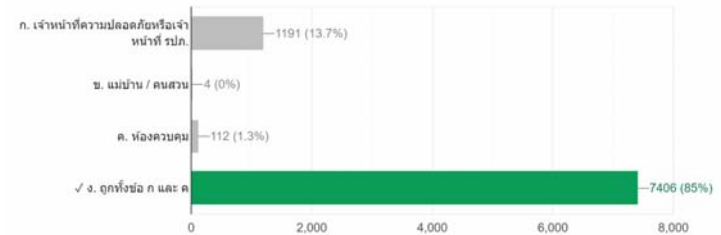
8. ผลเสียของการไม่ปฏิบัติตามกฎการทิ้งขยะหรือกากของเสียคือ?

8,296 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



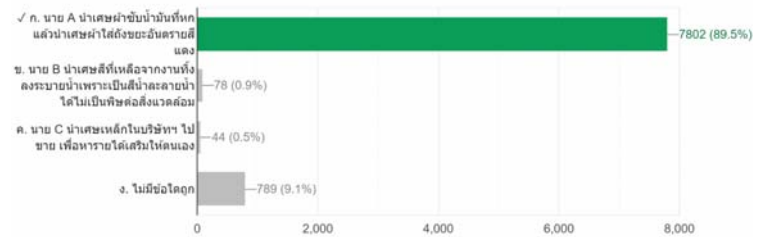
9. กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉินขณะปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้าสามารถแจ้งใครได้บ้าง?

7,406 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



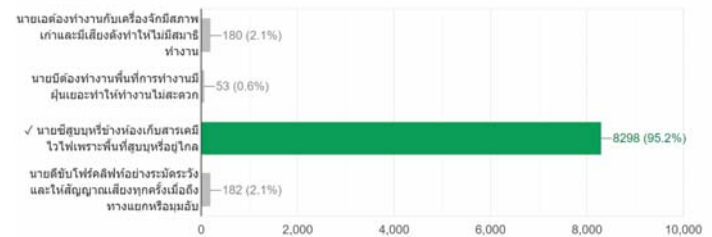
10. ข้อใดต่อไปนี้กล่าวถูกต้องที่สุด?

7,802 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ

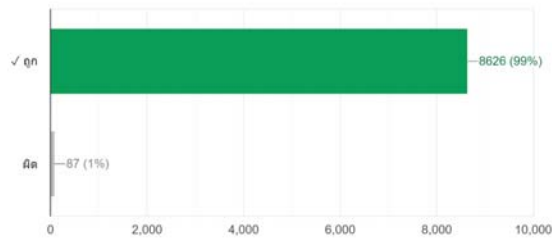


11. ข้อใดคือการกระทำที่ไม่ปลอดภัย

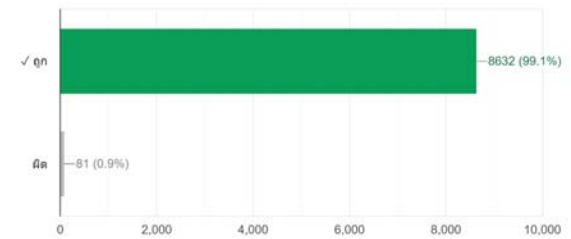
8,298 / ค่าตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



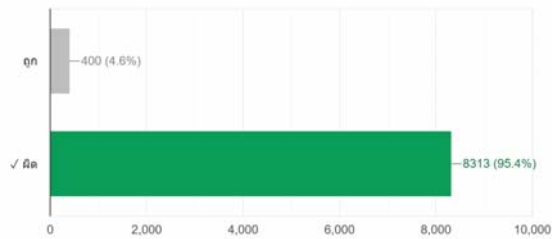
12. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) พื้นฐานหากเข้าปฏิบัติงานในโรงไฟฟ้า ได้แก่ หมวกนิรภัย, แวนดานิรภัย, เสื้อแขนยาว, รองเท้านิรภัย
8,626 / คำตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



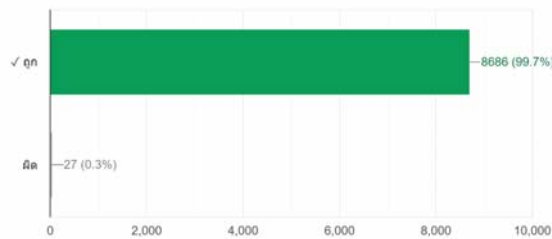
15. ก่อนเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า จะต้องมีการเป่าแอลกอฮอล์ โดยค่าแอลกอฮอล์ต้องเป็น 0 จึงอนุญาตให้เข้าพื้นที่
8,632 / คำตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



13. ผู้รับเหมาสามารถไขก๊อมน้ำ วาส์หรือปลั๊กไฟภายในโรงไฟฟ้าได้ตามที่ต้องการ
8,313 / คำตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



14. อุปกรณ์ไฟฟ้าที่นำเข้ามาต้องได้มาตรฐานตามที่กำหนด และมีการตรวจสอบความปลอดภัยของอุปกรณ์
8,686 / คำตอบถูกต้อง 8,713 รายการ



ภาคผนวกที่ 4

ตัวอย่างการตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ เครื่องจักร และระบบไฟฟ้า
ภายในพื้นที่โครงการ

Heavy Machine/Equipment Inspection

แบบตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์

*

ว ด ป พ ป

02 / 08 / 2025

สถานที่ปฏิบัติงาน *

Dropdown

ABP3

ชื่อบริษัท (ผู้รับเหมา) - (Contractor company) *

Premium on nine

โครงการ/ กิจกรรม / งาน (ระบุ) (Project/Activity) *

Repair cooling tower

ชื่อเจ้าของงาน/ ผู้รับผิดชอบ (Project owner) *

ชื่อผู้ตรวจสอบ *

Heavy machine inspection

ประเภทของเครื่องจักร (Heavy machine type) *



☒ Mobile Crane



☐ Hiab



☐ Hydraulic Excavator



☐ Bulldozer



☐ Grader



☐ Scissor lift / X-lift



☐ Boom Lift

☐ Compactor

ทะเบียนรถ *

71-0286 ขลบุรี

MFG. /Model: *

TADANO TL-250M-4

Serial no. *

340685

Year of product: *

1993

Inspection report (ปจ.2) ระบุวันหมดอายุ (จะต้องไม่หมดอายุก่อนวันใช้งาน) *

26/9/2025

Maximum load: *

25 ton

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น / กรณีเครื่องจักรอื่น ๆ ระบุชื่อคนขับ *

ผู้ให้สัญญาณเครน (signal man) *

รายการตรวจสอบความปลอดภัยเครื่องจักร *

	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ไม่เกี่ยวข้อง
1. ราวกันตก และการดักป้องกัน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. หน้าต่างและกระจกไม่มีรอยแตกร้าว	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. โครงสร้างตัวรถและหลังคา รถ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. นวมและสวิตช์ตัดวงจร (limits switch)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5. ขอก๊วย (เล็กและใหญ่) และตัวล็อกขอก๊วย (Safety Latch)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6. ส่วนประกอบของรอก (Shelf, Roller)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7.อุปกรณ์การยก (Rope, Spherical, Chain, Shackle)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8. ขาข้างและตัวล็อก (Outrigger, Lock)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9. ระบบท่อทางน้ำมัน Hydraulic สภาพดี (ไม่รั่วซึม)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10. การรั่วซึม (Leakage) โดย ทั่วไป	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11. อุปกรณ์ที่ใช้เติมน้ำมัน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12. มีตารางแสดงความ สามารถในการยก	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13. มีเจ้าหน้าที่ให้สัญญาณที่ ผ่านการอบรม	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14. ใบรับรองจากผู้ผลิตถ้ามี การดัดแปลง (ถ้ามี)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15. มาตรวัดทุกตัวสามารถ อ่านได้	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16. ติดตั้งถังดับเพลิงประจำ รถ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17. สภาพความเรียบร้อยทั่ว ๆ ไป			

18. สภาพยาง (ไม่แตกลาย/
มีดอกยาง)



19. ระบบสัญญาณเสียงและ
แสงใช้งานได้ปกติ



20. มีแผ่นรองเท้าข้างขนาด
60 x 80 ซม.



21. มีการวางแผนการยก
(Lifting Plan) ต้องไม่เกิน
75%



(Lifting Plan) ต้องไม่เกิน
75%



เนื้อหานี้ได้ถูกสร้างขึ้นหรือรับรองโดย Google

Google ฟอรัม

Heavy Machine/Equipment Inspection

แบบตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์

*

วว ดด ปปป

06 / 08 / 2025

สถานที่ปฏิบัติงาน *

Dropdown

ABP3

ชื่อบริษัท (ผู้รับเหมา) - (Contractor company) *

โครงการ/ กิจกรรม / งาน (ระบุ) (Project/Activity) *

ยกหลังคาอาคาร ST30

ชื่อเจ้าของงาน/ ผู้รับผิดชอบ (Project owner) *

ชื่อผู้ตรวจสอบ *

Heavy machine inspection

ประเภทของเครื่องจักร (Heavy machine type) *



☒ Mobile Crane



☐ Hiab



☐ Hydraulic Excavator



☐ Bulldozer



☐ Grader



☐ Scissor lift / X-lift



☐ Boom Lift

☐ Compactor

ทะเบียนรถ *

MFG. /Model: *

ATF-220G-5

Serial no. *

0M502LAE3BC05B01942-993-811

Year of product: *

1998

Inspection report (ปจ.2) ระบุวันหมดอายุ (จะต้องไม่หมดอายุก่อนวันใช้งาน) *

27 สิงหาคม 2568

Maximum load: *

220

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น / กรณีเครื่องจักรอื่น ๆ ระบุชื่อคนขับ *

ผู้ให้สัญญาณเครน (signal man) *

รายการตรวจสอบความปลอดภัยเครื่องจักร *

	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ไม่เกี่ยวข้อง
1. ราวกันตก และการดักป้องกัน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. หน้าต่างและกระจกไม่มีรอยแตกร้าว	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. โครงสร้างตัวรถและหลังคา รถ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. นวมและสวิตช์ตัดวงจร (limits switch)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5. ขอก๊วย (เล็กและใหญ่) และตัวล็อกขอก๊วย (Safety Latch)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6. ส่วนประกอบของรอก (Shelf, Roller)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7.อุปกรณ์การยก (Rope, Spherical, Chain, Shackle)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8. ขาข้างและตัวล็อก (Outrigger, Lock)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9. ระบบท่อทางน้ำมัน Hydraulic สภาพดี (ไม่รั่วซึม)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10. การรั่วซึม (Leakage) โดย ทั่วไป	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11. อุปกรณ์ที่ใช้เติมน้ำมัน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12. มีตารางแสดงความ สามารถในการยก	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13. มีเจ้าหน้าที่ให้สัญญาณที่ ผ่านการอบรม	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14. ใบรับรองจากผู้ผลิตถ้ามี การดัดแปลง (ถ้ามี)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15. มาตรวัดทุกตัวสามารถ อ่านได้	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16. ติดตั้งถังดับเพลิงประจำ รถ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17. สภาพความเรียบร้อยทั่ว ๆ ไป			

18. สภาพยาง (ไม่แตกลาย/
มีดอกยาง)



19. ระบบสัญญาณเสียงและ
แสงใช้งานได้ปกติ



20. มีแผ่นรองเท้าข้างขนาด
60 x 80 ซม.



21. มีการวางแผนการยก
(Lifting Plan) ต้องไม่เกิน
75%



(Lifting Plan) ต้องไม่เกิน
75%



เนื้อหานี้ได้ถูกสร้างขึ้นหรือรับรองโดย Google

Google ฟอรัม

Heavy Machine/Equipment Inspection

แบบตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์

*

วว ดด ปปป

14 / 08 / 2025

สถานที่ปฏิบัติงาน *

Dropdown

ABP3

ชื่อบริษัท (ผู้รับเหมา) - (Contractor company) *

โครงการ/ กิจกรรม / งาน (ระบุ) (Project/Activity) *

งานยกวางระบายน้ำฝน

ชื่อเจ้าของงาน/ ผู้รับผิดชอบ (Project owner) *

ชื่อผู้ตรวจสอบ *

ประเภทของเครื่องจักร (Heavy machine type) *



☒ Mobile Crane



☐ Hiab



☐ Hydraulic Excavator



☐ Bulldozer



☐ Grader



☐ Scissor lift / X-lift



☐ Boom Lift

☐ Compactor

ทะเบียนรถ *

[REDACTED]

MFG. /Model: *

ZOMMLION ZTC250R531-1

Serial no. *

L5E6H3D25PA044036

Year of product: *

-

Inspection report (ปจ.2) ระบุวันหมดอายุ (จะต้องไม่หมดอายุก่อนวันใช้งาน) *

4 ตุลาคม 2568

Maximum load: *

25

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น / กรณีเครื่องจักรอื่น ๆ ระบุชื่อคนขับ *

[REDACTED]

ผู้ให้สัญญาณเครน (signal man) *

[REDACTED]

รายการตรวจสอบความปลอดภัยเครื่องจักร *

	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ไม่เกี่ยวข้อง
1. ราวกันตก และการดักป้องกัน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. หน้าต่างและกระจกไม่มีรอยแตกร้าว	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. โครงสร้างตัวรถและหลังคา รถ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. นวมและสวิตช์ตัดวงจร (limits switch)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5. ขอก๊วย (เล็กและใหญ่) และตัวล็อกขอก๊วย (Safety Latch)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6. ส่วนประกอบของรอก (Shelf, Roller)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7.อุปกรณ์การยก (Rope, Spherical, Chain, Shackle)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8. ขาข้างและตัวล็อก (Outrigger, Lock)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9. ระบบท่อทางน้ำมัน Hydraulic สภาพดี (ไม่รั่วซึม)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10. การรั่วซึม (Leakage) โดย ทั่วไป	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11. อุปกรณ์ที่ใช้เติมน้ำมัน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12. มีตารางแสดงความ สามารถในการยก	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13. มีเจ้าหน้าที่ให้สัญญาณที่ ผ่านการอบรม	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14. ใบรับรองจากผู้ผลิตถ้ามี การดัดแปลง (ถ้ามี)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15. มาตรวัดทุกตัวสามารถ อ่านได้	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16. ติดตั้งถังดับเพลิงประจำ รถ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17. สภาพความเรียบร้อยทั่ว ๆ ไป			

18. สภาพยาง (ไม่แตกลาย/
มีดอกยาง)



19. ระบบสัญญาณเสียงและ
แสงใช้งานได้ปกติ



20. มีแผ่นรองเท้าข้างขนาด
60 x 80 ซม.



21. มีการวางแผนการยก
(Lifting Plan) ต้องไม่เกิน
75%



(Lifting Plan) ต้องไม่เกิน
75%



เนื้อหานี้ได้ถูกสร้างขึ้นหรือรับรองโดย Google

Google ฟอรัม

ภาคผนวกที่ 5

การติดตั้งระบบหัวฉีดเผาไหม้แบบ Dry Low NO_x Combustor

SGT-800 Gas Turbine Package**ABP3 Combined Cycle Cogeneration Plant
Project****Doc-number**
X1203266E AP
Creation date
2010-06-11**Edition**
1
Signature
Page
1 (25)**Scope of Supply**

Project Name: ABP3 Combined Cycle
Cogeneration Plant Project

Customer: Amata Power Ltd

Reference Number: 9-066-0768


Type of Installation:

Turbine Type: SGT-800

This scope of supply is valid for one (1) SGT-800 gas turbine package unless otherwise stated herein.

Table of contents

Part 1 - Technical specification	2
Part 2 - Gas turbine - Principal components	7
Part 3 - Auxiliary systems	9
Part 4 - Generator	14
Part 5 - Electrical and control equipment	16
Part 6 - Installation and building	21
Part 7 - Documentation, operation and maintenance	23



Scope of Supply

Comment

SGT-800 Gas Turbine, Generator Drive

Scope of Supply

Part 1 Technical specification

Application

- 1 x SGT-800, Onshore (equipment delivery)

Operating mode

- Continuous base load

Units

- SI-units

Design conditions

- 10 to +40°C ambient temperature.
- Moderate dust loading

Installation

- Outdoor

Wind speed and seismic zone

- ≤ 40 m/s and UBC code (1997) zone 1, S3 (foundation not considered)

Site handling forces

- Site $0.5 \times g$ in any horizontal direction and $0.5 \times g$ in vertical direction.

Area classification

- Safe area

Surface treatment



Scope of Supply

Comment

- Onshore, Corrosivity category C4 high. The internal equipment is treated for corrosivity category C2. Generator is treated for corrosivity category C3.
- Corrosivity factors according to ISO 12944.

Design sound level

- 85 dB(A) near field at 1 m distance (outside the GT enclosure wall and 1.5 m above ground level), far field 65 dB(A)/100m. Measured according to ISO 3746-1995.
- The measurements and verification of the sound levels will be evaluated according to ISO 11204.

Combustion chamber

- Dry Low Emission system

Fuel

- Gas fuel, fulfilling Supplier gas fuel specifications X241010E/1CS26810

Lubricating oil cooling

- Water (water / antifreeze fluid TEMPER or equivalent), cooling media, supply temperature $\leq +40$ °C

Generator cooling / protection form

- Cooling/protection form: IC8 A1 W7/IP54
- Cooling water temperature to generator, ambient air temperature plus max 10 deg. C.

Generating voltage / frequency

- 11.0 kV / 50 Hz

Auxiliary voltages, frequency and standards for motors

- 400 VAC, 50 Hz, (TN-C-S system) start motor 690 VAC, 3-phase. 230 VAC UPS. Standards: EN/IEC.

Emergency battery voltage

- 440 VDC

Shutdown system



ภาคผนวกที่ 6

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMs)

ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

Site HRSG31 Daily: 01/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/07/2025 00:00	13.96	1.3	22.21	0	0	96.01	399670.4		
01/07/2025 01:00	13.98	1.3	21.97	0	0	96.44	412252		
01/07/2025 02:00	13.98	1.3	22.04	0	0	96.47	410039.5		
01/07/2025 03:00	13.97	1.3	21.96	0	0	96.5	410250.3		
01/07/2025 04:00	13.95	1.3	26.25	0	0	94.86	383653.3		
01/07/2025 05:00	13.92	1.3	22.01	0	0	95.04	393771.6		
01/07/2025 06:00	13.93	1.3	21.42	0	0	95.75	400555.8		
01/07/2025 07:00	13.94	1.3	22.55	0	0	95.59	395217.1		
01/07/2025 08:00	14.04	1.3	23.97	0	0	97.14	420665.6		
01/07/2025 09:00	14.13	1.3	24.2	0	0	101.21	458315.4		
01/07/2025 10:00	14.11	1.3	23.61	0	0	100.81	449872.6		
01/07/2025 11:00	14.09	1.3	23	0	0	99.4	435031.5		
01/07/2025 12:00	14.14	1.3	33.3	0	0	95.14	367494.6		
01/07/2025 13:00	14.13	1.3	23.19	0	0	98.69	439232.8		
01/07/2025 14:00	14.13	1.3	22.94	0	0	99.94	446491.5		
01/07/2025 15:00	14.13	1.3	22.81	0	0	100.35	447122.6		
01/07/2025 16:00	14.13	1.3	23.57	0	0	99.83	445489.2		
01/07/2025 17:00	14.12	1.31	24.44	0	0	100.77	462105.5		
01/07/2025 18:00	14.05	1.35	24.32	0	0	100.62	464830.7		
01/07/2025 19:00	14.05	1.3	23.99	0	0	101.19	461095		
01/07/2025 20:00	13.99	1.3	22.41	0	0	99	434368.8		
01/07/2025 21:00	14.08	1.3	24.25	0	0	101.02	463006.3		
01/07/2025 22:00	14.07	1.3	23.93	0	0	101.55	461044		
01/07/2025 23:00	14.08	1.3	24.1	0	0	101.89	467617.1		
Minimum	13.92	1.30	21.42	0.00	0.00	94.86	367,494.60	0.00	0.00
MinDate	01/07/2025 05:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 06:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 04:00	01/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.35	33.30	0.00	0.00	101.89	467,617.10	0.00	0.00
MaxDate	01/07/2025 12:00	01/07/2025 18:00	01/07/2025 12:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 23:00	01/07/2025 23:00	-	-
Avg	14.05	1.30	23.69	0.00	0.00	98.55	430,383.05	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.3	0.0	0.0	2.4	29753.8	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 02/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/07/2025 00:00	13.91	1.3	22.89	0	0	97.01	396711.2		
02/07/2025 01:00	13.94	1.3	21.41	0	0	97.03	416318.2		
02/07/2025 02:00	13.95	1.3	21.62	0	0	96.95	413301.4		
02/07/2025 03:00	13.95	1.3	21.62	0	0	96.66	411132.7		
02/07/2025 04:00	13.92	1.3	25.73	0	0	94.94	385694.7		
02/07/2025 05:00	13.92	1.3	21.63	0	0	95.3	398671.2		
02/07/2025 06:00	13.93	1.3	21.34	0	0	96.15	403885.1		
02/07/2025 07:00	13.9	1.3	21.1	0	0	95.77	397264.7		
02/07/2025 08:00	13.99	1.3	24.11	0	0	97.53	423617.7		
02/07/2025 09:00	14.12	1.3	23.97	0	0	101.39	459302.9		
02/07/2025 10:00	14.15	1.3	24.69	0	0	102.38	468275.6		
02/07/2025 11:00	14.11	1.3	23.48	0	0	101.59	452394.6		
02/07/2025 12:00	14.03	1.3	28.22	0	0	96.06	377970.6		
02/07/2025 13:00	14.08	1.3	23.66	0	0	99.67	451065.7		
02/07/2025 14:00	14.13	1.3	23.63	0	0	101.18	458609.3		
02/07/2025 15:00	14.13	1.3	23.68	0	0	101.25	458648.2		
02/07/2025 16:00	14.13	1.3	24.11	0	0	101.27	458515.4		
02/07/2025 17:00	14.13	1.3	24.11	0	0	101.41	462210.1		
02/07/2025 18:00	14.14	1.3	25.7	0	0	102.53	475159		
02/07/2025 19:00	14.12	1.3	24.72	0	0	102.28	469703.9		
02/07/2025 20:00	14.02	1.3	22.15	0	0	99.59	439011.6		
02/07/2025 21:00	14.09	1.3	23.69	0	0	101.03	461837		
02/07/2025 22:00	14.1	1.3	24.11	0	0	101.98	466930.5		
02/07/2025 23:00	14.07	1.3	23.99	0	0	101.78	463363.8		
Minimum	13.90	1.30	21.10	0.00	0.00	94.94	377,970.60	0.00	0.00
MinDate	02/07/2025 07:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 07:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 04:00	02/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.15	1.30	28.22	0.00	0.00	102.53	475,159.00	0.00	0.00
MaxDate	02/07/2025 10:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 12:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 18:00	02/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.04	1.30	23.56	0.00	0.00	99.28	436,233.13	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.7	0.0	0.0	2.7	31200.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 03/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/07/2025 00:00	13.91	1.3	22.7	0	0	96.4	394512.4		
03/07/2025 01:00	13.92	1.3	21.05	0	0	96.68	413512.2		
03/07/2025 02:00	13.9	1.3	20.92	0	0	96.24	408120.6		
03/07/2025 03:00	13.89	1.3	20.93	0	0	95.88	404531		
03/07/2025 04:00	13.91	1.3	26.76	0	0	94.66	382851.3		
03/07/2025 05:00	13.88	1.3	22.63	0	0	94.81	390861.5		
03/07/2025 06:00	13.88	1.3	20.71	0	0	95.07	397150.9		
03/07/2025 07:00	13.87	1.3	20.8	0	0	95.03	395981.3		
03/07/2025 08:00	13.99	1.3	22.51	0	0	97.41	428472.6		
03/07/2025 09:00	14.1	1.3	23.9	0	0	101.46	463688.4		
03/07/2025 10:00	14.11	1.3	24.36	0	0	102.21	465755.6		
03/07/2025 11:00	14.11	1.3	23.85	0	0	101.54	455720.1		
03/07/2025 12:00	14.05	1.3	30.01	0	0	95.54	373483		
03/07/2025 13:00	14.13	1.3	23.83	0	0	99.63	453107.9		
03/07/2025 14:00	14.13	1.3	25	0	0	101.96	466566.5		
03/07/2025 15:00	14.13	1.3	24.52	0	0	102.03	464020.3		
03/07/2025 16:00	14.13	1.3	24.56	0	0	101.96	466368.9		
03/07/2025 17:00	14.14	1.3	24.52	0	0	101.58	462157.6		
03/07/2025 18:00	14.16	1.3	25.61	0	0	102.36	472702.8		
03/07/2025 19:00	14.16	1.3	25.69	0	0	102.69	472956		
03/07/2025 20:00	14.07	1.3	22.85	0	0	99.89	443099.2		
03/07/2025 21:00	14.15	1.3	25.14	0	0	102.02	472596.3		
03/07/2025 22:00	14.13	1.3	24.82	0	0	102.3	470314.5		
03/07/2025 23:00	14.12	1.3	24.76	0	0	102.47	471853.3		
Minimum	13.87	1.30	20.71	0.00	0.00	94.66	373,483.00	0.00	0.00
MinDate	03/07/2025 07:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 06:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 04:00	03/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.30	30.01	0.00	0.00	102.69	472,956.00	0.00	0.00
MaxDate	03/07/2025 18:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 12:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 19:00	03/07/2025 19:00	-	-
Avg	14.04	1.30	23.85	0.00	0.00	99.24	437,099.34	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.2	0.0	0.0	3.1	34971.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 04/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/07/2025 00:00	13.96	1.3	22.7	0	0	97.32	402047		
04/07/2025 01:00	13.99	1.3	21.71	0	0	96.86	415531.2		
04/07/2025 02:00	13.97	1.3	21.63	0	0	96.91	413802.4		
04/07/2025 03:00	13.94	1.32	21.45	0	0	95.27	410047		
04/07/2025 04:00	13.92	1.3	25.3	0	0	94.69	385668.5		
04/07/2025 05:00	13.89	1.3	21.86	0	0	95.07	391582		
04/07/2025 06:00	13.89	1.3	20.76	0	0	95.55	396084.7		
04/07/2025 07:00	13.9	1.3	21.37	0	0	95.47	392707.8		
04/07/2025 08:00	14.03	1.3	23.21	0	0	97.42	427164.3		
04/07/2025 09:00	14.13	1.3	24.09	0	0	101.71	462923.7		
04/07/2025 10:00	14.06	1.3	22.71	0	0	100.22	438701.7		
04/07/2025 11:00	14.05	1.3	22.17	0	0	98.24	425448.1		
04/07/2025 12:00	14.21	1.3	34.8	0	0	94.5	360816.6		
04/07/2025 13:00	14.1	1.3	22.72	0	0	98.44	438552.4		
04/07/2025 14:00	14.08	1.3	22.19	0	0	99.06	433725.5		
04/07/2025 15:00	14.14	1.3	23.35	0	0	100.07	449644.9		
04/07/2025 16:00	14.14	1.3	24.22	0	0	100.97	456823.9		
04/07/2025 17:00	14.14	1.3	23.39	0	0	99.23	454020.2		
04/07/2025 18:00	14.17	1.3	24.61	0	0	101.59	466864		
04/07/2025 19:00	14.14	1.3	24.44	0	0	101.87	463433.7		
04/07/2025 20:00	14.04	1.3	22.23	0	0	99.24	433615.3		
04/07/2025 21:00	14.1	1.3	23.18	0	0	100.76	458672.4		
04/07/2025 22:00	14.09	1.3	23.1	0	0	100.99	457739.8		
04/07/2025 23:00	14.09	1.3	23.15	0	0	101.02	456917.5		
Minimum	13.89	1.30	20.76	0.00	0.00	94.50	360,816.60	0.00	0.00
MinDate	04/07/2025 05:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 06:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 12:00	04/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	1.32	34.80	0.00	0.00	101.87	466,864.00	0.00	0.00
MaxDate	04/07/2025 12:00	04/07/2025 03:00	04/07/2025 12:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 19:00	04/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.05	1.30	23.35	0.00	0.00	98.44	428,855.61	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.7	0.0	0.0	2.5	29600.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 05/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/07/2025 00:00	13.97	1.3	27.67	0	0	101.26	467563.1		
05/07/2025 01:00	13.87	1.3	31.06	0	0	102.45	481611.5		
05/07/2025 02:00	13.9	1.3	30.23	0	0	102.51	481310.5		
05/07/2025 03:00	13.92	1.3	29.88	0	0	102.54	481393.9		
05/07/2025 04:00	14.09	1.3	23.54	0	0	101.02	452573.3		
05/07/2025 05:00	14.13	1.3	24.8	0	0	102.08	473091.3		
05/07/2025 06:00	14.11	1.3	24.15	0	0	102.15	467012.6		
05/07/2025 07:00	14.08	1.3	22.96	0	0	100.4	452019.6		
05/07/2025 08:00	14.04	1.34	24.01	0	0	100.07	459781.2		
05/07/2025 09:00	14.04	1.33	22.76	0	0	100.93	455638.2		
05/07/2025 10:00	14.05	1.3	22.4	0	0	100.3	447458.8		
05/07/2025 11:00	14.02	1.3	21.99	0	0	98.88	427117.6		
05/07/2025 12:00	14.28	1.3	36.84	0	0	94.46	353892.3		
05/07/2025 13:00	14.1	1.3	22.9	0	0	98.81	440231.2		
05/07/2025 14:00	14.08	1.3	22.1	0	0	99.24	436107.8		
05/07/2025 15:00	14.08	1.3	22.33	0	0	99.72	443841.1		
05/07/2025 16:00	14.04	1.3	22.1	0	0	99.2	440931.8		
05/07/2025 17:00	14.08	1.3	22.92	0	0	99.89	450535.5		
05/07/2025 18:00	14.1	1.3	23.29	0	0	100.77	458942.6		
05/07/2025 19:00	14.1	1.3	23.6	0	0	101.21	459994.3		
05/07/2025 20:00	14.02	1.3	21.94	0	0	99.14	433856.8		
05/07/2025 21:00	14.09	1.3	22.97	0	0	100.36	456348		
05/07/2025 22:00	14.09	1.3	23.2	0	0	100.79	459411.2		
05/07/2025 23:00	14.12	1.3	23.9	0	0	101.25	462168.3		
Minimum	13.87	1.30	21.94	0.00	0.00	94.46	353,892.30	0.00	0.00
MinDate	05/07/2025 01:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 20:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 12:00	05/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.28	1.34	36.84	0.00	0.00	102.54	481,611.50	0.00	0.00
MaxDate	05/07/2025 12:00	05/07/2025 08:00	05/07/2025 12:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 03:00	05/07/2025 01:00	-	-
Avg	14.06	1.30	24.73	0.00	0.00	100.39	451,784.69	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.7	0.0	0.0	1.7	25581.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 06/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/07/2025 00:00	14.04	1.3	22.26	0	0	98.65	432248.7		
06/07/2025 01:00	14.11	1.3	23.33	0	0	100.75	459243.3		
06/07/2025 02:00	14.09	1.3	23.08	0	0	100.72	455929.6		
06/07/2025 03:00	14.09	1.3	22.97	0	0	100.67	453753.2		
06/07/2025 04:00	13.97	1.3	21.55	0	0	97.25	408510.6		
06/07/2025 05:00	14.13	1.3	24.36	0	0	100.54	466373.3		
06/07/2025 06:00	14.11	1.3	24.25	0	0	101.79	463000.9		
06/07/2025 07:00	14.02	1.3	22.28	0	0	98.93	428978		
06/07/2025 08:00	13.99	1.3	21.67	0	0	97.04	411557.6		
06/07/2025 09:00	13.99	1.3	21.17	0	0	96.76	409733.9		
06/07/2025 10:00	13.99	1.3	21.1	0	0	96.79	407417.6		
06/07/2025 11:00	13.99	1.3	21.06	0	0	96.27	400224.8		
06/07/2025 12:00	14.04	1.3	27.67	0	0	94.88	378296.7		
06/07/2025 13:00	14	1.3	21.49	0	0	95.76	400732.4		
06/07/2025 14:00	14.03	1.3	21.57	0	0	96.27	407043.4		
06/07/2025 15:00	14.04	1.3	21.6	0	0	96.53	411098.6		
06/07/2025 16:00	13.98	1.3	21.61	0	0	95.73	394385.9		
06/07/2025 17:00	14.04	1.3	21.54	0	0	96.38	414175.3		
06/07/2025 18:00	14.07	1.31	27.55	0	0	101.44	475368.6		
06/07/2025 19:00	14.12	1.3	26.38	0	0	102.43	476519.1		
06/07/2025 20:00	14.09	1.3	22.9	0	0	100.97	454347.5		
06/07/2025 21:00	14.07	1.3	26.35	0	0	102.31	478465.8		
06/07/2025 22:00	14.05	1.3	26.89	0	0	102.71	479676.8		
06/07/2025 23:00	14.04	1.3	24.53	0	0	101.24	454494.3		
Minimum	13.97	1.30	21.06	0.00	0.00	94.88	378,296.70	0.00	0.00
MinDate	06/07/2025 04:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 11:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 12:00	06/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	1.31	27.67	0.00	0.00	102.71	479,676.80	0.00	0.00
MaxDate	06/07/2025 05:00	06/07/2025 18:00	06/07/2025 12:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 22:00	06/07/2025 22:00	-	-
Avg	14.05	1.30	23.30	0.00	0.00	98.87	434,232.33	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	2.6	31522.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 07/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/07/2025 00:00	14.02	1.3	21.67	0	0	98.71	433763.6		
07/07/2025 01:00	14.04	1.3	22	0	0	99.6	442981.6		
07/07/2025 02:00	14.03	1.3	21.9	0	0	99.35	439655.6		
07/07/2025 03:00	14.04	1.3	22.09	0	0	99.36	440681.9		
07/07/2025 04:00	13.96	1.3	21.31	0	0	96.97	411365.4		
07/07/2025 05:00	14.03	1.3	21.75	0	0	98.31	435361.8		
07/07/2025 06:00	14.07	1.3	22.61	0	0	100.26	453569.1		
07/07/2025 07:00	14.07	1.3	25.87	0	0	102.25	473618.9		
07/07/2025 08:00	14.02	1.3	26.92	0	0	102.14	471854.5		
07/07/2025 09:00	14.04	1.3	27.05	0	0	101.55	469388.8		
07/07/2025 10:00	14.11	1.3	23.35	0	0	101.03	455895.3		
07/07/2025 11:00	14.11	1.3	22.56	0	0	100.41	448015.1		
07/07/2025 12:00	14.13	1.3	31.45	0	0	95.39	369601.7		
07/07/2025 13:00	14.09	1.3	22.34	0	0	97.26	420053.7		
07/07/2025 14:00	14.08	1.31	22.23	0	0	97.87	423922.1		
07/07/2025 15:00	14.1	1.3	22.4	0	0	98.17	428724.8		
07/07/2025 16:00	14.16	1.3	23.31	0	0	99.86	452049.9		
07/07/2025 17:00	14.19	1.31	25.21	0	0	101.94	469429.6		
07/07/2025 18:00	14.16	1.31	25.7	0	0	102.19	473516		
07/07/2025 19:00	14.13	1.31	25.07	0	0	102.33	471653.5		
07/07/2025 20:00	14.07	1.31	21.9	0	0	100.18	444302.4		
07/07/2025 21:00	14.11	1.31	23.63	0	0	101.59	467346.2		
07/07/2025 22:00	14.13	1.31	24.29	0	0	102.51	472072.5		
07/07/2025 23:00	14.1	1.31	25.29	0	0	102.86	474137.6		
Minimum	13.96	1.30	21.31	0.00	0.00	95.39	369,601.70	0.00	0.00
MinDate	07/07/2025 04:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 04:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 12:00	07/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.19	1.31	31.45	0.00	0.00	102.86	474,137.60	0.00	0.00
MaxDate	07/07/2025 17:00	07/07/2025 14:00	07/07/2025 12:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 23:00	07/07/2025 23:00	-	-
Avg	14.08	1.30	23.83	0.00	0.00	100.09	447,623.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.4	0.0	0.0	2.0	25402.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 08/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/07/2025 00:00	13.92	1.3	20.94	0	0	96.97	399323.7		
08/07/2025 01:00	13.95	1.3	20.84	0	0	97	414768.3		
08/07/2025 02:00	13.95	1.3	20.82	0	0	97.2	416313.2		
08/07/2025 03:00	13.94	1.3	20.67	0	0	97.02	411483.5		
08/07/2025 04:00	13.93	1.3	24.98	0	0	95.21	383298.5		
08/07/2025 05:00	13.92	1.3	21.01	0	0	95.28	398848.1		
08/07/2025 06:00	13.93	1.3	20.59	0	0	96.16	405846.4		
08/07/2025 07:00	13.92	1.3	20.65	0	0	95.86	399364.4		
08/07/2025 08:00	14	1.3	22.76	0	0	97.15	423389.8		
08/07/2025 09:00	14.13	1.3	23.39	0	0	101.07	461497.2		
08/07/2025 10:00	14.14	1.3	23.83	0	0	101.77	464689.2		
08/07/2025 11:00	14.1	1.3	22.46	0	0	100.59	447887		
08/07/2025 12:00	14.09	1.31	29.63	0	0	95.44	373092		
08/07/2025 13:00	14.13	1.31	23.89	0	0	99.59	456749.6		
08/07/2025 14:00	14.16	1.3	23.65	0	0	101.23	460897.5		
08/07/2025 15:00	14.14	1.3	23.81	0	0	101.32	455872.9		
08/07/2025 16:00	13.98	1.31	25.55	0	0	95.39	380656.2		
08/07/2025 17:00	13.98	1.31	24.59	0	0	94.81	391377		
08/07/2025 18:00	14.11	1.31	23.27	0	0	100.53	462257.3		
08/07/2025 19:00	14.09	1.31	22.96	0	0	101.03	456724.2		
08/07/2025 20:00	14.07	1.3	22.61	0	0	100.83	456273.8		
08/07/2025 21:00	14.06	1.31	22.5	0	0	101.16	457920.1		
08/07/2025 22:00	14.05	1.31	22.33	0	0	100.98	456022.4		
08/07/2025 23:00	14.04	1.3	22.37	0	0	101.09	456155.2		
Minimum	13.92	1.30	20.59	0.00	0.00	94.81	373,092.00	0.00	0.00
MinDate	08/07/2025 00:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 06:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 17:00	08/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.31	29.63	0.00	0.00	101.77	464,689.20	0.00	0.00
MaxDate	08/07/2025 14:00	08/07/2025 12:00	08/07/2025 12:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 10:00	08/07/2025 10:00	-	-
Avg	14.03	1.30	22.92	0.00	0.00	98.53	428,779.48	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.0	0.0	0.0	2.6	31616.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 09/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/07/2025 00:00	13.93	1.3	22.8	0	0	96.49	391241.2		
09/07/2025 01:00	13.93	1.3	20.27	0	0	97.11	414448.8		
09/07/2025 02:00	13.95	1.3	20.88	0	0	97.3	415894.5		
09/07/2025 03:00	13.92	1.3	20.2	0	0	96.91	410664.7		
09/07/2025 04:00	13.9	1.3	24.18	0	0	95.31	383553.8		
09/07/2025 05:00	13.87	1.3	20.25	0	0	95.71	398343.9		
09/07/2025 06:00	13.86	1.3	20.21	0	0	95.92	394210		
09/07/2025 07:00	13.87	1.3	20.11	0	0	95.96	392601.4		
09/07/2025 08:00	14	1.3	22.1	0	0	97.32	416542.8		
09/07/2025 09:00	14.11	1.3	22.44	0	0	100.41	450444.9		
09/07/2025 10:00	14.08	1.3	22.05	0	0	100.07	439045.6		
09/07/2025 11:00	14.1	1.3	22.59	0	0	99.11	437191.1		
09/07/2025 12:00	14	1.3	25.61	0	0	95.53	382226.8		
09/07/2025 13:00	14.15	1.3	24.4	0	0	100.98	470803.1		
09/07/2025 14:00	14.15	1.3	24.29	0	0	101.9	466959.6		
09/07/2025 15:00	14.16	1.31	25.23	0	0	102.4	472995.3		
09/07/2025 16:00	14.13	1.3	23.95	0	0	101.49	460859.9		
09/07/2025 17:00	14.13	1.3	23.6	0	0	99.66	459750.2		
09/07/2025 18:00	14.13	1.3	23.64	0	0	101.33	461075.2		
09/07/2025 19:00	14.11	1.3	23.77	0	0	101.48	461206.7		
09/07/2025 20:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
09/07/2025 21:00	14.09	1.3	22.89	0	0	100.62	455669.9		
09/07/2025 22:00	14.09	1.3	23.09	0	0	101.14	457654.8		
09/07/2025 23:00	14.1	1.3	23.41	0	0	101.53	461189.6		
Minimum	13.86	1.30	20.11	0.00	0.00	95.31	382,226.80	0.00	0.00
MinDate	09/07/2025 06:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 07:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 04:00	09/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.31	25.61	0.00	0.00	102.40	472,995.30	0.00	0.00
MaxDate	09/07/2025 15:00	09/07/2025 15:00	09/07/2025 12:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 15:00	09/07/2025 15:00	-	-
Avg	14.03	1.30	22.69	0.00	0.00	98.94	432,807.56	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.7	0.0	0.0	2.5	31653.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 10/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/07/2025 00:00	13.94	1.3	22.3	0	0	96.49	392705.3		
10/07/2025 01:00	13.97	1.3	20.85	0	0	96.21	410505.2		
10/07/2025 02:00	13.97	1.3	20.98	0	0	96.71	413012.5		
10/07/2025 03:00	13.94	1.3	20.59	0	0	96.38	407074.4		
10/07/2025 04:00	13.93	1.3	24.9	0	0	94.97	383350.5		
10/07/2025 05:00	13.94	1.3	21.11	0	0	95.35	398630.2		
10/07/2025 06:00	13.96	1.3	20.67	0	0	96.07	404489		
10/07/2025 07:00	13.95	1.3	20.89	0	0	95.8	398240.2		
10/07/2025 08:00	13.99	1.3	24.78	0	0	95.06	383877		
10/07/2025 09:00	13.99	1.3	23.76	0	0	94.93	385823.4		
10/07/2025 10:00	13.98	1.3	22.59	0	0	95.11	387061.1		
10/07/2025 11:00	14	1.3	25.15	0	0	94.96	382351.1		
10/07/2025 12:00	14.11	1.3	31.1	0	0	94.49	370701.4		
10/07/2025 13:00	14.03	1.3	26.7	0	0	94.69	380063.7		
10/07/2025 14:00	14	1.3	21.7	0	0	94.93	390322.3		
10/07/2025 15:00	13.99	1.3	22.14	0	0	94.88	387738.4		
10/07/2025 16:00	13.99	1.3	22.2	0	0	94.83	386865.3		
10/07/2025 17:00	13.98	1.31	21.28	0	0	94.87	391427.6		
10/07/2025 18:00	14.13	1.31	25.34	0	0	100.28	465499.3		
10/07/2025 19:00	14.13	1.31	25.45	0	0	102.16	472557.1		
10/07/2025 20:00	14.06	1.31	21.85	0	0	100.05	444287.8		
10/07/2025 21:00	14.13	1.3	24.43	0	0	101.8	471782		
10/07/2025 22:00	14.13	1.31	24.74	0	0	102.5	473649.1		
10/07/2025 23:00	13.99	1.31	23.45	0	0	100.08	436105.3		
Minimum	13.93	1.30	20.59	0.00	0.00	94.49	370,701.40	0.00	0.00
MinDate	10/07/2025 04:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 03:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 12:00	10/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	1.31	31.10	0.00	0.00	102.50	473,649.10	0.00	0.00
MaxDate	10/07/2025 18:00	10/07/2025 17:00	10/07/2025 12:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 22:00	10/07/2025 22:00	-	-
Avg	14.01	1.30	23.29	0.00	0.00	96.82	409,088.30	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	2.7	32827.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 11/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/07/2025 00:00	13.95	1.3	21.06	0	0	95.75	397697.1		
11/07/2025 01:00	13.97	1.3	20.78	0	0	96.19	407535.1		
11/07/2025 02:00	13.97	1.3	20.94	0	0	96.08	404363.5		
11/07/2025 03:00	13.92	1.3	20.6	0	0	95.26	392031.7		
11/07/2025 04:00	14	1.31	27.56	0	0	94.48	377181.8		
11/07/2025 05:00	13.93	1.3	22.1	0	0	94.85	388352		
11/07/2025 06:00	13.92	1.3	21.3	0	0	95.06	389894		
11/07/2025 07:00	13.94	1.3	23.07	0	0	95.04	386126.7		
11/07/2025 08:00	13.99	1.3	25.51	0	0	94.9	380579.9		
11/07/2025 09:00	13.97	1.31	20.79	0	0	95.32	396524.3		
11/07/2025 10:00	13.96	1.31	20.82	0	0	95.94	397386.7		
11/07/2025 11:00	13.98	1.3	23.85	0	0	95.18	383751		
11/07/2025 12:00	14.1	1.3	30.85	0	0	94.32	368285.5		
11/07/2025 13:00	13.99	1.3	23.68	0	0	94.9	385452.4		
11/07/2025 14:00	13.97	1.3	21.49	0	0	95.05	390337.6		
11/07/2025 15:00	13.98	1.3	23.23	0	0	94.82	384754.8		
11/07/2025 16:00	13.98	1.3	21.75	0	0	94.76	387492.8		
11/07/2025 17:00	13.98	1.31	21.97	0	0	94.63	387763.2		
11/07/2025 18:00	14.13	1.31	25.29	0	0	100.09	465840.8		
11/07/2025 19:00	14.14	1.31	23.9	0	0	101.71	463686.9		
11/07/2025 20:00	14.05	1.31	21.88	0	0	99.17	434991.8		
11/07/2025 21:00	14.13	1.31	23.29	0	0	100.37	456913.9		
11/07/2025 22:00	14.12	1.31	23.06	0	0	101.05	457441.6		
11/07/2025 23:00	14.06	1.31	24.43	0	0	99.26	425064.5		
Minimum	13.92	1.30	20.60	0.00	0.00	94.32	368,285.50	0.00	0.00
MinDate	11/07/2025 03:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 03:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 12:00	11/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.31	30.85	0.00	0.00	101.71	465,840.80	0.00	0.00
MaxDate	11/07/2025 19:00	11/07/2025 04:00	11/07/2025 12:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 19:00	11/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.01	1.30	23.05	0.00	0.00	96.42	404,560.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.4	0.0	0.0	2.4	29405.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 12/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/07/2025 00:00	13.97	1.3	25.19	0	0	94.86	382556		
12/07/2025 01:00	13.94	1.3	21.8	0	0	94.8	388636.4		
12/07/2025 02:00	13.93	1.3	22.12	0	0	94.74	387630.5		
12/07/2025 03:00	13.93	1.3	21.51	0	0	94.95	389678.5		
12/07/2025 04:00	14.06	1.3	30.14	0	0	94.02	369627.6		
12/07/2025 05:00	13.98	1.3	26.62	0	0	94.33	378969		
12/07/2025 06:00	13.97	1.3	26.59	0	0	94.36	379162.6		
12/07/2025 07:00	13.99	1.3	27.2	0	0	94.39	376701.3		
12/07/2025 08:00	14.07	1.31	26.39	0	0	96.39	406916.1		
12/07/2025 09:00	14.09	1.31	21.74	0	0	99.66	444175.6		
12/07/2025 10:00	14.1	1.31	22.04	0	0	99.58	438650.2		
12/07/2025 11:00	14.06	1.31	21.47	0	0	99.17	430080.4		
12/07/2025 12:00	14.33	1.31	37.46	0	0	94.12	350753.8		
12/07/2025 13:00	14.13	1.3	22.58	0	0	97.6	432294		
12/07/2025 14:00	14.16	1.31	22.61	0	0	99.15	443592.2		
12/07/2025 15:00	14.17	1.3	23.02	0	0	100.14	449852.6		
12/07/2025 16:00	14.15	1.31	22.73	0	0	99.96	445755.5		
12/07/2025 17:00	14.17	1.31	23.31	0	0	100.54	457289.3		
12/07/2025 18:00	14.15	1.31	23.32	0	0	100.86	458576.6		
12/07/2025 19:00	14.13	1.31	23.36	0	0	101.01	460840.5		
12/07/2025 20:00	14	1.31	21.43	0	0	98.19	425713.8		
12/07/2025 21:00	14.02	1.39	21.74	0	0	98.95	450012.9		
12/07/2025 22:00	14.02	1.31	22.01	0	0	100.44	452811.3		
12/07/2025 23:00	14.03	1.3	22.19	0	0	101.04	455975.2		
Minimum	13.93	1.30	21.43	0.00	0.00	94.02	350,753.80	0.00	0.00
MinDate	12/07/2025 02:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 20:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 04:00	12/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.33	1.39	37.46	0.00	0.00	101.04	460,840.50	0.00	0.00
MaxDate	12/07/2025 12:00	12/07/2025 21:00	12/07/2025 12:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 23:00	12/07/2025 19:00	-	-
Avg	14.06	1.31	24.11	0.00	0.00	97.64	419,010.50	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.6	0.0	0.0	2.7	35019.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 13/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/07/2025 00:00	13.92	1.3	23.27	0	0	96.5	393344.7		
13/07/2025 01:00	13.91	1.3	20.1	0	0	96.24	406548		
13/07/2025 02:00	13.91	1.31	20.2	0	0	96.1	406742.6		
13/07/2025 03:00	13.91	1.3	20.29	0	0	96.12	402946.5		
13/07/2025 04:00	13.95	1.3	27.2	0	0	94.52	378964.2		
13/07/2025 05:00	13.99	1.3	23.87	0	0	98.15	443677		
13/07/2025 06:00	14.04	1.3	23.07	0	0	102.03	462894.2		
13/07/2025 07:00	13.98	1.3	20.75	0	0	99.78	431234.3		
13/07/2025 08:00	13.97	1.3	20.51	0	0	97.44	407983.7		
13/07/2025 09:00	13.96	1.3	20.73	0	0	96.3	395027.3		
13/07/2025 10:00	13.97	1.3	21.65	0	0	95.72	389656.1		
13/07/2025 11:00	14.01	1.3	23.14	0	0	95.62	388114.7		
13/07/2025 12:00	14.15	1.3	32.25	0	0	94.63	368393.8		
13/07/2025 13:00	14.02	1.3	23.78	0	0	95.1	385440.2		
13/07/2025 14:00	14.03	1.3	24.13	0	0	95.01	383124.3		
13/07/2025 15:00	14	1.3	21.22	0	0	95.41	390842.9		
13/07/2025 16:00	14	1.3	21.71	0	0	95.59	391490.4		
13/07/2025 17:00	14.03	1.31	20.84	0	0	96.71	408108.3		
13/07/2025 18:00	14.12	1.31	23.24	0	0	100.35	457076.5		
13/07/2025 19:00	14.1	1.31	22.01	0	0	100.62	450634.6		
13/07/2025 20:00	13.99	1.31	20.61	0	0	98.57	424920.3		
13/07/2025 21:00	14.07	1.31	21.6	0	0	100.69	452859.1		
13/07/2025 22:00	14.05	1.31	21.61	0	0	100.18	450488.4		
13/07/2025 23:00	13.97	1.3	21.71	0	0	98.9	427930.7		
Minimum	13.91	1.30	20.10	0.00	0.00	94.52	368,393.80	0.00	0.00
MinDate	13/07/2025 01:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 01:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 04:00	13/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.15	1.31	32.25	0.00	0.00	102.03	462,894.20	0.00	0.00
MaxDate	13/07/2025 12:00	13/07/2025 02:00	13/07/2025 12:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 06:00	13/07/2025 06:00	-	-
Avg	14.00	1.30	22.48	0.00	0.00	97.35	412,435.12	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.7	0.0	0.0	2.2	28231.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 14/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/07/2025 00:00	13.92	1.3	20.53	0	0	96.62	410711		
14/07/2025 01:00	13.95	1.3	20.87	0	0	97.59	421549.3		
14/07/2025 02:00	13.96	1.3	20.86	0	0	97.84	424873.6		
14/07/2025 03:00	13.96	1.3	20.78	0	0	97.98	422971.6		
14/07/2025 04:00	13.88	1.3	19.98	0	0	96.1	396488.5		
14/07/2025 05:00	13.96	1.3	20.49	0	0	97.42	422011.5		
14/07/2025 06:00	14.01	1.3	20.95	0	0	99	437443.7		
14/07/2025 07:00	14.05	1.3	24.15	0	0	101.58	468119.8		
14/07/2025 08:00	14.06	1.3	22.4	0	0	100.24	447038.8		
14/07/2025 09:00	14.09	1.3	21.61	0	0	100.15	445327.4		
14/07/2025 10:00	14.13	1.3	22.52	0	0	101.24	454069.3		
14/07/2025 11:00	14.12	1.3	22.4	0	0	100.94	448176.7		
14/07/2025 12:00	14.13	1.3	30.91	0	0	95.58	369090.9		
14/07/2025 13:00	14.12	1.3	22.4	0	0	98.77	439162.4		
14/07/2025 14:00	14.13	1.3	22.24	0	0	99.83	443137.5		
14/07/2025 15:00	14.16	1.31	22.57	0	0	101.08	454273.4		
14/07/2025 16:00	14.16	1.31	23.52	0	0	101.5	460860.7		
14/07/2025 17:00	14.16	1.31	23.57	0	0	101.71	465877.7		
14/07/2025 18:00	14.13	1.31	25.38	0	0	102.38	474885.8		
14/07/2025 19:00	14.08	1.31	24.99	0	0	102.48	473387.1		
14/07/2025 20:00	14.04	1.3	21.54	0	0	99.89	442794.1		
14/07/2025 21:00	14.12	1.3	24.06	0	0	101.88	472635.4		
14/07/2025 22:00	14.1	1.3	24.15	0	0	102.15	471062.3		
14/07/2025 23:00	14.1	1.3	24.66	0	0	102.61	472374.9		
Minimum	13.88	1.30	19.98	0.00	0.00	95.58	369,090.90	0.00	0.00
MinDate	14/07/2025 04:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 04:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 12:00	14/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.31	30.91	0.00	0.00	102.61	474,885.80	0.00	0.00
MaxDate	14/07/2025 15:00	14/07/2025 15:00	14/07/2025 12:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 23:00	14/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.06	1.30	22.81	0.00	0.00	99.86	443,263.48	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.3	0.0	0.0	2.2	26851.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 15/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/07/2025 00:00	13.93	1.3	22.26	0	0	96.7	395130.6		
15/07/2025 01:00	13.96	1.3	20.62	0	0	97.03	416802.3		
15/07/2025 02:00	13.94	1.3	20.45	0	0	96.88	412900.6		
15/07/2025 03:00	13.93	1.3	20.09	0	0	96.82	409364.5		
15/07/2025 04:00	13.91	1.3	23	0	0	95.27	385234		
15/07/2025 05:00	13.9	1.3	19.96	0	0	95.62	398665.5		
15/07/2025 06:00	13.91	1.3	19.73	0	0	96.31	403156.4		
15/07/2025 07:00	13.9	1.3	19.75	0	0	96.13	397401.4		
15/07/2025 08:00	14.02	1.3	21.92	0	0	97.21	419161.5		
15/07/2025 09:00	14.14	1.3	22.71	0	0	101.28	459521		
15/07/2025 10:00	14.14	1.31	24.42	0	0	102.67	468410.4		
15/07/2025 11:00	14.11	1.31	22.04	0	0	101.37	450323.9		
15/07/2025 12:00	14.07	1.31	27.83	0	0	96.12	372751.5		
15/07/2025 13:00	14.11	1.31	21.41	0	0	99.25	445505.5		
15/07/2025 14:00	14.16	1.31	24.8	0	0	102.26	472610.8		
15/07/2025 15:00	14.13	1.31	24.03	0	0	102.08	471637.4		
15/07/2025 16:00	14.1	1.31	22.96	0	0	101.58	457775.1		
15/07/2025 17:00	14.11	1.31	22.74	0	0	101.14	459508.6		
15/07/2025 18:00	14.1	1.3	24.95	0	0	102.55	472785.2		
15/07/2025 19:00	14.05	1.3	25.88	0	0	102.12	472109.3		
15/07/2025 20:00	14.05	1.3	21.52	0	0	99.66	441548		
15/07/2025 21:00	14.11	1.31	23.24	0	0	101.3	466809.7		
15/07/2025 22:00	14.12	1.3	24.18	0	0	102.52	471771.3		
15/07/2025 23:00	14.09	1.3	24.72	0	0	102.62	472045.1		
Minimum	13.90	1.30	19.73	0.00	0.00	95.27	372,751.50	0.00	0.00
MinDate	15/07/2025 05:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 06:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 04:00	15/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.31	27.83	0.00	0.00	102.67	472,785.20	0.00	0.00
MaxDate	15/07/2025 14:00	15/07/2025 10:00	15/07/2025 12:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 10:00	15/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.04	1.30	22.72	0.00	0.00	99.44	437,205.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.1	0.0	0.0	2.8	33507.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 16/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/07/2025 00:00	13.93	1.31	21.45	0	0	96.64	395864.2		
16/07/2025 01:00	13.97	1.3	20.63	0	0	96.79	413453.7		
16/07/2025 02:00	13.98	1.3	20.89	0	0	96.91	417435.2		
16/07/2025 03:00	13.95	1.3	20.59	0	0	96.57	408640.3		
16/07/2025 04:00	13.93	1.3	23.92	0	0	95.08	384156.6		
16/07/2025 05:00	13.9	1.3	21.08	0	0	94.79	394966.2		
16/07/2025 06:00	13.91	1.3	20.32	0	0	95.33	401015.4		
16/07/2025 07:00	13.9	1.3	19.99	0	0	95.31	400148.4		
16/07/2025 08:00	13.97	1.3	22.38	0	0	97.37	427161.6		
16/07/2025 09:00	14.11	1.3	24	0	0	102.37	474215.8		
16/07/2025 10:00	14.09	1.3	22.74	0	0	102.15	463811		
16/07/2025 11:00	14.11	1.3	22.64	0	0	101.85	459173.8		
16/07/2025 12:00	14.05	1.31	28.12	0	0	96.24	374009.8		
16/07/2025 13:00	14.12	1.3	23.47	0	0	100.29	458529.7		
16/07/2025 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
16/07/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
16/07/2025 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
16/07/2025 17:00	14.15	1.3	25.09	0	0	102.4	471579.7		
16/07/2025 18:00	14.08	1.3	26.18	0	0	102.53	474608.5		
16/07/2025 19:00	14.11	1.3	24.87	0	0	102.41	474371.2		
16/07/2025 20:00	14.06	1.3	21.44	0	0	99.84	441956.2		
16/07/2025 21:00	14.13	1.3	23.61	0	0	101.37	469695.8		
16/07/2025 22:00	14.13	1.3	24.25	0	0	102.35	473312.5		
16/07/2025 23:00	14.11	1.3	23.55	0	0	102.15	465709.4		
Minimum	13.90	1.30	19.99	0.00	0.00	94.79	374,009.80	0.00	0.00
MinDate	16/07/2025 05:00	16/07/2025 01:00	16/07/2025 07:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 05:00	16/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.15	1.31	28.12	0.00	0.00	102.53	474,608.50	0.00	0.00
MaxDate	16/07/2025 17:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 12:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 18:00	16/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.03	1.30	22.91	0.00	0.00	99.08	435,419.76	0.00	0.00
Num	21	21	21	21	21	21	21	0	0
Data[%]	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.1	0.0	0.0	3.0	35327.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 17/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/07/2025 00:00	13.98	1.35	27.9	0	0	95.26	381833.4		
17/07/2025 01:00	13.93	1.37	22.42	0	0	94.59	406252.7		
17/07/2025 02:00	13.93	1.32	20.96	0	0	96.32	414292.5		
17/07/2025 03:00	13.91	1.3	20.67	0	0	96.08	407924.1		
17/07/2025 04:00	13.91	1.3	25.82	0	0	94.71	384369.7		
17/07/2025 05:00	13.91	1.3	20.91	0	0	95.49	401320.7		
17/07/2025 06:00	13.92	1.3	20.34	0	0	96.32	408788.3		
17/07/2025 07:00	13.91	1.3	20.27	0	0	95.96	402798.6		
17/07/2025 08:00	13.97	1.3	21.61	0	0	97.16	419839.2		
17/07/2025 09:00	14.07	1.3	22.08	0	0	100.82	455786.1		
17/07/2025 10:00	14.11	1.3	23.02	0	0	102.42	463792.3		
17/07/2025 11:00	14.11	1.3	23.13	0	0	101.94	458272.7		
17/07/2025 12:00	14.09	1.3	29.82	0	0	95.66	371920.8		
17/07/2025 13:00	14.11	1.3	24.26	0	0	100.79	465947.2		
17/07/2025 14:00	14.13	1.3	22.46	0	0	101.1	455708.8		
17/07/2025 15:00	14.17	1.3	24.85	0	0	102.27	471572.3		
17/07/2025 16:00	14.16	1.3	24.42	0	0	102.32	468063		
17/07/2025 17:00	14.15	1.3	23.95	0	0	101.94	467030.6		
17/07/2025 18:00	14.14	1.3	24.28	0	0	102.49	471819.4		
17/07/2025 19:00	14.12	1.3	24.15	0	0	102.41	470925.1		
17/07/2025 20:00	14.03	1.3	21.57	0	0	100.04	442588.5		
17/07/2025 21:00	14.11	1.3	23.77	0	0	101.92	471212.9		
17/07/2025 22:00	14.1	1.3	23.6	0	0	101.98	467551.1		
17/07/2025 23:00	14.08	1.3	23.26	0	0	101.92	464452		
Minimum	13.91	1.30	20.27	0.00	0.00	94.59	371,920.80	0.00	0.00
MinDate	17/07/2025 03:00	17/07/2025 03:00	17/07/2025 07:00	17/07/2025 00:00	17/07/2025 00:00	17/07/2025 01:00	17/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	1.37	29.82	0.00	0.00	102.49	471,819.40	0.00	0.00
MaxDate	17/07/2025 15:00	17/07/2025 01:00	17/07/2025 12:00	17/07/2025 00:00	17/07/2025 00:00	17/07/2025 18:00	17/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.04	1.31	23.31	0.00	0.00	99.25	437,252.58	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.3	0.0	0.0	3.1	34206.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 18/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/07/2025 00:00	13.94	1.3	23.38	0	0	96.67	392451.6		
18/07/2025 01:00	13.96	1.3	20.65	0	0	96.41	412229		
18/07/2025 02:00	13.95	1.3	20.67	0	0	96.83	412380.3		
18/07/2025 03:00	13.93	1.3	20.37	0	0	96.71	411582.6		
18/07/2025 04:00	13.9	1.3	24.09	0	0	95.05	385182.1		
18/07/2025 05:00	13.89	1.32	20.75	0	0	95.19	394956.3		
18/07/2025 06:00	13.93	1.31	20.31	0	0	96.03	406318		
18/07/2025 07:00	13.92	1.3	20.24	0	0	95.85	399660.6		
18/07/2025 08:00	13.98	1.3	22.77	0	0	96.14	403950.1		
18/07/2025 09:00	14.04	1.3	22.54	0	0	98.02	424215.8		
18/07/2025 10:00	14.11	1.3	26.9	0	0	101.86	479141.8		
18/07/2025 11:00	14.11	1.3	23.02	0	0	100.87	448009.7		
18/07/2025 12:00	14.14	1.3	31.79	0	0	95.14	367757.4		
18/07/2025 13:00	14.11	1.3	22.89	0	0	98.43	438651.9		
18/07/2025 14:00	14.05	1.3	21.6	0	0	97.75	413021.4		
18/07/2025 15:00	14.01	1.3	22.48	0	0	96.61	393211.1		
18/07/2025 16:00	14.04	1.3	22.34	0	0	96.44	401272.7		
18/07/2025 17:00	14.16	1.3	23.49	0	0	100.48	459220.7		
18/07/2025 18:00	14.15	1.3	23.89	0	0	101.7	467806.4		
18/07/2025 19:00	14.14	1.3	23.49	0	0	101.48	464078.9		
18/07/2025 20:00	14.06	1.3	21.47	0	0	99.19	436534.6		
18/07/2025 21:00	14.13	1.3	23.2	0	0	100.7	462092		
18/07/2025 22:00	14.13	1.3	23.48	0	0	101.27	462542.3		
18/07/2025 23:00	14.12	1.3	23.11	0	0	101.02	459291		
Minimum	13.89	1.30	20.24	0.00	0.00	95.05	367,757.40	0.00	0.00
MinDate	18/07/2025 05:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 07:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 04:00	18/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.32	31.79	0.00	0.00	101.86	479,141.80	0.00	0.00
MaxDate	18/07/2025 17:00	18/07/2025 05:00	18/07/2025 12:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 10:00	18/07/2025 10:00	-	-
Avg	14.04	1.30	22.87	0.00	0.00	98.16	424,814.93	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.4	0.0	0.0	2.4	31450.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 19/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/07/2025 00:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freeze	
19/07/2025 01:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freeze	
19/07/2025 02:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freeze	
19/07/2025 03:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freeze	
19/07/2025 04:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freeze	
19/07/2025 05:00	---	---	---	---	---	---	---	Computer freeze	
19/07/2025 06:00	14.13	1.3	24.06	0	0	102.31	466449		
19/07/2025 07:00	14.12	1.3	23	0	0	101.38	458251.7		
19/07/2025 08:00	14.11	1.3	23.36	0	0	100.79	454091.5		
19/07/2025 09:00	14.15	1.3	22.83	0	0	100.92	455845.1		
19/07/2025 10:00	14.13	1.3	22.52	0	0	100.84	452180.3		
19/07/2025 11:00	14.14	1.3	22.74	0	0	101.01	453878.7		
19/07/2025 12:00	14.2	1.3	33.32	0	0	95.32	363820.8		
19/07/2025 13:00	14.12	1.3	22.86	0	0	98.34	438764.6		
19/07/2025 14:00	14.13	1.3	22.02	0	0	99.31	441120.7		
19/07/2025 15:00	14.15	1.3	22.18	0	0	99.93	450315		
19/07/2025 16:00	14.14	1.3	22.75	0	0	100.12	451925.2		
19/07/2025 17:00	14.12	1.3	23.31	0	0	101.11	462280.9		
19/07/2025 18:00	14.11	1.34	23.18	0	0	100.98	463749.3		
19/07/2025 19:00	14.1	1.31	22.89	0	0	101.09	462376.8		
19/07/2025 20:00	14.02	1.31	21.05	0	0	99.06	433779.4		
19/07/2025 21:00	14.11	1.31	22.73	0	0	100.6	461643.6		
19/07/2025 22:00	14.12	1.3	23.29	0	0	101.27	465953.5		
19/07/2025 23:00	14.1	1.3	22.78	0	0	101.09	461106.5		
Minimum	14.02	1.30	21.05	0.00	0.00	95.32	363,820.80	0.00	0.00
MinDate	19/07/2025 20:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 20:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 12:00	19/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.20	1.34	33.32	0.00	0.00	102.31	466,449.00	0.00	0.00
MaxDate	19/07/2025 12:00	19/07/2025 18:00	19/07/2025 12:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 06:00	-	-
Avg	14.12	1.30	23.38	0.00	0.00	100.30	449,862.92	0.00	0.00
Num	18	18	18	18	18	18	18	0	0
Data[%]	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	1.6	23407.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 20/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/07/2025 00:00	14.08	1.3	22.46	0	0	100.13	451061.2		
20/07/2025 01:00	14.13	1.3	25.05	0	0	102.38	479196.6		
20/07/2025 02:00	14.13	1.3	24.11	0	0	102.19	472210.8		
20/07/2025 03:00	14.11	1.3	23.65	0	0	102.01	470975.3		
20/07/2025 04:00	13.97	1.3	20.81	0	0	98.44	420811.8		
20/07/2025 05:00	14	1.3	20.56	0	0	96.9	421850		
20/07/2025 06:00	13.99	1.3	20.82	0	0	96.79	418189.4		
20/07/2025 07:00	13.95	1.3	20.64	0	0	95.76	405703.8		
20/07/2025 08:00	14.03	1.3	21.25	0	0	97.97	431390		
20/07/2025 09:00	14.09	1.3	21.58	0	0	99.29	446505.5		
20/07/2025 10:00	14.06	1.3	21.3	0	0	99.06	438131.3		
20/07/2025 11:00	14.01	1.3	20.96	0	0	97.25	414960.3		
20/07/2025 12:00	13.97	1.3	21.84	0	0	95.1	390877.1		
20/07/2025 13:00	14.04	1.3	20.95	0	0	96.37	415443.4		
20/07/2025 14:00	14.05	1.3	21.22	0	0	97.45	424091.3		
20/07/2025 15:00	14.06	1.3	21.37	0	0	97.88	431244.8		
20/07/2025 16:00	14.07	1.3	21.51	0	0	98.36	436335.3		
20/07/2025 17:00	14.08	1.3	21.89	0	0	99.34	444936.1		
20/07/2025 18:00	14.08	1.3	22.92	0	0	100.04	458602.4		
20/07/2025 19:00	14.07	1.3	21.76	0	0	99.73	449621.3		
20/07/2025 20:00	13.99	1.3	21.1	0	0	97.72	423159.8		
20/07/2025 21:00	14.08	1.3	21.87	0	0	99.05	448541.4		
20/07/2025 22:00	14.09	1.3	22.1	0	0	100	452554.8		
20/07/2025 23:00	14.04	1.3	22.87	0	0	98.68	428477.1		
Minimum	13.95	1.30	20.56	0.00	0.00	95.10	390,877.10	0.00	0.00
MinDate	20/07/2025 07:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 05:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 12:00	20/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	1.30	25.05	0.00	0.00	102.38	479,196.60	0.00	0.00
MaxDate	20/07/2025 01:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 01:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 01:00	20/07/2025 01:00	-	-
Avg	14.05	1.30	21.86	0.00	0.00	98.66	436,452.95	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.1	0.0	0.0	1.9	21788.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 21/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/07/2025 00:00	13.94	1.3	19.98	0	0	95.79	402531		
21/07/2025 01:00	13.98	1.3	20.5	0	0	96.45	412244.1		
21/07/2025 02:00	13.97	1.3	20.34	0	0	96.46	411981.3		
21/07/2025 03:00	13.96	1.3	20.33	0	0	96.18	406422.3		
21/07/2025 04:00	13.93	1.3	22.66	0	0	94.58	387281.6		
21/07/2025 05:00	13.98	1.3	20.47	0	0	95.74	409386.7		
21/07/2025 06:00	14.02	1.3	20.86	0	0	97.03	425198.4		
21/07/2025 07:00	14.1	1.3	25.12	0	0	101.37	473177.5		
21/07/2025 08:00	14.08	1.3	24.82	0	0	101.13	465071.7		
21/07/2025 09:00	14.14	1.3	24.13	0	0	101.78	470481.5		
21/07/2025 10:00	14.14	1.3	23.88	0	0	101.74	464628		
21/07/2025 11:00	14.13	1.3	23.44	0	0	100.91	457144.5		
21/07/2025 12:00	14.12	1.3	31.84	0	0	94.53	366801		
21/07/2025 13:00	13.92	1.3	29.5	0	0	99.73	477421		
21/07/2025 14:00	13.9	1.3	30.86	0	0	100.96	479265.6		
21/07/2025 15:00	14.07	1.3	26.31	0	0	100.25	472688		
21/07/2025 16:00	14.14	1.3	23.8	0	0	100.78	462986.8		
21/07/2025 17:00	14.12	1.3	23.06	0	0	100.74	460623.2		
21/07/2025 18:00	14.13	1.3	23.77	0	0	101.88	470344.6		
21/07/2025 19:00	14.12	1.3	23.58	0	0	101.74	467367.2		
21/07/2025 20:00	14.03	1.3	21.14	0	0	99.44	440343.2		
21/07/2025 21:00	14.09	1.3	22.34	0	0	100.72	459522.2		
21/07/2025 22:00	14.1	1.3	22.82	0	0	101.64	465609.9		
21/07/2025 23:00	14.1	1.3	22.89	0	0	101.86	465456.1		
Minimum	13.90	1.30	19.98	0.00	0.00	94.53	366,801.00	0.00	0.00
MinDate	21/07/2025 14:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 12:00	21/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.30	31.84	0.00	0.00	101.88	479,265.60	0.00	0.00
MaxDate	21/07/2025 09:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 12:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 18:00	21/07/2025 14:00	-	-
Avg	14.05	1.30	23.69	0.00	0.00	99.31	444,749.06	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.6	32782.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 22/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/07/2025 00:00	13.94	1.3	23.15	0	0	96.38	388994.3		
22/07/2025 01:00	13.98	1.3	20.18	0	0	96.58	415575.3		
22/07/2025 02:00	13.98	1.3	20.33	0	0	96.71	414387		
22/07/2025 03:00	13.95	1.3	20.06	0	0	95.79	401764.2		
22/07/2025 04:00	13.96	1.3	24.64	0	0	94.52	383096		
22/07/2025 05:00	13.91	1.36	20.39	0	0	94.71	397317.5		
22/07/2025 06:00	13.95	1.32	20.3	0	0	95.99	409224		
22/07/2025 07:00	13.92	1.35	20.02	0	0	96.02	404715.9		
22/07/2025 08:00	13.98	1.37	21.47	0	0	97.85	435376.2		
22/07/2025 09:00	14.1	1.33	23.48	0	0	102.05	470136.9		
22/07/2025 10:00	14.11	1.3	23.86	0	0	102.41	472688.7		
22/07/2025 11:00	14.11	1.3	23.12	0	0	101.63	463762		
22/07/2025 12:00	14.03	1.3	28.23	0	0	95.56	375776.8		
22/07/2025 13:00	14.12	1.3	23.66	0	0	99.26	454484.5		
22/07/2025 14:00	14.14	1.3	22.83	0	0	100.89	458047		
22/07/2025 15:00	14.14	1.3	22.91	0	0	100.89	462212.9		
22/07/2025 16:00	14.11	1.3	23.2	0	0	101.21	463590.8		
22/07/2025 17:00	14.12	1.3	23.02	0	0	101.5	465333.5		
22/07/2025 18:00	14.13	1.3	23.56	0	0	102.05	471961.6		
22/07/2025 19:00	14.1	1.3	23.31	0	0	102.17	469580.6		
22/07/2025 20:00	14.03	1.3	20.91	0	0	99.71	441840.6		
22/07/2025 21:00	14.11	1.3	23.01	0	0	101.01	467756		
22/07/2025 22:00	14.11	1.3	23.24	0	0	101.84	467451.3		
22/07/2025 23:00	14.11	1.3	23.86	0	0	101.85	469035.7		
Minimum	13.91	1.30	20.02	0.00	0.00	94.52	375,776.80	0.00	0.00
MinDate	22/07/2025 05:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 07:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 04:00	22/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.37	28.23	0.00	0.00	102.41	472,688.70	0.00	0.00
MaxDate	22/07/2025 14:00	22/07/2025 08:00	22/07/2025 12:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 10:00	22/07/2025 10:00	-	-
Avg	14.05	1.31	22.61	0.00	0.00	99.11	438,504.55	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.9	0.0	0.0	2.8	33424.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 23/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/07/2025 00:00	13.93	1.3	21.14	0	0	96.01	393475.9		
23/07/2025 01:00	13.99	1.3	20.29	0	0	96.04	414815		
23/07/2025 02:00	13.97	1.3	20.39	0	0	96.3	416761.1		
23/07/2025 03:00	13.94	1.35	19.85	0	0	96.11	410839.9		
23/07/2025 04:00	13.92	1.32	24.32	0	0	94.66	382940.9		
23/07/2025 05:00	13.92	1.33	20.67	0	0	95.02	397868.5		
23/07/2025 06:00	13.93	1.3	19.91	0	0	95.77	406220.8		
23/07/2025 07:00	13.94	1.31	19.99	0	0	93.8	405545.2		
23/07/2025 08:00	13.99	1.31	21.96	0	0	97.45	432808		
23/07/2025 09:00	14.15	1.3	23.49	0	0	101.32	465897.7		
23/07/2025 10:00	14.16	1.3	23.26	0	0	101.54	462663.7		
23/07/2025 11:00	14.15	1.3	22.4	0	0	100.71	455470		
23/07/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freeze	
23/07/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freeze	
23/07/2025 14:00	---	---	---	---	---	---	---	Computer freeze	
23/07/2025 15:00	14.16	1.31	22.87	0	0	101.08	458071		
23/07/2025 16:00	14.15	1.31	22.82	0	0	100.9	457906.3		
23/07/2025 17:00	14.16	1.31	23.43	0	0	101.19	466160.7		
23/07/2025 18:00	14.15	1.31	24.66	0	0	102.03	473784.6		
23/07/2025 19:00	14.16	1.31	24.86	0	0	102.09	474294		
23/07/2025 20:00	14.09	1.31	21.71	0	0	99.8	445181.2		
23/07/2025 21:00	14.15	1.31	24.29	0	0	101.43	471245.8		
23/07/2025 22:00	14.15	1.31	24.36	0	0	101.99	473578.3		
23/07/2025 23:00	14.11	1.31	24.9	0	0	102	471805		
Minimum	13.92	1.30	19.85	0.00	0.00	93.80	382,940.90	0.00	0.00
MinDate	23/07/2025 04:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 03:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 07:00	23/07/2025 04:00	-	-
Maximum	14.16	1.35	24.90	0.00	0.00	102.09	474,294.00	0.00	0.00
MaxDate	23/07/2025 10:00	23/07/2025 03:00	23/07/2025 23:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 19:00	23/07/2025 19:00	-	-
Avg	14.06	1.31	22.46	0.00	0.00	98.92	439,873.03	0.00	0.00
Num	21	21	21	21	21	21	21	0	0
Data[%]	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.8	0.0	0.0	3.0	31475.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 24/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/07/2025 00:00	13.92	1.31	26.35	0	0	96.83	448714.1		
24/07/2025 01:00	13.89	1.31	31.02	0	0	94.58	479699.8		
24/07/2025 02:00	13.87	1.31	30.52	0	0	94.63	479984.5		
24/07/2025 03:00	13.87	1.3	30.55	0	0	96.14	479893.6		
24/07/2025 04:00	13.91	1.3	27.66	0	0	95.89	440775.1		
24/07/2025 05:00	13.93	1.31	20.28	0	0	94.93	395815.4		
24/07/2025 06:00	13.95	1.3	20.17	0	0	95.76	403596.8		
24/07/2025 07:00	13.95	1.3	20.24	0	0	95.53	399063.3		
24/07/2025 08:00	14.03	1.3	21.95	0	0	96.96	424664.6		
24/07/2025 09:00	14.17	1.31	23.6	0	0	101.54	465203.8		
24/07/2025 10:00	14.16	1.31	22.37	0	0	100.56	451476.5		
24/07/2025 11:00	14.15	1.3	21.91	0	0	100.09	445706.7		
24/07/2025 12:00	14.06	1.31	27.03	0	0	95.37	377885.7		
24/07/2025 13:00	14.14	1.3	24.48	0	0	100.11	464095.1		
24/07/2025 14:00	14.17	1.3	23.57	0	0	101.68	462958.6		
24/07/2025 15:00	14.14	1.3	22.03	0	0	100.21	448306.8		
24/07/2025 16:00	14.11	1.3	21.62	0	0	99.11	433671.9		
24/07/2025 17:00	14.13	1.31	21.61	0	0	99.19	441099.5		
24/07/2025 18:00	14.13	1.31	22.14	0	0	100.33	452508.8		
24/07/2025 19:00	14.09	1.31	21.65	0	0	100.18	447487.6		
24/07/2025 20:00	14.07	1.31	21.14	0	0	99.51	441801.2		
24/07/2025 21:00	14.11	1.31	24.11	0	0	101.49	468700.1		
24/07/2025 22:00	14.11	1.31	23.12	0	0	101.71	462384.7		
24/07/2025 23:00	14.09	1.31	22.39	0	0	101.18	457770.7		
Minimum	13.87	1.30	20.17	0.00	0.00	94.58	377,885.70	0.00	0.00
MinDate	24/07/2025 02:00	24/07/2025 03:00	24/07/2025 06:00	24/07/2025 00:00	24/07/2025 00:00	24/07/2025 01:00	24/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	1.31	31.02	0.00	0.00	101.71	479,984.50	0.00	0.00
MaxDate	24/07/2025 09:00	24/07/2025 00:00	24/07/2025 01:00	24/07/2025 00:00	24/07/2025 00:00	24/07/2025 22:00	24/07/2025 02:00	-	-
Avg	14.05	1.31	23.81	0.00	0.00	98.48	444,719.37	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.3	0.0	0.0	2.6	27369.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 25/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/07/2025 00:00	13.95	1.31	22.56	0	0	96.31	389834.9		
25/07/2025 01:00	13.96	1.31	19.95	0	0	96.12	407533.5		
25/07/2025 02:00	13.96	1.31	20.21	0	0	96.34	408089.6		
25/07/2025 03:00	13.95	1.3	19.92	0	0	96.13	405862		
25/07/2025 04:00	13.94	1.3	23.87	0	0	94.92	384546.2		
25/07/2025 05:00	13.92	1.31	20.95	0	0	94.92	392753.3		
25/07/2025 06:00	13.93	1.31	19.84	0	0	95.57	399164.7		
25/07/2025 07:00	13.94	1.31	20.01	0	0	95.62	396501.5		
25/07/2025 08:00	14.01	1.31	23.22	0	0	96.72	413688		
25/07/2025 09:00	14.1	1.31	21.46	0	0	99.12	437063.7		
25/07/2025 10:00	14.12	1.31	21.58	0	0	99.28	438185.6		
25/07/2025 11:00	14.14	1.31	22.13	0	0	99.68	441480.6		
25/07/2025 12:00	14.17	1.31	32	0	0	95.23	367165.5		
25/07/2025 13:00	14.12	1.31	22.69	0	0	97.93	431080.2		
25/07/2025 14:00	14.11	1.3	21.58	0	0	98.9	432725.1		
25/07/2025 15:00	14.11	1.36	21.66	0	0	98.97	432422.9		
25/07/2025 16:00	14.1	1.35	21.53	0	0	97.87	422879.1		
25/07/2025 17:00	14.12	1.34	21.42	0	0	98.27	432092.8		
25/07/2025 18:00	14.13	1.31	21.95	0	0	99.36	444498.6		
25/07/2025 19:00	14.12	1.31	21.86	0	0	99.84	444621.7		
25/07/2025 20:00	14.03	1.31	24.64	0	0	99.24	435026.9		
25/07/2025 21:00	14.07	1.31	24.67	0	0	100.35	462407.9		
25/07/2025 22:00	14.12	1.31	22.79	0	0	101.55	460635.7		
25/07/2025 23:00	14.11	1.31	22.58	0	0	101.58	459579.3		
Minimum	13.92	1.30	19.84	0.00	0.00	94.92	367,165.50	0.00	0.00
MinDate	25/07/2025 05:00	25/07/2025 03:00	25/07/2025 06:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 04:00	25/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	1.36	32.00	0.00	0.00	101.58	462,407.90	0.00	0.00
MaxDate	25/07/2025 12:00	25/07/2025 15:00	25/07/2025 12:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 23:00	25/07/2025 21:00	-	-
Avg	14.05	1.31	22.29	0.00	0.00	97.91	422,493.30	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	2.1	25707.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 26/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/07/2025 00:00	13.97	1.31	25.31	0	0	101.03	459675.7		
26/07/2025 01:00	13.86	1.31	30.01	0	0	102.33	479062.2		
26/07/2025 02:00	14.04	1.31	27.07	0	0	102.5	478477.6		
26/07/2025 03:00	14.02	1.31	27.18	0	0	102.77	479326.6		
26/07/2025 04:00	14.04	1.31	21.67	0	0	100.02	437907.6		
26/07/2025 05:00	14.06	1.31	21.02	0	0	98.83	440116		
26/07/2025 06:00	14.06	1.31	21.45	0	0	99.77	444421.3		
26/07/2025 07:00	14.05	1.31	21.17	0	0	99.47	437677.2		
26/07/2025 08:00	14.05	1.3	20.91	0	0	98.56	429507.3		
26/07/2025 09:00	14.08	1.31	21.25	0	0	98.52	428250.3		
26/07/2025 10:00	14.09	1.31	21.3	0	0	98.17	425095.1		
26/07/2025 11:00	14.09	1.31	21.23	0	0	98.24	425193.1		
26/07/2025 12:00	14.52	1.35	45.61	0	0	90.24	336017.1		
26/07/2025 13:00	14.16	1.31	25.11	0	0	96.14	422567.4		
26/07/2025 14:00	14.09	1.35	22.61	0	0	98.52	433230.7		
26/07/2025 15:00	14.17	1.33	22.56	0	0	99.97	450447.3		
26/07/2025 16:00	14.13	1.32	22.16	0	0	99.43	439076.1		
26/07/2025 17:00	14.14	1.31	22.37	0	0	99.66	447807.1		
26/07/2025 18:00	14.14	1.31	22.33	0	0	100.1	450103.7		
26/07/2025 19:00	14.14	1.32	22.51	0	0	100.21	451444.7		
26/07/2025 20:00	14.04	1.33	21.15	0	0	98.33	423084.3		
26/07/2025 21:00	14.02	1.39	21.35	0	0	97.98	442614.2		
26/07/2025 22:00	13.99	1.4	21.64	0	0	99.04	439712.6		
26/07/2025 23:00	13.96	1.37	21.15	0	0	98.38	428327.7		
Minimum	13.86	1.30	20.91	0.00	0.00	90.24	336,017.10	0.00	0.00
MinDate	26/07/2025 01:00	26/07/2025 08:00	26/07/2025 08:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 12:00	26/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.52	1.40	45.61	0.00	0.00	102.77	479,326.60	0.00	0.00
MaxDate	26/07/2025 12:00	26/07/2025 22:00	26/07/2025 12:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 03:00	26/07/2025 03:00	-	-
Avg	14.08	1.33	23.76	0.00	0.00	99.09	438,714.29	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.2	0.0	0.0	2.4	27674.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 27/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/07/2025 00:00	13.99	1.37	29.06	0	0	95.06	374104.4		
27/07/2025 01:00	13.89	1.37	22.92	0	0	95.08	387483.9		
27/07/2025 02:00	13.94	1.37	26.77	0	0	94.68	379638		
27/07/2025 03:00	13.98	1.37	27.9	0	0	94.52	375372.9		
27/07/2025 04:00	14.05	1.37	30.8	0	0	94.3	368616.4		
27/07/2025 05:00	13.92	1.37	21.7	0	0	95.02	395229.9		
27/07/2025 06:00	13.89	1.37	21.16	0	0	95.64	393666		
27/07/2025 07:00	13.99	1.37	28.4	0	0	94.88	374296.4		
27/07/2025 08:00	14.11	1.37	32.25	0	0	94.61	364664.6		
27/07/2025 09:00	14.17	1.37	33.88	0	0	94.42	360957.5		
27/07/2025 10:00	14.19	1.37	34.41	0	0	94.56	359997.4		
27/07/2025 11:00	14.19	1.37	34.52	0	0	94.33	361261.6		
27/07/2025 12:00	14.17	1.37	33.72	0	0	94.15	363083.8		
27/07/2025 13:00	14.13	1.38	32.8	0	0	94.39	365893.5		
27/07/2025 14:00	14.12	1.37	32.72	0	0	94.38	367608.4		
27/07/2025 15:00	14.09	1.38	31.48	0	0	94.56	369408		
27/07/2025 16:00	14.11	1.37	32.02	0	0	94.49	366833.8		
27/07/2025 17:00	14.13	1.37	32.58	0	0	94.34	365572.1		
27/07/2025 18:00	14	1.34	21.5	0	0	97.15	410312.8		
27/07/2025 19:00	13.97	1.34	20.62	0	0	97.3	407278.3		
27/07/2025 20:00	13.98	1.37	20.68	0	0	97.3	410736.3		
27/07/2025 21:00	13.96	1.37	20.69	0	0	97.57	411589.4		
27/07/2025 22:00	13.95	1.37	20.5	0	0	97.48	410752.4		
27/07/2025 23:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
Minimum	13.89	1.34	20.50	0.00	0.00	94.15	359,997.40	0.00	0.00
MinDate	27/07/2025 01:00	27/07/2025 18:00	27/07/2025 22:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 12:00	27/07/2025 10:00	-	-
Maximum	14.19	1.38	34.52	0.00	0.00	97.57	411,589.40	0.00	0.00
MaxDate	27/07/2025 10:00	27/07/2025 13:00	27/07/2025 11:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 21:00	27/07/2025 21:00	-	-
Avg	14.04	1.37	27.96	0.00	0.00	95.23	380,189.47	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.4	0.0	0.0	1.2	18738.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 28/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/07/2025 00:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 01:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 02:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 03:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 04:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 05:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 06:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 07:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 08:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 09:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 10:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 11:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 12:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 13:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 14:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 15:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 16:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/07/2025 17:00	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup		
28/07/2025 18:00	14.06	1.37	25.21	0	0	97.19	416955.3		
28/07/2025 19:00	13.99	1.37	23.37	0	0	97.78	415289.9		
28/07/2025 20:00	13.99	1.37	23.17	0	0	98.21	419445.7		
28/07/2025 21:00	13.99	1.37	23.35	0	0	98.63	421022.1		
28/07/2025 22:00	13.98	1.37	23.27	0	0	98.53	420582.2		
28/07/2025 23:00	13.98	1.38	25.08	0	0	97.52	405371.2		
Minimum	13.98	1.37	23.17	0.00	0.00	97.19	405,371.20	0.00	0.00
MinDate	28/07/2025 22:00	28/07/2025 18:00	28/07/2025 20:00	28/07/2025 18:00	28/07/2025 18:00	28/07/2025 18:00	28/07/2025 23:00	-	-
Maximum	14.06	1.38	25.21	0.00	0.00	98.63	421,022.10	0.00	0.00
MaxDate	28/07/2025 18:00	28/07/2025 23:00	28/07/2025 18:00	28/07/2025 18:00	28/07/2025 18:00	28/07/2025 21:00	28/07/2025 21:00	-	-
Avg	14.00	1.37	23.91	0.00	0.00	97.98	416,444.40	0.00	0.00
Num	6	6	6	6	6	6	6	0	0
Data[%]	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.6	5853.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 29/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/07/2025 00:00	13.92	1.37	22.76	0	0	96.18	395671.2		
29/07/2025 01:00	13.96	1.37	22.87	0	0	96.78	406889.1		
29/07/2025 02:00	13.97	1.37	23.41	0	0	96.58	406887.5		
29/07/2025 03:00	13.98	1.37	23.32	0	0	96.53	410944.7		
29/07/2025 04:00	13.99	1.37	23.66	0	0	96.75	413299.1		
29/07/2025 05:00	13.99	1.37	23.47	0	0	96.58	416142.3		
29/07/2025 06:00	14.03	1.37	24.07	0	0	97.98	431744.3		
29/07/2025 07:00	14.1	1.37	25.21	0	0	100.01	453222.7		
29/07/2025 08:00	14.03	1.37	26.62	0	0	98.52	419508.8		
29/07/2025 09:00	14.06	1.37	24.11	0	0	98.56	430379.6		
29/07/2025 10:00	14.15	1.37	25.97	0	0	101.12	454864		
29/07/2025 11:00	14.15	1.37	25.59	0	0	100.92	449951.4		
29/07/2025 12:00	14.23	1.38	37.15	0	0	95.72	359703.2		
29/07/2025 13:00	14.16	1.38	26.06	0	0	100.25	456799.6		
29/07/2025 14:00	14.17	1.38	26.86	0	0	102.19	467058.2		
29/07/2025 15:00	14.17	1.38	27.52	0	0	102.36	468818.1		
29/07/2025 16:00	14.17	1.38	26.43	0	0	101.7	460567.4		
29/07/2025 17:00	14.17	1.38	26.35	0	0	101.38	461431.4		
29/07/2025 18:00	14.15	1.38	27.6	0	0	102.42	472603.6		
29/07/2025 19:00	14.15	1.38	27	0	0	102.6	470986.6		
29/07/2025 20:00	14.06	1.38	24.29	0	0	100	440549.3		
29/07/2025 21:00	14.14	1.38	26.04	0	0	101.88	468148.9		
29/07/2025 22:00	14.12	1.38	25.65	0	0	102.47	468062.9		
29/07/2025 23:00	14.12	1.38	25.76	0	0	102.33	465474.3		
Minimum	13.92	1.37	22.76	0.00	0.00	95.72	359,703.20	0.00	0.00
MinDate	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 12:00	29/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.23	1.38	37.15	0.00	0.00	102.60	472,603.60	0.00	0.00
MaxDate	29/07/2025 12:00	29/07/2025 12:00	29/07/2025 12:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 19:00	29/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.09	1.38	25.74	0.00	0.00	99.66	439,571.18	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.9	0.0	0.0	2.5	30059.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 30/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/07/2025 00:00	13.96	1.38	24	0	0	97.52	401558.6		
30/07/2025 01:00	13.97	1.38	22.98	0	0	97.26	415100.8		
30/07/2025 02:00	13.97	1.38	22.87	0	0	97.15	412897.4		
30/07/2025 03:00	13.95	1.38	22.61	0	0	96.74	408643		
30/07/2025 04:00	13.95	1.38	26.73	0	0	95.11	383443.9		
30/07/2025 05:00	13.92	1.38	22.97	0	0	95.27	393851.1		
30/07/2025 06:00	13.93	1.38	22.58	0	0	95.71	399771.2		
30/07/2025 07:00	13.94	1.38	22.92	0	0	95.85	398530.4		
30/07/2025 08:00	14.01	1.38	24.96	0	0	97.2	425454.3		
30/07/2025 09:00	14.15	1.38	25.89	0	0	101.22	461319.3		
30/07/2025 10:00	14.13	1.37	25.52	0	0	99.44	450399.6		
30/07/2025 11:00	14.11	1.38	24.84	0	0	99.46	438070.8		
30/07/2025 12:00	14.1	1.38	31.41	0	0	95.94	374875.9		
30/07/2025 13:00	14.13	1.38	25.82	0	0	99.04	442342.6		
30/07/2025 14:00	14.16	1.38	25.55	0	0	100.49	449463.6		
30/07/2025 15:00	14.16	1.38	25.66	0	0	101.02	453279.6		
30/07/2025 16:00	14.12	1.38	24.94	0	0	100.43	442026.2		
30/07/2025 17:00	14.18	1.38	26.31	0	0	101.28	460492		
30/07/2025 18:00	14.15	1.38	28.66	0	0	102.48	474878.1		
30/07/2025 19:00	14.17	1.38	27.38	0	0	102.56	473208.2		
30/07/2025 20:00	14.09	1.38	24.53	0	0	100.71	447740.3		
30/07/2025 21:00	14.12	1.38	26.62	0	0	102.3	472567.2		
30/07/2025 22:00	14.12	1.38	26.59	0	0	102.85	472259.3		
30/07/2025 23:00	14.12	1.38	27.29	0	0	102.8	472754.4		
Minimum	13.92	1.37	22.58	0.00	0.00	95.11	374,875.90	0.00	0.00
MinDate	30/07/2025 05:00	30/07/2025 10:00	30/07/2025 06:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 04:00	30/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	1.38	31.41	0.00	0.00	102.85	474,878.10	0.00	0.00
MaxDate	30/07/2025 17:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 12:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 22:00	30/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.07	1.38	25.40	0.00	0.00	99.16	434,371.99	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.1	0.0	0.0	2.7	31615.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 31/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
31/07/2025 00:00	13.94	1.38	23.29	0	0	97.2	397008.8		
31/07/2025 01:00	13.99	1.38	23.29	0	0	97.61	416909.8		
31/07/2025 02:00	13.97	1.38	23.07	0	0	97.25	411812.4		
31/07/2025 03:00	13.96	1.38	22.63	0	0	97	408140.3		
31/07/2025 04:00	13.94	1.38	25.75	0	0	95.55	386044.4		
31/07/2025 05:00	13.92	1.38	22.89	0	0	95.79	397790.4		
31/07/2025 06:00	13.92	1.38	22.22	0	0	96.19	400582.6		
31/07/2025 07:00	13.93	1.38	23.21	0	0	95.93	391825.6		
31/07/2025 08:00	14.04	1.38	26.32	0	0	97.14	416916		
31/07/2025 09:00	14.17	1.38	26.6	0	0	101.64	466835.5		
31/07/2025 10:00	14.15	1.38	26.32	0	0	102.11	459969.6		
31/07/2025 11:00	14.15	1.38	25.43	0	0	101.05	450707		
31/07/2025 12:00	14.1	1.38	32.01	0	0	96.25	374899.1		
31/07/2025 13:00	14.17	1.38	26.52	0	0	99.26	451840.1		
31/07/2025 14:00	14.18	1.38	26.01	0	0	100.94	450386.1		
31/07/2025 15:00	14.18	1.38	26.16	0	0	100.87	454880		
31/07/2025 16:00	14.16	1.38	25.49	0	0	100.77	451483		
31/07/2025 17:00	14.18	1.38	27.14	0	0	101.57	464912.1		
31/07/2025 18:00	14.12	1.38	29.13	0	0	102.41	475368.4		
31/07/2025 19:00	14.12	1.38	27.68	0	0	102.48	473238.1		
31/07/2025 20:00	14.1	1.38	24.82	0	0	100.79	449519.1		
31/07/2025 21:00	14.16	1.38	27.08	0	0	102.04	471335.6		
31/07/2025 22:00	14.15	1.38	26.85	0	0	102.74	473537.9		
31/07/2025 23:00	14.07	1.38	27.07	0	0	102.34	467191.9		
Minimum	13.92	1.38	22.22	0.00	0.00	95.55	374,899.10	0.00	0.00
MinDate	31/07/2025 05:00	31/07/2025 00:00	31/07/2025 06:00	31/07/2025 00:00	31/07/2025 00:00	31/07/2025 04:00	31/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	1.38	32.01	0.00	0.00	102.74	475,368.40	0.00	0.00
MaxDate	31/07/2025 14:00	31/07/2025 00:00	31/07/2025 12:00	31/07/2025 00:00	31/07/2025 00:00	31/07/2025 22:00	31/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.07	1.38	25.71	0.00	0.00	99.46	435,963.91	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.3	0.0	0.0	2.6	32894.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 01/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/08/2025 00:00	14.2	1.38	31.16	0	0	95.68	419674.2		
01/08/2025 01:00	14.11	1.38	28.81	0	0	96.54	479490.8		
01/08/2025 02:00	14.1	1.38	28.45	0	0	96.65	479547.2		
01/08/2025 03:00	14.11	1.38	28.79	0	0	96.47	479742.9		
01/08/2025 04:00	14.1	1.38	27.97	0	0	96.52	480102.5		
01/08/2025 05:00	14.11	1.38	27.84	0	0	96.63	480087.5		
01/08/2025 06:00	14.11	1.38	27.98	0	0	96.66	480375.3		
01/08/2025 07:00	14.1	1.38	28.16	0	0	97.18	479216.5		
01/08/2025 08:00	14.11	1.38	28.1	0	0	97.33	471751.8		
01/08/2025 09:00	14.33	1.38	40.33	0	0	92.27	362202.7		
01/08/2025 10:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 11:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 12:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 13:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 14:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 15:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 16:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 17:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 18:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 19:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 20:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 21:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 22:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/08/2025 23:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
Minimum	14.10	1.38	27.84	0.00	0.00	92.27	362,202.70	0.00	0.00
MinDate	01/08/2025 02:00	01/08/2025 00:00	01/08/2025 05:00	01/08/2025 00:00	01/08/2025 00:00	01/08/2025 09:00	01/08/2025 09:00	-	-
Maximum	14.33	1.38	40.33	0.00	0.00	97.33	480,375.30	0.00	0.00
MaxDate	01/08/2025 09:00	01/08/2025 00:00	01/08/2025 09:00	01/08/2025 00:00	01/08/2025 00:00	01/08/2025 08:00	01/08/2025 06:00	-	-
Avg	14.14	1.38	29.76	0.00	0.00	96.19	461,219.14	0.00	0.00
Num	10	10	10	10	10	10	10	0	0
Data[%]	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	1.4	39521.5	0.0	0.0

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

Site HRSG31 Daily: 01/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/09/2025 00:00	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup		
01/09/2025 01:00	14.26	1.38	40.84	0	0	95.8	350514.8		
01/09/2025 02:00	14.03	1.38	24.01	0	0	99.22	461695.9		
01/09/2025 03:00	14.02	1.38	24.74	0	0	99.04	460159.6		
01/09/2025 04:00	14.02	1.42	24.73	0	0	98.66	460346.2		
01/09/2025 05:00	14.01	1.44	24.41	0	0	98.13	460165.8		
01/09/2025 06:00	14	1.44	24.98	0	0	98.45	459717.6		
01/09/2025 07:00	14.01	1.44	27.58	0	0	97.87	426782.9		
01/09/2025 08:00	14.19	1.38	39.72	0	0	95.18	355648.2		
01/09/2025 09:00	13.98	1.38	25.13	0	0	99.55	419762.6		
01/09/2025 10:00	13.98	1.38	23.83	0	0	99.86	415294.1		
01/09/2025 11:00	13.98	1.38	23.67	0	0	100.06	410594.1		
01/09/2025 12:00	14.27	1.38	41.48	0	0	97.43	353270.1		
01/09/2025 13:00	14.01	1.38	24.61	0	0	99.76	418451.8		
01/09/2025 14:00	14.02	1.38	23.65	0	0	99.43	417904.3		
01/09/2025 15:00	14.07	1.38	24.69	0	0	101.36	441961.8		
01/09/2025 16:00	14.05	1.38	24.7	0	0	101.16	438031.2		
01/09/2025 17:00	14.09	1.38	24.91	0	0	102.33	456678.3		
01/09/2025 18:00	14.07	1.38	24.71	0	0	102.5	459771.4		
01/09/2025 19:00	14.06	1.38	24.72	0	0	102.35	459685.2		
01/09/2025 20:00	13.97	1.38	24.39	0	0	100.38	429821.1		
01/09/2025 21:00	14.03	1.38	24.48	0	0	101.47	450518.9		
01/09/2025 22:00	14.02	1.39	24.68	0	0	101.67	447082.7		
01/09/2025 23:00	14.01	1.39	25.64	0	0	101.16	433749.7		
Minimum	13.97	1.38	23.65	0.00	0.00	95.18	350,514.80	0.00	0.00
MinDate	01/09/2025 20:00	01/09/2025 01:00	01/09/2025 14:00	01/09/2025 01:00	01/09/2025 01:00	01/09/2025 08:00	01/09/2025 01:00	-	-
Maximum	14.27	1.44	41.48	0.00	0.00	102.50	461,695.90	0.00	0.00
MaxDate	01/09/2025 12:00	01/09/2025 05:00	01/09/2025 12:00	01/09/2025 01:00	01/09/2025 01:00	01/09/2025 18:00	01/09/2025 02:00	-	-
Avg	14.05	1.39	26.80	0.00	0.00	99.69	429,896.01	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.6	0.0	0.0	2.0	34878.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 02/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/09/2025 00:00	13.92	1.38	27.71	0	0	96.83	387119.7		
02/09/2025 01:00	13.89	1.38	23.54	0	0	97.17	399677.7		
02/09/2025 02:00	13.88	1.44	22.87	0	0	97.18	400068.6		
02/09/2025 03:00	13.88	1.43	25.38	0	0	96.58	392013.8		
02/09/2025 04:00	13.98	1.37	34.63	0	0	95.6	375492.1		
02/09/2025 05:00	13.94	1.38	30.43	0	0	96.28	384257		
02/09/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
02/09/2025 15:00	14.06	1.38	24.52	0	0	102.53	450254.1		
02/09/2025 16:00	14.05	1.38	24.47	0	0	101.92	444068.3		
02/09/2025 17:00	14.07	1.38	24.56	0	0	102.2	449315.2		
02/09/2025 18:00	14.08	1.38	24.73	0	0	102.49	454114.9		
02/09/2025 19:00	14.06	1.38	24.54	0	0	102.35	451318		
02/09/2025 20:00	13.99	1.38	24.35	0	0	101.11	434438		
02/09/2025 21:00	14.03	1.38	23.86	0	0	102.76	456626.9		
02/09/2025 22:00	14.01	1.38	24.13	0	0	102.35	452940.8		
02/09/2025 23:00	13.99	1.38	25.22	0	0	101.43	435341.9		
Minimum	13.88	1.37	22.87	0.00	0.00	95.60	375,492.10	0.00	0.00
MinDate	02/09/2025 02:00	02/09/2025 04:00	02/09/2025 02:00	02/09/2025 00:00	02/09/2025 00:00	02/09/2025 04:00	02/09/2025 04:00	-	-
Maximum	14.08	1.44	34.63	0.00	0.00	102.76	456,626.90	0.00	0.00
MaxDate	02/09/2025 18:00	02/09/2025 02:00	02/09/2025 04:00	02/09/2025 00:00	02/09/2025 00:00	02/09/2025 21:00	02/09/2025 21:00	-	-
Avg	13.99	1.39	25.66	0.00	0.00	99.92	424,469.80	0.00	0.00
Num	15	15	15	15	15	15	15	0	0
Data[%]	62.50	62.50	62.50	62.50	62.50	62.50	62.50	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	2.9	30475.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 03/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/09/2025 00:00	13.9	1.38	25.73	0	0	97.57	390055		
03/09/2025 01:00	13.88	1.38	22.73	0	0	98.2	403442.7		
03/09/2025 02:00	13.87	1.49	23.91	0	0	95.45	397202.3		
03/09/2025 03:00	13.87	1.44	24	0	0	96.97	397446		
03/09/2025 04:00	13.94	1.38	32.96	0	0	96.25	379249.8		
03/09/2025 05:00	13.9	1.37	29.11	0	0	96.67	387597.7		
03/09/2025 06:00	13.87	1.37	24.52	0	0	97.35	393656.9		
03/09/2025 07:00	13.91	1.37	27.19	0	0	97.33	388945.9		
03/09/2025 08:00	13.96	1.37	30.55	0	0	97.35	384318.8		
03/09/2025 09:00	14.06	1.38	24.98	0	0	101.46	439154.3		
03/09/2025 10:00	14.03	1.38	24.12	0	0	101.53	433841.3		
03/09/2025 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
03/09/2025 12:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
03/09/2025 13:00	14.04	1.38	26.02	0	0	98.91	412391.1		
03/09/2025 14:00	14	1.38	23.49	0	0	99.61	419139		
03/09/2025 15:00	14.04	1.38	23.67	0	0	100.16	426112.8		
03/09/2025 16:00	14.08	1.38	24.69	0	0	101.05	434675.7		
03/09/2025 17:00	14.11	1.38	24.72	0	0	102.36	453545.1		
03/09/2025 18:00	14.07	1.38	24.1	0	0	102.63	460494.1		
03/09/2025 19:00	14.02	1.38	23.82	0	0	102.43	454233.3		
03/09/2025 20:00	13.95	1.39	23.36	0	0	100.39	429710.4		
03/09/2025 21:00	14.03	1.38	23.76	0	0	101.92	454018.4		
03/09/2025 22:00	14.02	1.38	23.79	0	0	102.61	456565.5		
03/09/2025 23:00	14.01	1.38	25.26	0	0	101.91	441694.6		
Minimum	13.87	1.37	22.73	0.00	0.00	95.45	379,249.80	0.00	0.00
MinDate	03/09/2025 02:00	03/09/2025 05:00	03/09/2025 01:00	03/09/2025 00:00	03/09/2025 00:00	03/09/2025 02:00	03/09/2025 04:00	-	-
Maximum	14.11	1.49	32.96	0.00	0.00	102.63	460,494.10	0.00	0.00
MaxDate	03/09/2025 17:00	03/09/2025 02:00	03/09/2025 04:00	03/09/2025 00:00	03/09/2025 00:00	03/09/2025 18:00	03/09/2025 18:00	-	-
Avg	13.98	1.39	25.29	0.00	0.00	99.55	419,885.94	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	2.4	27348.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 04/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/09/2025 00:00	13.89	1.38	24.67	0	0	97.45	394474.4		
04/09/2025 01:00	13.91	1.44	22.91	0	0	97.96	411755		
04/09/2025 02:00	13.89	1.44	22.6	0	0	97.98	409424.7		
04/09/2025 03:00	13.88	1.44	22.78	0	0	97.29	405240		
04/09/2025 04:00	13.94	1.44	32.24	0	0	95.97	379241.4		
04/09/2025 05:00	13.88	1.39	26.02	0	0	96.43	391024.9		
04/09/2025 06:00	13.87	1.37	23.55	0	0	97.07	393815.6		
04/09/2025 07:00	13.9	1.37	26.69	0	0	96.99	389058.6		
04/09/2025 08:00	13.92	1.37	23.88	0	0	97.77	403155.9		
04/09/2025 09:00	14.06	1.38	24.2	0	0	102.67	462722		
04/09/2025 10:00	14.05	1.38	24.39	0	0	102.87	453780		
04/09/2025 11:00	14.05	1.38	24.44	0	0	102.52	443771.4		
04/09/2025 12:00	14.09	1.38	36.51	0	0	97.43	367629		
04/09/2025 13:00	14.05	1.38	24.42	0	0	101.57	441874.3		
04/09/2025 14:00	14.04	1.38	23.99	0	0	101.89	434662.7		
04/09/2025 15:00	14.07	1.38	24.23	0	0	102.69	447276.8		
04/09/2025 16:00	14.06	1.38	24.1	0	0	102.01	440114.4		
04/09/2025 17:00	14.08	1.38	24.32	0	0	102.9	455522.7		
04/09/2025 18:00	14.07	1.38	23.81	0	0	103.16	460270.5		
04/09/2025 19:00	14.06	1.38	23.83	0	0	103.11	459214		
04/09/2025 20:00	13.98	1.38	23.81	0	0	100.85	427578.8		
04/09/2025 21:00	14.05	1.38	24.13	0	0	102.14	453447.5		
04/09/2025 22:00	14.05	1.38	24.13	0	0	102.59	454837.5		
04/09/2025 23:00	14.01	1.39	26.22	0	0	101.26	431919.7		
Minimum	13.87	1.37	22.60	0.00	0.00	95.97	367,629.00	0.00	0.00
MinDate	04/09/2025 06:00	04/09/2025 06:00	04/09/2025 02:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 04:00	04/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.09	1.44	36.51	0.00	0.00	103.16	462,722.00	0.00	0.00
MaxDate	04/09/2025 12:00	04/09/2025 01:00	04/09/2025 12:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 18:00	04/09/2025 09:00	-	-
Avg	13.99	1.39	25.08	0.00	0.00	100.19	425,492.16	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	2.6	29357.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 05/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/09/2025 00:00	13.89	1.44	26.21	0	0	96.39	390517.6		
05/09/2025 01:00	13.89	1.43	22.58	0	0	97.93	409252.1		
05/09/2025 02:00	13.86	1.37	22.03	0	0	97.62	401200.4		
05/09/2025 03:00	13.87	1.37	22.33	0	0	97.45	399347.4		
05/09/2025 04:00	13.95	1.37	32.37	0	0	96.26	377662.9		
05/09/2025 05:00	13.89	1.37	28.11	0	0	96.49	386962.2		
05/09/2025 06:00	13.86	1.38	22.86	0	0	97.18	393870		
05/09/2025 07:00	13.87	1.38	24.65	0	0	97.22	390815.6		
05/09/2025 08:00	13.9	1.38	26.27	0	0	97.15	389182.6		
05/09/2025 09:00	14.04	1.38	23.98	0	0	101.33	445647		
05/09/2025 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
05/09/2025 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
05/09/2025 12:00	14.14	1.38	39.57	0	0	97.52	362605.9		
05/09/2025 13:00	14.03	1.38	25.66	0	0	100.33	429976.5		
05/09/2025 14:00	14.06	1.38	25.34	0	0	101.17	437613.5		
05/09/2025 15:00	14.09	1.38	25.31	0	0	102.63	453093.4		
05/09/2025 16:00	14.06	1.38	25.04	0	0	102.27	447439		
05/09/2025 17:00	14.06	1.38	24.6	0	0	102.59	453685.5		
05/09/2025 18:00	14.07	1.38	24.85	0	0	103.03	457900.3		
05/09/2025 19:00	14.06	1.38	24.81	0	0	102.97	457423.4		
05/09/2025 20:00	13.97	1.38	24.27	0	0	100.83	428499.1		
05/09/2025 21:00	14.03	1.38	24.23	0	0	102.34	455823.8		
05/09/2025 22:00	14.01	1.38	24.07	0	0	102.96	456300.1		
05/09/2025 23:00	13.98	1.38	24.35	0	0	102.17	447352.9		
Minimum	13.86	1.37	22.03	0.00	0.00	96.26	362,605.90	0.00	0.00
MinDate	05/09/2025 02:00	05/09/2025 02:00	05/09/2025 02:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 04:00	05/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.44	39.57	0.00	0.00	103.03	457,900.30	0.00	0.00
MaxDate	05/09/2025 12:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 12:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 18:00	05/09/2025 18:00	-	-
Avg	13.98	1.38	25.61	0.00	0.00	99.81	421,462.33	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	2.6	31387.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 06/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/09/2025 00:00	14.02	1.38	24.28	0	0	102.57	461850.3		
06/09/2025 01:00	14.06	1.38	24.61	0	0	104.73	485070		
06/09/2025 02:00	14.05	1.38	24.55	0	0	104.63	478079.6		
06/09/2025 03:00	14.03	1.38	24.18	0	0	104.45	475141.3		
06/09/2025 04:00	13.95	1.38	24.03	0	0	101.81	437249		
06/09/2025 05:00	13.98	1.38	23.84	0	0	101.56	444741.9		
06/09/2025 06:00	13.96	1.38	23.82	0	0	101.73	442280.1		
06/09/2025 07:00	13.91	1.38	23.37	0	0	100.16	422308		
06/09/2025 08:00	13.92	1.38	23.32	0	0	99.93	419507.4		
06/09/2025 09:00	14.02	1.38	24.28	0	0	101.76	442685.3		
06/09/2025 10:00	14.02	1.38	24.39	0	0	101.11	433439.9		
06/09/2025 11:00	14.01	1.38	24.14	0	0	101.37	431271		
06/09/2025 12:00	14.28	1.38	41.66	0	0	96.88	349201.7		
06/09/2025 13:00	14.05	1.38	22.47	0	0	100.75	430149.1		
06/09/2025 14:00	14.02	1.39	21.06	0	0	100.5	423761.1		
06/09/2025 15:00	14.07	1.39	21.57	0	0	101.26	438078		
06/09/2025 16:00	14.1	1.38	23.27	0	0	102.07	448996		
06/09/2025 17:00	14.06	1.38	25	0	0	101.6	442946.3		
06/09/2025 18:00	14.04	1.38	24.48	0	0	101.77	447852.9		
06/09/2025 19:00	14	1.38	24.37	0	0	101.84	444781		
06/09/2025 20:00	13.91	1.38	23.66	0	0	99.87	417481.9		
06/09/2025 21:00	14	1.38	23.97	0	0	101.8	448143.4		
06/09/2025 22:00	13.97	1.43	24.62	0	0	101	446611		
06/09/2025 23:00	13.93	1.44	24.65	0	0	100.48	431920.5		
Minimum	13.91	1.38	21.06	0.00	0.00	96.88	349,201.70	0.00	0.00
MinDate	06/09/2025 07:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 14:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 12:00	06/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.28	1.44	41.66	0.00	0.00	104.73	485,070.00	0.00	0.00
MaxDate	06/09/2025 12:00	06/09/2025 23:00	06/09/2025 12:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 01:00	06/09/2025 01:00	-	-
Avg	14.02	1.39	24.57	0.00	0.00	101.48	439,314.45	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	1.6	25995.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 07/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/09/2025 00:00	13.89	1.44	24.02	0	0	98.88	416974.2		
07/09/2025 01:00	13.92	1.44	23.97	0	0	100.2	429300.3		
07/09/2025 02:00	13.92	1.41	23.96	0	0	100.56	429454		
07/09/2025 03:00	13.91	1.4	23.89	0	0	99.71	424406.1		
07/09/2025 04:00	13.86	1.44	27.85	0	0	96.3	388420.1		
07/09/2025 05:00	13.84	1.43	23.4	0	0	97.16	400001.7		
07/09/2025 06:00	13.84	1.44	23.21	0	0	97.6	399427.2		
07/09/2025 07:00	13.88	1.41	24.75	0	0	97.73	403163.8		
07/09/2025 08:00	13.87	1.39	24.35	0	0	97.94	400840.2		
07/09/2025 09:00	13.87	1.37	24.07	0	0	97.53	395697.8		
07/09/2025 10:00	13.96	1.38	31.97	0	0	96.94	381075.9		
07/09/2025 11:00	13.98	1.38	30.93	0	0	97.07	381771.9		
07/09/2025 12:00	14.08	1.38	37.01	0	0	96.53	367747.7		
07/09/2025 13:00	13.99	1.38	29.34	0	0	97.68	381544.1		
07/09/2025 14:00	13.94	1.38	26.04	0	0	97.34	388793.2		
07/09/2025 15:00	13.96	1.38	26.85	0	0	97.35	384911.1		
07/09/2025 16:00	13.96	1.39	26.72	0	0	97.2	388742.4		
07/09/2025 17:00	13.93	1.38	23.14	0	0	97.89	402776.7		
07/09/2025 18:00	13.99	1.38	23.93	0	0	100.15	438054.2		
07/09/2025 19:00	13.98	1.38	24.05	0	0	100.82	438003.1		
07/09/2025 20:00	13.91	1.38	23.7	0	0	99.17	414014		
07/09/2025 21:00	13.99	1.41	24.53	0	0	100.26	440120.5		
07/09/2025 22:00	13.96	1.39	24.56	0	0	100.58	435406.5		
07/09/2025 23:00	13.9	1.39	24.28	0	0	98.72	410606.8		
Minimum	13.84	1.37	23.14	0.00	0.00	96.30	367,747.70	0.00	0.00
MinDate	07/09/2025 05:00	07/09/2025 09:00	07/09/2025 17:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 04:00	07/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.08	1.44	37.01	0.00	0.00	100.82	440,120.50	0.00	0.00
MaxDate	07/09/2025 12:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 12:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 19:00	07/09/2025 21:00	-	-
Avg	13.93	1.40	25.86	0.00	0.00	98.39	405,885.56	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.4	0.0	0.0	1.4	21433.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 08/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/09/2025 00:00	13.88	1.38	23.33	0	0	98.43	408781.6		
08/09/2025 01:00	13.9	1.38	23.24	0	0	99.13	418728.1		
08/09/2025 02:00	13.91	1.44	23.84	0	0	98.91	419514		
08/09/2025 03:00	13.9	1.4	23.7	0	0	99.04	417809.7		
08/09/2025 04:00	13.83	1.44	22.49	0	0	97.1	395723.8		
08/09/2025 05:00	13.91	1.43	23.21	0	0	98.34	416800		
08/09/2025 06:00	13.95	1.37	23.92	0	0	99.74	432298.2		
08/09/2025 07:00	13.93	1.37	23.58	0	0	99.94	425009.6		
08/09/2025 08:00	14.01	1.37	24.09	0	0	101.3	448436.1		
08/09/2025 09:00	14.05	1.38	25.02	0	0	103.28	467319.1		
08/09/2025 10:00	13.92	1.38	24.17	0	0	99.5	409433.4		
08/09/2025 11:00	13.94	1.38	23.77	0	0	98.2	416774.8		
08/09/2025 12:00	14.05	1.38	34.68	0	0	96.18	370034.5		
08/09/2025 13:00	14.02	1.39	24.85	0	0	101.18	458304.2		
08/09/2025 14:00	14.01	1.39	23.81	0	0	102.49	461123.6		
08/09/2025 15:00	14.04	1.38	23.8	0	0	102.81	461193.2		
08/09/2025 16:00	14.06	1.38	24.65	0	0	101.59	445930.1		
08/09/2025 17:00	14.06	1.38	24.69	0	0	101.34	450435.1		
08/09/2025 18:00	14.01	1.43	25.1	0	0	101.58	454482.9		
08/09/2025 19:00	14	1.39	25.12	0	0	101.82	452673.3		
08/09/2025 20:00	13.93	1.37	24.19	0	0	99.66	424516.1		
08/09/2025 21:00	14.01	1.38	24.21	0	0	101.44	455151.5		
08/09/2025 22:00	14.01	1.38	24.38	0	0	101.81	456090.5		
08/09/2025 23:00	13.97	1.38	25.28	0	0	101.18	439096.9		
Minimum	13.83	1.37	22.49	0.00	0.00	96.18	370,034.50	0.00	0.00
MinDate	08/09/2025 04:00	08/09/2025 06:00	08/09/2025 04:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 12:00	08/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.06	1.44	34.68	0.00	0.00	103.28	467,319.10	0.00	0.00
MaxDate	08/09/2025 16:00	08/09/2025 02:00	08/09/2025 12:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 09:00	08/09/2025 09:00	-	-
Avg	13.97	1.39	24.55	0.00	0.00	100.25	433,569.18	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.3	0.0	0.0	1.8	24485.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 09/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/09/2025 00:00	13.88	1.37	26.73	0	0	96.95	389293.4		
09/09/2025 01:00	13.89	1.37	23.21	0	0	97.55	407468.1		
09/09/2025 02:00	13.87	1.37	22.91	0	0	97.73	403776.9		
09/09/2025 03:00	13.87	1.37	24.03	0	0	96.98	396208.6		
09/09/2025 04:00	13.96	1.37	33.87	0	0	95.7	375905.2		
09/09/2025 05:00	13.88	1.37	26.72	0	0	96.09	389427.9		
09/09/2025 06:00	13.87	1.37	24.25	0	0	96.52	392823.8		
09/09/2025 07:00	13.89	1.37	25.97	0	0	96.48	389763.4		
09/09/2025 08:00	13.93	1.37	29.38	0	0	96.3	384541.3		
09/09/2025 09:00	14.05	1.38	25	0	0	100.78	443694.7		
09/09/2025 10:00	14.04	1.38	25.02	0	0	100.73	432000.8		
09/09/2025 11:00	14.02	1.38	24.59	0	0	100.19	425138.2		
09/09/2025 12:00	14.15	1.38	39	0	0	96.3	362548.2		
09/09/2025 13:00	14.04	1.38	24.92	0	0	99.74	433057.5		
09/09/2025 14:00	14.06	1.38	24.91	0	0	100.51	437424.6		
09/09/2025 15:00	14.05	1.38	24.86	0	0	100.67	438252.4		
09/09/2025 16:00	14.06	1.38	24.84	0	0	100.8	444161.2		
09/09/2025 17:00	14.05	1.38	24.64	0	0	101.39	449860.2		
09/09/2025 18:00	14.05	1.38	24.74	0	0	101.81	454072.6		
09/09/2025 19:00	14.04	1.38	24.81	0	0	102.03	454003.3		
09/09/2025 20:00	13.97	1.38	24.27	0	0	100.17	428905.2		
09/09/2025 21:00	14.05	1.38	25.06	0	0	102.13	460257.9		
09/09/2025 22:00	14.05	1.38	25.16	0	0	102.53	458210.6		
09/09/2025 23:00	14	1.38	25.7	0	0	101.49	440106.8		
Minimum	13.87	1.37	22.91	0.00	0.00	95.70	362,548.20	0.00	0.00
MinDate	09/09/2025 02:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 02:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 04:00	09/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.15	1.38	39.00	0.00	0.00	102.53	460,257.90	0.00	0.00
MaxDate	09/09/2025 12:00	09/09/2025 09:00	09/09/2025 12:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 22:00	09/09/2025 21:00	-	-
Avg	13.99	1.38	26.02	0.00	0.00	99.23	420,454.28	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.5	0.0	0.0	2.3	29422.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 10/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/09/2025 00:00	13.89	1.38	25.8	0	0	96.97	393825.2		
10/09/2025 01:00	13.88	1.37	23.55	0	0	97.54	407954.5		
10/09/2025 02:00	13.88	1.37	23.3	0	0	97.79	404886.1		
10/09/2025 03:00	13.87	1.37	23.85	0	0	97.3	398643.9		
10/09/2025 04:00	13.96	1.38	34.23	0	0	95.69	377387.3		
10/09/2025 05:00	13.88	1.37	26.89	0	0	96.41	390544.4		
10/09/2025 06:00	13.87	1.37	23.86	0	0	97.06	396463.9		
10/09/2025 07:00	13.87	1.37	24.37	0	0	96.98	393267		
10/09/2025 08:00	13.89	1.37	25.98	0	0	97.01	394110		
10/09/2025 09:00	14.02	1.37	24.46	0	0	101.32	449430.3		
10/09/2025 10:00	14.04	1.38	25.13	0	0	101.86	446841.1		
10/09/2025 11:00	14.08	1.38	25.66	0	0	102.21	448894.3		
10/09/2025 12:00	14.11	1.38	38.34	0	0	96.7	366120.6		
10/09/2025 13:00	14.04	1.38	24.88	0	0	100.49	439190		
10/09/2025 14:00	14.05	1.38	24.8	0	0	101.65	445392.5		
10/09/2025 15:00	14.06	1.38	24.62	0	0	102.18	451659.2		
10/09/2025 16:00	14.06	1.38	24.75	0	0	102.31	453689.9		
10/09/2025 17:00	14.04	1.38	24.48	0	0	102.17	453697.3		
10/09/2025 18:00	14.05	1.38	24.35	0	0	102.72	460397.6		
10/09/2025 19:00	14.04	1.38	24.26	0	0	102.95	459207.3		
10/09/2025 20:00	13.96	1.38	23.94	0	0	100.11	426645.9		
10/09/2025 21:00	14.02	1.38	23.96	0	0	102.02	456065.6		
10/09/2025 22:00	14.02	1.38	24.51	0	0	102.36	457520.9		
10/09/2025 23:00	13.98	1.38	25.27	0	0	101.74	442226.9		
Minimum	13.87	1.37	23.30	0.00	0.00	95.69	366,120.60	0.00	0.00
MinDate	10/09/2025 03:00	10/09/2025 01:00	10/09/2025 02:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 04:00	10/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.11	1.38	38.34	0.00	0.00	102.95	460,397.60	0.00	0.00
MaxDate	10/09/2025 12:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 12:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 19:00	10/09/2025 18:00	-	-
Avg	13.98	1.38	25.64	0.00	0.00	99.81	425,585.90	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.4	0.0	0.0	2.6	30513.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 11/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/09/2025 00:00	13.88	1.38	24.64	0	0	97.3	391380.9		
11/09/2025 01:00	13.91	1.38	23.42	0	0	97.28	404467.5		
11/09/2025 02:00	13.9	1.38	23.48	0	0	97.44	403379.3		
11/09/2025 03:00	13.89	1.37	23.35	0	0	97.03	397503.4		
11/09/2025 04:00	13.99	1.37	34.66	0	0	95.65	375203.3		
11/09/2025 05:00	13.9	1.37	27.79	0	0	96.15	387829.1		
11/09/2025 06:00	13.87	1.37	23.89	0	0	96.49	392640.5		
11/09/2025 07:00	13.94	1.38	31	0	0	96.24	381184.4		
11/09/2025 08:00	13.97	1.38	30.63	0	0	96.3	380623.4		
11/09/2025 09:00	14.06	1.38	24.51	0	0	101.82	453913.1		
11/09/2025 10:00	14.03	1.38	24.46	0	0	101.84	440966.1		
11/09/2025 11:00	14.02	1.38	24.99	0	0	101.46	430293.4		
11/09/2025 12:00	14.19	1.38	39.53	0	0	97.42	358759.5		
11/09/2025 13:00	13.97	1.38	25.27	0	0	101.91	473016		
11/09/2025 14:00	13.92	1.39	26.03	0	0	103.03	487502.1		
11/09/2025 15:00	14.01	1.38	24.4	0.01	0	102.52	462842.1		
11/09/2025 16:00	14.03	1.38	24.21	0	0	100.5	427886.2		
11/09/2025 17:00	14.07	1.38	25.24	0	0	101.4	448187.1		
11/09/2025 18:00	14.09	1.38	25.12	0	0	102.73	461255.5		
11/09/2025 19:00	14.07	1.38	25	0	0	102.58	455433.5		
11/09/2025 20:00	13.96	1.38	24.22	0	0	100.21	426706.8		
11/09/2025 21:00	14.01	1.38	24	0	0	101.57	452660		
11/09/2025 22:00	14	1.38	23.85	0	0	102.11	454501.9		
11/09/2025 23:00	13.97	1.38	24.8	0	0	101.63	437711.7		
Minimum	13.87	1.37	23.35	0.00	0.00	95.65	358,759.50	0.00	0.00
MinDate	11/09/2025 06:00	11/09/2025 03:00	11/09/2025 03:00	11/09/2025 00:00	11/09/2025 00:00	11/09/2025 04:00	11/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.19	1.39	39.53	0.01	0.00	103.03	487,502.10	0.00	0.00
MaxDate	11/09/2025 12:00	11/09/2025 14:00	11/09/2025 12:00	11/09/2025 15:00	11/09/2025 00:00	11/09/2025 14:00	11/09/2025 14:00	-	-
Avg	13.99	1.38	26.19	0.00	0.00	99.69	424,410.28	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2.7	35693.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 12/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/09/2025 00:00	13.86	1.38	22.76	0	0	97.77	392890.4		
12/09/2025 01:00	13.88	1.38	22.75	0	0	98.38	407084.7		
12/09/2025 02:00	13.87	1.38	23	0	0	98.24	403881.3		
12/09/2025 03:00	13.86	1.38	22.77	0	0	97.82	400650.2		
12/09/2025 04:00	13.93	1.38	31.02	0	0	96.63	380431.6		
12/09/2025 05:00	13.86	1.38	23.14	0	0	96.96	392946.3		
12/09/2025 06:00	13.87	1.38	23.6	0	0	97.04	392656		
12/09/2025 07:00	13.88	1.38	24.24	0	0	97.1	391218.6		
12/09/2025 08:00	13.98	1.38	31.54	0	0	96.48	377467.5		
12/09/2025 09:00	14.04	1.38	24.51	0	0	101.64	455611.9		
12/09/2025 10:00	14.03	1.38	24.38	0	0	102.86	450832.5		
12/09/2025 11:00	14.04	1.38	24.35	0	0	102.37	447303.4		
12/09/2025 12:00	13.96	1.4	30.02	0	0	96.68	381035.3		
12/09/2025 13:00	14.01	1.39	25.19	0	0	100.72	453197.2		
12/09/2025 14:00	14.02	1.38	24.94	0	0	101.44	442185.4		
12/09/2025 15:00	14.05	1.38	25.22	0	0	100.12	439733.9		
12/09/2025 16:00	14.06	1.38	24.81	0	0	101.31	439451.5		
12/09/2025 17:00	14.03	1.38	24.33	0	0	101.91	448066.9		
12/09/2025 18:00	14.02	1.38	24.14	0	0	102.32	451760.4		
12/09/2025 19:00	14.01	1.38	23.76	0	0	102.34	451938.4		
12/09/2025 20:00	13.93	1.38	23.41	0	0	100.37	425592		
12/09/2025 21:00	14	1.38	23.88	0	0	101.74	451384.7		
12/09/2025 22:00	13.99	1.38	24.04	0	0	102.22	451384.3		
12/09/2025 23:00	13.98	1.38	23.99	0	0	102.13	447068.2		
Minimum	13.86	1.38	22.75	0.00	0.00	96.48	377,467.50	0.00	0.00
MinDate	12/09/2025 00:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 01:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 08:00	12/09/2025 08:00	-	-
Maximum	14.06	1.40	31.54	0.00	0.00	102.86	455,611.90	0.00	0.00
MaxDate	12/09/2025 16:00	12/09/2025 12:00	12/09/2025 08:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 10:00	12/09/2025 09:00	-	-
Avg	13.97	1.38	24.82	0.00	0.00	99.86	423,990.53	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	2.3	28916.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 13/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/09/2025 00:00	13.99	1.38	23.66	0	0	102.21	454469.8		
13/09/2025 01:00	14.04	1.38	23.44	0	0	104.33	480690		
13/09/2025 02:00	14.03	1.38	23.83	0	0	104.46	476722.2		
13/09/2025 03:00	14.01	1.38	23.71	0	0	103.85	470067.8		
13/09/2025 04:00	13.92	1.38	23.45	0	0	100.78	427058		
13/09/2025 05:00	13.94	1.38	23.31	0	0	99.99	434060.3		
13/09/2025 06:00	13.93	1.38	23.56	0	0	100.46	433565.1		
13/09/2025 07:00	13.89	1.38	22.91	0	0	99.24	414821.2		
13/09/2025 08:00	13.88	1.38	22.29	0	0	98.17	403982.5		
13/09/2025 09:00	14.02	1.38	23.54	0	0	101.51	447593.2		
13/09/2025 10:00	14.01	1.38	23.99	0	0	101.68	442079.3		
13/09/2025 11:00	14.01	1.38	24.2	0	0	101.28	430164.7		
13/09/2025 12:00	14.54	1.38	52.79	0	0	96.28	329354.7	low load	
13/09/2025 13:00	14.06	1.38	22.36	0	0	100.31	431469.8		
13/09/2025 14:00	14.08	1.38	21.39	0	0	102.08	450908.2		
13/09/2025 15:00	14.07	1.38	23.69	0	0	102.31	455116.8		
13/09/2025 16:00	14.01	1.38	24.47	0	0	101.18	440109.9		
13/09/2025 17:00	14	1.38	23.82	0	0	101.28	443589.6		
13/09/2025 18:00	14.02	1.38	24.75	0	0	101.34	446042.4		
13/09/2025 19:00	13.99	1.38	24.53	0	0	101.03	440349.9		
13/09/2025 20:00	13.92	1.38	23.45	0	0	99.06	414213.8		
13/09/2025 21:00	14	1.38	24.52	0	0	100.95	443430.5		
13/09/2025 22:00	13.99	1.38	24.52	0	0	101.38	443515.4		
13/09/2025 23:00	13.96	1.38	26.04	0	0	100.18	422902.8		
Minimum	13.88	1.38	21.39	0.00	0.00	96.28	329,354.70	0.00	0.00
MinDate	13/09/2025 08:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 14:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 12:00	13/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.54	1.38	52.79	0.00	0.00	104.46	480,690.00	0.00	0.00
MaxDate	13/09/2025 12:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 12:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 02:00	13/09/2025 01:00	-	-
Avg	14.01	1.38	24.93	0.00	0.00	101.06	436,511.58	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	6.0	0.0	0.0	1.8	29380.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 14/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/09/2025 00:00	13.92	1.38	27.62	0	0	97.29	391530.3		
14/09/2025 01:00	13.92	1.38	23.26	0	0	98.03	413106.3		
14/09/2025 02:00	13.92	1.37	23.73	0	0	98.81	414659		
14/09/2025 03:00	13.91	1.37	23.6	0	0	98.52	411904.1		
14/09/2025 04:00	13.92	1.37	29.76	0	0	96.5	383523.9		
14/09/2025 05:00	13.87	1.38	23.85	0	0	96.54	393916.1		
14/09/2025 06:00	13.95	1.38	23.58	0	0	99.06	428282.6		
14/09/2025 07:00	13.92	1.38	23.35	0	0	99.39	418623.4		
14/09/2025 08:00	13.88	1.38	23.11	0	0	97.98	396375		
14/09/2025 09:00	13.94	1.38	26.26	0	0	97.28	387977.7		
14/09/2025 10:00	13.94	1.38	26.81	0	0	97.18	386865		
14/09/2025 11:00	13.99	1.38	31.37	0	0	97.1	378564.8		
14/09/2025 12:00	14.16	1.38	39.67	0	0	96.2	360913.7		
14/09/2025 13:00	14	1.38	31.7	0	0	96.75	378092.4		
14/09/2025 14:00	13.94	1.38	24.66	0	0	97.72	397169.3		
14/09/2025 15:00	13.92	1.38	23.08	0	0	98.91	408873.1		
14/09/2025 16:00	13.9	1.38	23.14	0	0	98.34	402422.7		
14/09/2025 17:00	13.89	1.38	22.72	0	0	98.1	403240.8		
14/09/2025 18:00	13.96	1.38	24.46	0	0	99.96	431511.1		
14/09/2025 19:00	13.95	1.38	24.12	0	0	100.71	431872.6		
14/09/2025 20:00	13.9	1.38	23.48	0	0	99.37	412449.4		
14/09/2025 21:00	13.97	1.38	23.9	0	0	100.86	437872.8		
14/09/2025 22:00	13.96	1.38	24.06	0	0	101.09	437617.3		
14/09/2025 23:00	13.9	1.38	23.92	0	0	99.24	411382.3		
Minimum	13.87	1.37	22.72	0.00	0.00	96.20	360,913.70	0.00	0.00
MinDate	14/09/2025 05:00	14/09/2025 02:00	14/09/2025 17:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 12:00	14/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.38	39.67	0.00	0.00	101.09	437,872.80	0.00	0.00
MaxDate	14/09/2025 12:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 12:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 22:00	14/09/2025 21:00	-	-
Avg	13.94	1.38	25.63	0.00	0.00	98.37	404,947.74	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	1.4	20335.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 15/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/09/2025 00:00	13.9	1.38	23.16	0	0	98.66	411781.7		
15/09/2025 01:00	13.93	1.38	23.61	0	0	99.51	422921.1		
15/09/2025 02:00	13.92	1.37	23.28	0	0	99.82	422354.6		
15/09/2025 03:00	13.91	1.37	23.09	0	0	99.8	420093.9		
15/09/2025 04:00	13.85	1.37	22.65	0	0	97.77	398481		
15/09/2025 05:00	13.92	1.37	23.49	0	0	99.16	419718.6		
15/09/2025 06:00	13.96	1.37	23.94	0	0	100.63	435683.3		
15/09/2025 07:00	14	1.38	24.4	0	0	102.17	449024.7		
15/09/2025 08:00	14.01	1.37	24.21	0	0	101.26	436737.3		
15/09/2025 09:00	14.03	1.37	24.51	0	0	101.95	439924.6		
15/09/2025 10:00	14.05	1.38	24.53	0	0	102.27	448848.8		
15/09/2025 11:00	14.02	1.38	24.23	0	0	102.6	442508.5		
15/09/2025 12:00	13.97	1.41	32.78	0	0	96.42	376306.7		
15/09/2025 13:00	14	1.46	24.61	0	0	100.97	462005		
15/09/2025 14:00	13.99	1.41	24.54	0	0	102.66	450772.2		
15/09/2025 15:00	14.02	1.37	24.5	0	0	102.59	448880.5		
15/09/2025 16:00	14	1.37	24.33	0	0	101.79	437176.9		
15/09/2025 17:00	14.04	1.38	24.25	0	0	100.99	451467.3		
15/09/2025 18:00	14.03	1.37	24.09	0	0	102.62	454771.3		
15/09/2025 19:00	14.01	1.37	24.17	0	0	102.56	449737.8		
15/09/2025 20:00	13.94	1.38	23.86	0	0	100.67	426050.8		
15/09/2025 21:00	14.01	1.38	24.16	0	0	102.12	452812.5		
15/09/2025 22:00	14	1.38	23.92	0	0	102.24	451226.5		
15/09/2025 23:00	13.99	1.38	25.38	0	0	101.78	434983.8		
Minimum	13.85	1.37	22.65	0.00	0.00	96.42	376,306.70	0.00	0.00
MinDate	15/09/2025 04:00	15/09/2025 02:00	15/09/2025 04:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 12:00	15/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.05	1.46	32.78	0.00	0.00	102.66	462,005.00	0.00	0.00
MaxDate	15/09/2025 10:00	15/09/2025 13:00	15/09/2025 12:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 14:00	15/09/2025 13:00	-	-
Avg	13.98	1.38	24.40	0.00	0.00	100.96	435,177.89	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.9	0.0	0.0	1.7	20072.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 16/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/09/2025 00:00	13.9	1.38	26.84	0	0	97.06	387235.9		
16/09/2025 01:00	13.88	1.38	22.79	0	0	97.88	406911.3		
16/09/2025 02:00	13.88	1.42	22.98	0	0	97.62	404926.3		
16/09/2025 03:00	13.87	1.37	22.91	0	0	97.47	398702.5		
16/09/2025 04:00	13.97	1.37	34.42	0	0	95.96	376279.8		
16/09/2025 05:00	13.91	1.37	29.62	0	0	96.28	386553.1		
16/09/2025 06:00	13.91	1.37	28.97	0	0	96.31	387056.3		
16/09/2025 07:00	13.94	1.37	32.55	0	0	96.27	380827.3		
16/09/2025 08:00	13.95	1.37	31.02	0	0	96.38	382247.2		
16/09/2025 09:00	13.99	1.37	24.01	0	0	100.67	436690.8		
16/09/2025 10:00	14.03	1.37	23.96	0	0	101.86	445708.7		
16/09/2025 11:00	14	1.37	23.76	0	0	101.91	431746.4		
16/09/2025 12:00	14.21	1.37	40.99	0	0	97.21	357766		
16/09/2025 13:00	14.04	1.38	23.38	0	0	100.01	423512.1		
16/09/2025 14:00	14.03	1.38	21.25	0	0	99.68	419462.2		
16/09/2025 15:00	14.06	1.38	22.2	0	0	100.56	430769.2		
16/09/2025 16:00	14.06	1.37	22.95	0	0	101.09	436561.7		
16/09/2025 17:00	14.07	1.37	24.97	0	0	101.91	447050.4		
16/09/2025 18:00	14.07	1.37	25.27	0	0	102.37	453612.2		
16/09/2025 19:00	14.05	1.38	24.94	0	0	102.52	452077.8		
16/09/2025 20:00	13.97	1.38	24.33	0	0	100.73	428381.3		
16/09/2025 21:00	14.04	1.38	24.65	0	0	102.43	456623.8		
16/09/2025 22:00	14.04	1.37	24.79	0	0	102.64	457550		
16/09/2025 23:00	14	1.37	25.47	0	0	101.97	439541.3		
Minimum	13.87	1.37	21.25	0.00	0.00	95.96	357,766.00	0.00	0.00
MinDate	16/09/2025 03:00	16/09/2025 03:00	16/09/2025 14:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 04:00	16/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	1.42	40.99	0.00	0.00	102.64	457,550.00	0.00	0.00
MaxDate	16/09/2025 12:00	16/09/2025 02:00	16/09/2025 12:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 22:00	16/09/2025 22:00	-	-
Avg	13.99	1.38	26.21	0.00	0.00	99.53	417,824.73	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.6	0.0	0.0	2.5	29734.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 17/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/09/2025 00:00	13.9	1.37	25.44	0	0	97.68	392907.5		
17/09/2025 01:00	13.9	1.37	22.96	0	0	98.42	408713.5		
17/09/2025 02:00	13.88	1.37	22.63	0	0	98.3	406224.6		
17/09/2025 03:00	13.86	1.37	22.46	0	0	98.04	401029		
17/09/2025 04:00	13.93	1.37	31.22	0	0	96.61	377716.9		
17/09/2025 05:00	13.88	1.37	25.73	0	0	96.81	387780.8		
17/09/2025 06:00	13.86	1.37	22.29	0	0	97.3	394605.2		
17/09/2025 07:00	13.89	1.37	26.08	0	0	97.03	387871.5		
17/09/2025 08:00	13.92	1.37	25.64	0	0	97.22	387660.3		
17/09/2025 09:00	14.02	1.37	24.05	0	0	100.81	438402.3		
17/09/2025 10:00	14.03	1.37	24.48	0	0	101.13	429938.6		
17/09/2025 11:00	14.02	1.38	21.93	0	0	100.72	420592.2		
17/09/2025 12:00	14.21	1.39	35.89	0	0	97.34	358818.6		
17/09/2025 13:00	14.09	1.39	20.91	0	0	101.29	443729.7		
17/09/2025 14:00	14.11	1.39	21.39	0	0	102.88	455359.4		
17/09/2025 15:00	14.1	1.38	21.64	0	0	102.9	456377.6		
17/09/2025 16:00	14.08	1.38	22.44	0	0	102.23	448635.5		
17/09/2025 17:00	14.07	1.37	24.02	0	0	102.78	458544		
17/09/2025 18:00	14.02	1.37	23.69	0	0	102.98	458567.6		
17/09/2025 19:00	14.01	1.37	23.8	0	0	102.98	456163.7		
17/09/2025 20:00	13.94	1.37	23.83	0	0	101.11	428647.3		
17/09/2025 21:00	14.05	1.38	24.55	0	0	102.47	457041.3		
17/09/2025 22:00	14	1.42	24.57	0	0	102.28	454171.4		
17/09/2025 23:00	13.98	1.37	26.15	0	0	101.6	437374.1		
Minimum	13.86	1.37	20.91	0.00	0.00	96.61	358,818.60	0.00	0.00
MinDate	17/09/2025 03:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 13:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 04:00	17/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	1.42	35.89	0.00	0.00	102.98	458,567.60	0.00	0.00
MaxDate	17/09/2025 12:00	17/09/2025 22:00	17/09/2025 12:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 18:00	17/09/2025 18:00	-	-
Avg	13.99	1.38	24.49	0.00	0.00	100.12	422,786.36	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.4	31003.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 18/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/09/2025 00:00	13.88	1.37	25.39	0	0	97.43	391184.7		
18/09/2025 01:00	13.89	1.37	22.92	0	0	98.15	408460.2		
18/09/2025 02:00	13.88	1.37	22.97	0	0	98.68	410746.9		
18/09/2025 03:00	13.87	1.37	22.81	0	0	97.66	400788.2		
18/09/2025 04:00	13.95	1.37	32.82	0	0	96.05	377043		
18/09/2025 05:00	13.86	1.37	24.71	0	0	96.51	390979		
18/09/2025 06:00	13.86	1.37	23.02	0	0	97.04	394612		
18/09/2025 07:00	13.88	1.37	25.02	0	0	96.8	390392.8		
18/09/2025 08:00	13.92	1.37	26.8	0	0	97.07	387808.2		
18/09/2025 09:00	14.06	1.37	24.23	0	0	102.21	458085.3		
18/09/2025 10:00	14.02	1.37	24.51	0	0	101.5	435603.2		
18/09/2025 11:00	14.03	1.37	24.25	0	0	101.41	429650.4		
18/09/2025 12:00	14.21	1.38	38.73	0	0	97.34	358806.1		
18/09/2025 13:00	14.06	1.38	21.37	0	0	100.52	435355.9		
18/09/2025 14:00	14.05	1.38	21.13	0	0	101.13	433864.3		
18/09/2025 15:00	14.09	1.38	21.66	0	0	101.47	440021.9		
18/09/2025 16:00	14.08	1.38	22.11	0	0	101.81	444891.6		
18/09/2025 17:00	14.08	1.37	23.9	0	0	101.87	448457.9		
18/09/2025 18:00	14.08	1.37	24.51	0	0	102.6	457572.4		
18/09/2025 19:00	14.08	1.37	24.62	0	0	103.1	459995.8		
18/09/2025 20:00	14	1.37	24.42	0	0	100.5	428012.1		
18/09/2025 21:00	14.06	1.37	24.51	0	0	102.19	457042.2		
18/09/2025 22:00	14.04	1.37	24.15	0	0	102.67	458594.4		
18/09/2025 23:00	13.99	1.37	24.76	0	0	102.18	440367.5		
Minimum	13.86	1.37	21.13	0.00	0.00	96.05	358,806.10	0.00	0.00
MinDate	18/09/2025 05:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 14:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 04:00	18/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	1.38	38.73	0.00	0.00	103.10	459,995.80	0.00	0.00
MaxDate	18/09/2025 12:00	18/09/2025 12:00	18/09/2025 12:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 19:00	18/09/2025 19:00	-	-
Avg	14.00	1.37	24.81	0.00	0.00	99.91	422,430.67	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.7	0.0	0.0	2.4	29973.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 19/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/09/2025 00:00	13.9	1.37	24.42	0	0	97.43	391914.5		
19/09/2025 01:00	13.93	1.37	23.12	0	0	98.32	410887.5		
19/09/2025 02:00	13.92	1.37	23.09	0	0	98.19	407206.8		
19/09/2025 03:00	13.92	1.37	23.22	0	0	97.99	403504.3		
19/09/2025 04:00	13.92	1.37	25.32	0	0	96.67	387089		
19/09/2025 05:00	13.93	1.37	25.65	0	0	96.65	387302.3		
19/09/2025 06:00	13.92	1.37	24.32	0	0	96.8	390697.3		
19/09/2025 07:00	13.92	1.37	23.85	0	0	96.82	390439.2		
19/09/2025 08:00	13.95	1.37	26.42	0	0	96.73	389258.1		
19/09/2025 09:00	14.07	1.37	24.66	0	0	101.3	448725.2		
19/09/2025 10:00	14.06	1.38	25.16	0	0	101.62	438626.9		
19/09/2025 11:00	14.04	1.38	24.67	0	0	100.71	424924.8		
19/09/2025 12:00	14.24	1.38	41.45	0	0	96.35	356322.7		
19/09/2025 13:00	14.05	1.38	25.06	0	0	99.59	425097.6		
19/09/2025 14:00	14.05	1.38	24.62	0	0	100.29	433332.5		
19/09/2025 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
19/09/2025 16:00	14.05	1.38	24.29	0	0	100.19	427044.4		
19/09/2025 17:00	14.07	1.38	24.6	0	0	100.75	442999.5		
19/09/2025 18:00	14.07	1.38	24.11	0	0	102	453141.4		
19/09/2025 19:00	14.05	1.38	24.13	0	0	101.98	450030.1		
19/09/2025 20:00	13.98	1.38	23.72	0	0	100.2	428537.2		
19/09/2025 21:00	14.06	1.38	24.24	0	0	102.01	455000.6		
19/09/2025 22:00	14.05	1.38	24.19	0	0	102.41	454779.8		
19/09/2025 23:00	14.03	1.38	24.67	0	0	101.76	444744		
Minimum	13.90	1.37	23.09	0.00	0.00	96.35	356,322.70	0.00	0.00
MinDate	19/09/2025 00:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 02:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 12:00	19/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	1.38	41.45	0.00	0.00	102.41	455,000.60	0.00	0.00
MaxDate	19/09/2025 12:00	19/09/2025 10:00	19/09/2025 12:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 22:00	19/09/2025 21:00	-	-
Avg	14.01	1.38	25.17	0.00	0.00	99.42	419,200.25	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.6	0.0	0.0	2.2	28022.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 20/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/09/2025 00:00	14.05	1.37	24.23	0	0	101.91	449054		
20/09/2025 01:00	14.12	1.37	24.65	0	0	104.38	486386.7		
20/09/2025 02:00	14.11	1.38	24.45	0	0	104.47	479746.8		
20/09/2025 03:00	14.1	1.38	24.01	0	0	104.17	475756.9		
20/09/2025 04:00	13.99	1.38	23.94	0	0	101.23	434014.1		
20/09/2025 05:00	14	1.38	21.9	0	1.02	100.89	442447.9		
20/09/2025 06:00	14.63	1.39	0	1.62	16.46	100.77	435601.9		
20/09/2025 07:00	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance		
20/09/2025 08:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
20/09/2025 09:00	14.02	1.38	21.81	0	0	100.58	436649.6		
20/09/2025 10:00	14.02	1.37	23.58	0	0	101.12	438069.3		
20/09/2025 11:00	14.03	1.37	24.58	0	0	101.06	425813.4		
20/09/2025 12:00	14.32	1.37	43.7	0	0	96.1	349228.9		
20/09/2025 13:00	14.07	1.37	25.56	0	0	100.22	431597.9		
20/09/2025 14:00	14.05	1.37	24.32	0	0	100.45	427851.1		
20/09/2025 15:00	14.06	1.37	24.46	0	0	100.6	431156.5		
20/09/2025 16:00	14.04	1.38	24.49	0	0	100.29	428227.9		
20/09/2025 17:00	14.05	1.38	24.47	0	0	101.07	440201.7		
20/09/2025 18:00	14.05	1.38	24.56	0	0	101.18	443290.8		
20/09/2025 19:00	14.04	1.37	24.55	0	0	101.41	442973.2		
20/09/2025 20:00	13.97	1.37	23.88	0	0	99.53	416663.3		
20/09/2025 21:00	14.04	1.37	24.47	0	0	100.92	442233.1		
20/09/2025 22:00	14.04	1.37	24.49	0	0	101.75	448365.5		
20/09/2025 23:00	14.02	1.37	24.81	0	0	101.31	440317.3		
Minimum	13.97	1.37	0.00	0.00	0.00	96.10	349,228.90	0.00	0.00
MinDate	20/09/2025 20:00	20/09/2025 00:00	20/09/2025 06:00	20/09/2025 00:00	20/09/2025 00:00	20/09/2025 12:00	20/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.63	1.39	43.70	1.62	16.46	104.47	486,386.70	0.00	0.00
MaxDate	20/09/2025 06:00	20/09/2025 06:00	20/09/2025 12:00	20/09/2025 06:00	20/09/2025 06:00	20/09/2025 02:00	20/09/2025 01:00	-	-
Avg	14.08	1.37	23.95	0.07	0.79	101.16	438,438.54	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	6.8	0.3	3.5	1.7	26394.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 21/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/09/2025 00:00	14.07	1.37	24.36	0	0	103.23	470670.3		
21/09/2025 01:00	14.1	1.37	24.25	0	0	104.68	482121.1		
21/09/2025 02:00	14.11	1.37	24.32	0	0	104.94	484999.4		
21/09/2025 03:00	14.1	1.37	24.32	0	0	104.69	479751.4		
21/09/2025 04:00	14	1.37	24.44	0	0	101.82	438156.9		
21/09/2025 05:00	14.04	1.37	24.48	0	0	101.32	446162.3		
21/09/2025 06:00	14.02	1.37	24.5	0	0	101.68	441199.9		
21/09/2025 07:00	13.94	1.37	23.32	0	0	98.87	404433.2		
21/09/2025 08:00	14.03	1.38	32	0	0	96.26	377280.4		
21/09/2025 09:00	13.97	1.38	24.56	0	0	97.05	388345.5		
21/09/2025 10:00	13.98	1.38	26	0	0	97.2	386238.9		
21/09/2025 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
21/09/2025 12:00	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance		
21/09/2025 13:00	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance		
21/09/2025 14:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
21/09/2025 15:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
21/09/2025 16:00	13.96	1.38	21.6	0	0	96.86	389898.8		
21/09/2025 17:00	13.97	1.38	20.99	0	0	98.01	409449.2		
21/09/2025 18:00	14.03	1.38	21.89	0	0	100.34	438871.5		
21/09/2025 19:00	14.03	1.38	22.19	0	0	100.99	439606.7		
21/09/2025 20:00	13.96	1.38	21.46	0	0	99.38	415700.7		
21/09/2025 21:00	13.99	1.39	22.01	0	0	100.01	436460		
21/09/2025 22:00	13.94	1.47	22.04	0	0	99.33	436476.2		
21/09/2025 23:00	13.9	1.37	21.4	0	0	99.03	412543.8		
Minimum	13.90	1.37	20.99	0.00	0.00	96.26	377,280.40	0.00	0.00
MinDate	21/09/2025 23:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 17:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 08:00	21/09/2025 08:00	-	-
Maximum	14.11	1.47	32.00	0.00	0.00	104.94	484,999.40	0.00	0.00
MaxDate	21/09/2025 02:00	21/09/2025 22:00	21/09/2025 08:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 02:00	21/09/2025 02:00	-	-
Avg	14.01	1.38	23.69	0.00	0.00	100.30	430,440.33	0.00	0.00
Num	19	19	19	19	19	19		0	0
Data[%]	79.17	79.17	79.17	79.17	79.17	79.17	79.17	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	2.7	33497.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 22/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/09/2025 00:00	13.9	1.37	20.6	0	0	98.82	414205.6		
22/09/2025 01:00	13.9	1.37	20.76	0	0	99.27	416461		
22/09/2025 02:00	13.9	1.37	20.59	0	0	99.33	417380.8		
22/09/2025 03:00	13.89	1.37	20.5	0	0	99.48	418067.8		
22/09/2025 04:00	13.84	1.37	19.61	0	0	97.65	392655.7		
22/09/2025 05:00	13.9	1.37	20.26	0	0	99.05	418921.9		
22/09/2025 06:00	13.93	1.37	20.67	0	0	100.77	434139.5		
22/09/2025 07:00	13.98	1.37	21.03	0	0	102.72	452879.3		
22/09/2025 08:00	14.01	1.37	21.13	0	0	101.91	444675.8		
22/09/2025 09:00	14.07	1.37	22.47	0	0	102.58	450848.2		
22/09/2025 10:00	14.05	1.37	22.34	0	0	100.89	430496.5		
22/09/2025 11:00	14.04	1.37	22.24	0	0	100.8	423044.3		
22/09/2025 12:00	14.23	1.38	39.55	0	0	96.97	357656.5		
22/09/2025 13:00	14.06	1.38	22.11	0	0	100.38	437301.4		
22/09/2025 14:00	14.08	1.37	22.41	0	0	101.03	439592.2		
22/09/2025 15:00	14.09	1.38	22.45	0	0	101.93	450200.4		
22/09/2025 16:00	14.08	1.38	22.43	0	0	102.26	451438.4		
22/09/2025 17:00	14.1	1.38	22.25	0	0	101.73	462029.9		
22/09/2025 18:00	14.1	1.38	22.23	0	0	103.12	463627		
22/09/2025 19:00	14.08	1.37	22.3	0	0	102.88	458362.6		
22/09/2025 20:00	13.99	1.37	21.76	0	0	100.47	429161.1		
22/09/2025 21:00	14.06	1.38	21.88	0	0	102.46	457296.9		
22/09/2025 22:00	14.06	1.38	22.18	0	0	102.64	456835.2		
22/09/2025 23:00	14.04	1.37	23.51	0	0	102.05	440687		
Minimum	13.84	1.37	19.61	0.00	0.00	96.97	357,656.50	0.00	0.00
MinDate	22/09/2025 04:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 04:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 12:00	22/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.23	1.38	39.55	0.00	0.00	103.12	463,627.00	0.00	0.00
MaxDate	22/09/2025 12:00	22/09/2025 12:00	22/09/2025 12:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 18:00	22/09/2025 18:00	-	-
Avg	14.02	1.37	22.39	0.00	0.00	100.88	434,081.88	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24		0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	1.7	24564.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 23/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/09/2025 00:00	13.91	1.37	22.02	0	0	97.44	391909.2		
23/09/2025 01:00	13.87	1.43	20.23	0	0	97.2	407363.1		
23/09/2025 02:00	13.86	1.37	20.18	0	0	98.15	406378		
23/09/2025 03:00	13.86	1.38	20.01	0	0	98.17	403666.4		
23/09/2025 04:00	13.93	1.37	28.66	0	0	96.56	377424.2		
23/09/2025 05:00	13.86	1.37	21.6	0	0	96.84	389401.1		
23/09/2025 06:00	13.84	1.38	19.53	0	0	97.28	392219.3		
23/09/2025 07:00	13.87	1.41	20.69	0	0	97.15	390041.2		
23/09/2025 08:00	13.96	1.38	26.49	0	0	96.81	384619.8		
23/09/2025 09:00	14.04	1.37	21.31	0	0	101.66	447942		
23/09/2025 10:00	14.02	1.37	21.61	0	0	101.46	434370.9		
23/09/2025 11:00	14.02	1.37	21.45	0	0	101.48	431634.8		
23/09/2025 12:00	14.13	1.37	34.14	0	0	96.77	366159.7		
23/09/2025 13:00	14.05	1.37	21.65	0	0	100.96	440427.4		
23/09/2025 14:00	14.07	1.37	21.35	0	0	102.03	452008.9		
23/09/2025 15:00	14.06	1.37	21.56	0	0	102.13	452070.5		
23/09/2025 16:00	14.06	1.37	21.79	0	0	101.24	443140.8		
23/09/2025 17:00	14.07	1.37	21.72	0	0	101.64	452432.5		
23/09/2025 18:00	14.06	1.37	21.36	0	0	102.17	456534.8		
23/09/2025 19:00	14.05	1.37	21.54	0	0	102.3	455396.3		
23/09/2025 20:00	13.98	1.37	21.43	0	0	100.27	429412.7		
23/09/2025 21:00	14.03	1.38	21.31	0	0	101.84	455771.8		
23/09/2025 22:00	13.99	1.37	20.69	0	0	102.81	457741.2		
23/09/2025 23:00	13.97	1.39	22.24	0	0	101.78	437031.9		
Minimum	13.84	1.37	19.53	0.00	0.00	96.56	366,159.70	0.00	0.00
MinDate	23/09/2025 06:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 06:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 04:00	23/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	1.43	34.14	0.00	0.00	102.81	457,741.20	0.00	0.00
MaxDate	23/09/2025 12:00	23/09/2025 01:00	23/09/2025 12:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 22:00	23/09/2025 22:00	-	-
Avg	13.98	1.38	22.27	0.00	0.00	99.84	423,129.10	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.3	29917.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 24/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/09/2025 00:00	13.89	1.38	22.26	0	0	97.2	388453.7		
24/09/2025 01:00	13.9	1.37	19.7	0	0	97.72	403301.6		
24/09/2025 02:00	13.91	1.37	20.03	0	0	98	406490.7		
24/09/2025 03:00	13.91	1.37	20.08	0	0	97.64	402983.8		
24/09/2025 04:00	13.95	1.37	27.25	0	0	96.37	381999.9		
24/09/2025 05:00	13.91	1.37	20.85	0	0	96.6	393157.4		
24/09/2025 06:00	13.9	1.37	20.08	0	0	97.27	398941.7		
24/09/2025 07:00	13.91	1.37	21.94	0	0	96.76	388738.7		
24/09/2025 08:00	13.97	1.37	26.27	0	0	96.42	383634		
24/09/2025 09:00	14.05	1.37	21.54	0	0	100.45	442587.4		
24/09/2025 10:00	14.03	1.37	21.65	0	0	100.56	430849.2		
24/09/2025 11:00	14.07	1.37	21.8	0	0	101.45	442631.9		
24/09/2025 12:00	14.14	1.37	35.18	0	0	96.59	363243.4		
24/09/2025 13:00	14.06	1.37	21.54	0	0	100.3	443362.5		
24/09/2025 14:00	14.17	1.37	21.54	0	0	103.86	485119.3		
24/09/2025 15:00	14.07	1.37	21.34	0	0	102.61	457223.1		
24/09/2025 16:00	14.04	1.37	21.7	0	0	101.76	446070.8		
24/09/2025 17:00	13.98	1.37	21.14	0	0	100.18	424430.6		
24/09/2025 18:00	14.09	1.37	21.53	0	0	102.41	463044.1		
24/09/2025 19:00	14.08	1.37	21.78	0	0	102.55	458285.5		
24/09/2025 20:00	14.01	1.37	21.79	0	0	100.17	429744.8		
24/09/2025 21:00	14.08	1.37	21.84	0	0	101.79	455615.7		
24/09/2025 22:00	14.07	1.37	22.05	0	0	102.23	455862.6		
24/09/2025 23:00	14.04	1.37	24.29	0	0	101.01	425821.1		
Minimum	13.89	1.37	19.70	0.00	0.00	96.37	363,243.40	0.00	0.00
MinDate	24/09/2025 00:00	24/09/2025 01:00	24/09/2025 01:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 04:00	24/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	1.38	35.18	0.00	0.00	103.86	485,119.30	0.00	0.00
MaxDate	24/09/2025 14:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 12:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 14:00	24/09/2025 14:00	-	-
Avg	14.01	1.37	22.47	0.00	0.00	99.66	423,816.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.4	31991.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 25/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/09/2025 00:00	14.03	1.37	32.22	0	0	96.08	370901.6		
25/09/2025 01:00	13.99	1.37	29.41	0	0	95.87	379623.5		
25/09/2025 02:00	13.94	1.37	23.37	0	0	96.6	392859.8		
25/09/2025 03:00	13.91	1.37	20.22	0	0	97.1	397095.3		
25/09/2025 04:00	13.95	1.38	28.57	0	0	95.82	381229.9		
25/09/2025 05:00	13.89	1.37	22.37	0	0	96.48	389826.3		
25/09/2025 06:00	13.87	1.37	19.7	0	0	97.3	397319.3		
25/09/2025 07:00	13.89	1.37	20.08	0	0	97.15	393120.8		
25/09/2025 08:00	13.94	1.37	21	0	0	97.3	398659.3		
25/09/2025 09:00	14.06	1.37	21.38	0	0	100.97	444256.1		
25/09/2025 10:00	14.05	1.37	21.64	0	0	101.69	443505.6		
25/09/2025 11:00	14.04	1.37	21.85	0	0	100.89	428204.8		
25/09/2025 12:00	14.14	1.37	35.39	0	0	96.54	364265.4		
25/09/2025 13:00	14.07	1.37	22.14	0	0	100.06	434795.9		
25/09/2025 14:00	14.02	1.37	24.89	0	0	98.97	400191		
25/09/2025 15:00	14.01	1.37	20.9	0	0	99.3	413859.7		
25/09/2025 16:00	14.05	1.37	21.34	0	0	100.46	432959.4		
25/09/2025 17:00	14.08	1.37	21.88	0	0	101.84	452007.5		
25/09/2025 18:00	14.06	1.37	21.71	0	0	102.22	455938.8		
25/09/2025 19:00	14.07	1.37	21.34	0	0	102.68	461548.5		
25/09/2025 20:00	13.98	1.37	21.17	0	0	100.35	429244.6		
25/09/2025 21:00	14.06	1.37	21.66	0	0	102	455473.7		
25/09/2025 22:00	14.06	1.37	21.39	0	0	102.5	459152.2		
25/09/2025 23:00	14.01	1.37	22.49	0	0	101.68	439962.8		
Minimum	13.87	1.37	19.70	0.00	0.00	95.82	364,265.40	0.00	0.00
MinDate	25/09/2025 06:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 06:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 04:00	25/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.38	35.39	0.00	0.00	102.68	461,548.50	0.00	0.00
MaxDate	25/09/2025 12:00	25/09/2025 04:00	25/09/2025 12:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 19:00	25/09/2025 19:00	-	-
Avg	14.01	1.37	23.25	0.00	0.00	99.24	417,333.41	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2.5	30706.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 26/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/09/2025 00:00	13.9	1.37	22.47	0	0	97.12	389164.5		
26/09/2025 01:00	13.91	1.37	20.36	0	0	97.51	401864.3		
26/09/2025 02:00	13.9	1.37	20.1	0	0	97.71	402685.1		
26/09/2025 03:00	13.89	1.37	19.76	0	0	97.55	400600.1		
26/09/2025 04:00	13.96	1.37	27.14	0	0	96.16	381620.1		
26/09/2025 05:00	13.92	1.37	22.96	0	0	96.25	387696.2		
26/09/2025 06:00	13.89	1.37	19.86	0	0	96.84	394362.4		
26/09/2025 07:00	13.91	1.37	21.57	0	0	96.7	388603		
26/09/2025 08:00	13.93	1.37	22.85	0	0	96.88	390936.8		
26/09/2025 09:00	14.06	1.37	21.58	0	0	100.52	451912.4		
26/09/2025 10:00	14.05	1.37	21.91	0	0	101.71	448556.1		
26/09/2025 11:00	14.03	1.37	21.85	0	0	101.13	435915.9		
26/09/2025 12:00	14.13	1.38	35.56	0	0	96.2	364265.5		
26/09/2025 13:00	14.03	1.38	21.79	0	0	99.26	425774.8		
26/09/2025 14:00	14.02	1.37	21.25	0	0	100.27	432905.4		
26/09/2025 15:00	14.03	1.37	21.75	0	0	101.69	446542.8		
26/09/2025 16:00	14.02	1.37	21.8	0	0	101.67	444439.6		
26/09/2025 17:00	14.04	1.37	21.67	0	0	101.79	449222.9		
26/09/2025 18:00	14.06	1.37	21.64	0	0	102.64	458385.5		
26/09/2025 19:00	14.04	1.37	21.6	0	0	102.17	450908.6		
26/09/2025 20:00	13.95	1.37	20.66	0	0	99.87	421895.3		
26/09/2025 21:00	14.04	1.37	21.59	0	0	101.6	452875		
26/09/2025 22:00	14.04	1.37	21.69	0	0	102.37	454660.9		
26/09/2025 23:00	13.96	1.37	20.91	0	0	101.36	443555.5		
Minimum	13.89	1.37	19.76	0.00	0.00	96.16	364,265.50	0.00	0.00
MinDate	26/09/2025 03:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 03:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 04:00	26/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	1.38	35.56	0.00	0.00	102.64	458,385.50	0.00	0.00
MaxDate	26/09/2025 12:00	26/09/2025 12:00	26/09/2025 12:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 18:00	26/09/2025 18:00	-	-
Avg	13.99	1.37	22.26	0.00	0.00	99.46	421,639.53	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.4	29277.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 27/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/09/2025 00:00	14	1.43	20.84	0	0	102.58	464072.7		
27/09/2025 01:00	14.05	1.46	21.08	0	0	103.59	488761.6		
27/09/2025 02:00	14.02	1.51	21.78	0	0	103.66	478258.2		
27/09/2025 03:00	14	1.44	21.23	0	0	103.83	471659.7		
27/09/2025 04:00	13.94	1.44	21.21	0	0	101.56	438503.8		
27/09/2025 05:00	13.96	1.44	21.07	0	0	101.16	442587.3		
27/09/2025 06:00	13.94	1.44	21.34	0	0	100.82	435968.8		
27/09/2025 07:00	13.93	1.44	21.34	0	0	100.36	431597.6		
27/09/2025 08:00	13.95	1.41	21.22	0	0	100.81	434989.4		
27/09/2025 09:00	13.98	1.36	21.27	0	0	101.58	441168.7		
27/09/2025 10:00	13.97	1.37	21.19	0	0	100.77	428767.3		
27/09/2025 11:00	13.96	1.37	20.83	0	0	100.38	416954.9		
27/09/2025 12:00	14.31	1.37	40.11	0	0	96.03	346268.2		
27/09/2025 13:00	13.99	1.37	21.82	0	0	99.75	425535.7		
27/09/2025 14:00	13.99	1.37	21.16	0	0	100.76	438228.3		
27/09/2025 15:00	14.01	1.37	21.44	0	0	101.21	439583.4		
27/09/2025 16:00	13.97	1.37	21.26	0	0	100.01	421389.7		
27/09/2025 17:00	14.01	1.37	21.27	0	0	100.4	436333.9		
27/09/2025 18:00	14.03	1.37	21.57	0	0	101.81	448270.5		
27/09/2025 19:00	13.98	1.38	21.77	0	0	100.95	438817.8		
27/09/2025 20:00	13.89	1.4	20.22	0	0	98.78	413715.3		
27/09/2025 21:00	13.97	1.44	21.32	0	0	100.39	439639.2		
27/09/2025 22:00	13.97	1.4	21.43	0	0	100.71	438726.4		
27/09/2025 23:00	13.99	1.37	23.79	0	0	100.24	425524.4		
Minimum	13.89	1.36	20.22	0.00	0.00	96.03	346,268.20	0.00	0.00
MinDate	27/09/2025 20:00	27/09/2025 09:00	27/09/2025 20:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 12:00	27/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.31	1.51	40.11	0.00	0.00	103.83	488,761.60	0.00	0.00
MaxDate	27/09/2025 12:00	27/09/2025 02:00	27/09/2025 12:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 03:00	27/09/2025 01:00	-	-
Avg	13.99	1.40	22.15	0.00	0.00	100.92	436,888.45	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.9	0.0	0.0	1.6	26621.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 28/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/09/2025 00:00	13.9	1.37	24.17	0	0	96.58	386810.9		
28/09/2025 01:00	13.87	1.37	19.98	0	0	97.11	398080.1		
28/09/2025 02:00	13.86	1.36	19.68	0	0	97.41	400554.6		
28/09/2025 03:00	13.86	1.36	19.85	0	0	97.4	398873.2		
28/09/2025 04:00	14.02	1.36	33.21	0	0	95.5	369357.7		
28/09/2025 05:00	13.96	1.37	30.95	0	0	95.54	375130		
28/09/2025 06:00	13.97	1.37	26.81	0	0	97.4	403816.8		
28/09/2025 07:00	13.92	1.37	20.71	0	0	99.71	418933.7		
28/09/2025 08:00	13.89	1.37	21.14	0	0	97.59	394066.4		
28/09/2025 09:00	13.9	1.37	21.11	0	0	97.7	392317.4		
28/09/2025 10:00	13.91	1.37	19.91	0	0	98.22	397887.4		
28/09/2025 11:00	13.95	1.37	24.55	0	0	98.05	384003.8		
28/09/2025 12:00	13.99	1.37	28.72	0	0	96.98	376879.1		
28/09/2025 13:00	13.91	1.37	20.5	0	0	97.81	391632.5		
28/09/2025 14:00	13.92	1.37	19.69	0	0	98.71	403167.8		
28/09/2025 15:00	13.94	1.37	20.03	0	0	99.67	413059.3		
28/09/2025 16:00	13.93	1.37	19.76	0	0	99.33	408462.5		
28/09/2025 17:00	13.94	1.37	20.28	0	0	99.7	415066.8		
28/09/2025 18:00	14	1.37	20.81	0	0	101.73	443115.3		
28/09/2025 19:00	13.99	1.37	20.56	0	0	101.85	441682		
28/09/2025 20:00	13.91	1.37	20.31	0	0	99.64	412843.3		
28/09/2025 21:00	13.98	1.38	20.94	0	0	101.03	439172.3		
28/09/2025 22:00	13.99	1.37	21.02	0	0	101.77	443179.9		
28/09/2025 23:00	13.94	1.37	21.61	0	0	99.66	414341.8		
Minimum	13.86	1.36	19.68	0.00	0.00	95.50	369,357.70	0.00	0.00
MinDate	28/09/2025 02:00	28/09/2025 02:00	28/09/2025 02:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 04:00	28/09/2025 04:00	-	-
Maximum	14.02	1.38	33.21	0.00	0.00	101.85	443,179.90	0.00	0.00
MaxDate	28/09/2025 04:00	28/09/2025 21:00	28/09/2025 04:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 19:00	28/09/2025 22:00	-	-
Avg	13.94	1.37	22.35	0.00	0.00	98.59	405,101.44	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	1.8	21151.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 29/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/09/2025 00:00	13.86	1.4	19.69	0	0	98.33	402467.8		
29/09/2025 01:00	13.88	1.44	19.55	0	0	98.5	414067.6		
29/09/2025 02:00	13.91	1.41	20.36	0	0	100.33	426489.5		
29/09/2025 03:00	13.91	1.43	20.14	0	0	100.03	422824.2		
29/09/2025 04:00	13.85	1.38	19.35	0	0	97.64	394232.7		
29/09/2025 05:00	13.93	1.37	20.22	0	0	99.28	420828.7		
29/09/2025 06:00	13.97	1.37	20.8	0	0	100.75	435651.7		
29/09/2025 07:00	14.04	1.37	21.37	0	0	102.96	464052.3		
29/09/2025 08:00	13.94	1.38	20.53	0	0	100.23	419374		
29/09/2025 09:00	14.03	1.37	20.94	0	0	101.63	446030		
29/09/2025 10:00	14.04	1.37	21.46	0	0	101.28	440992.9		
29/09/2025 11:00	14.04	1.37	21.89	0	0	101.74	432060.5		
29/09/2025 12:00	14.16	1.37	35.84	0	0	96.88	360551.7		
29/09/2025 13:00	14.01	1.38	20.96	0	0	99.31	419257.2		
29/09/2025 14:00	14.04	1.38	21.28	0	0	100.82	436440.6		
29/09/2025 15:00	14.11	1.38	21.52	0	0	102.82	461117		
29/09/2025 16:00	14.06	1.38	21.4	0	0	101.75	444873.5		
29/09/2025 17:00	14.07	1.38	21.46	0	0	102.09	455478.8		
29/09/2025 18:00	14.05	1.44	21.43	0	0	102.41	456944.6		
29/09/2025 19:00	14.03	1.44	21.41	0	0	102.13	452094.5		
29/09/2025 20:00	13.95	1.44	20.84	0	0	99.9	423072.3		
29/09/2025 21:00	14.04	1.44	21.27	0	0	101.88	456758.3		
29/09/2025 22:00	14.04	1.44	21.61	0	0	102.49	458814.8		
29/09/2025 23:00	14	1.44	22.16	0	0	101.4	436433.4		
Minimum	13.85	1.37	19.35	0.00	0.00	96.88	360,551.70	0.00	0.00
MinDate	29/09/2025 04:00	29/09/2025 05:00	29/09/2025 04:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 12:00	29/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.44	35.84	0.00	0.00	102.96	464,052.30	0.00	0.00
MaxDate	29/09/2025 12:00	29/09/2025 01:00	29/09/2025 12:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 07:00	29/09/2025 07:00	-	-
Avg	14.00	1.40	21.56	0.00	0.00	100.69	432,537.86	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	1.7	24352.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 30/09/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/09/2025 00:00	13.9	1.44	21.22	0	0	97.15	391833.9		
30/09/2025 01:00	13.92	1.44	19.99	0	0	97.86	407587.7		
30/09/2025 02:00	13.92	1.44	20.27	0	0	97.52	404445.6		
30/09/2025 03:00	13.91	1.44	19.97	0	0	97.28	400608		
30/09/2025 04:00	14	1.44	31.26	0	0	95.56	373821.2		
30/09/2025 05:00	13.93	1.44	25.75	0	0	96.04	384535.9		
30/09/2025 06:00	13.92	1.44	22.86	0	0	96.41	387251		
30/09/2025 07:00	13.97	1.44	27.52	0	0	96	380899		
30/09/2025 08:00	13.99	1.44	28.68	0	0	96.1	379553.1		
30/09/2025 09:00	14.04	1.44	21.36	0	0	100.35	437650		
30/09/2025 10:00	14.06	1.43	21.7	0	0	100.99	437541.3		
30/09/2025 11:00	14.06	1.38	21.96	0	0	102.53	442697.1		
30/09/2025 12:00	14.24	1.44	37.7	0	0	96.97	358078.4		
30/09/2025 13:00	14.08	1.38	22.03	0	0	100.98	446910.5		
30/09/2025 14:00	14.07	1.38	21.96	0	0	101.43	445437		
30/09/2025 15:00	14.07	1.38	21.95	0	0	101.63	446720.4		
30/09/2025 16:00	14.07	1.38	21.92	0	0	101.73	447956.4		
30/09/2025 17:00	14.06	1.4	21.73	0	0	102.03	450570		
30/09/2025 18:00	14.05	1.44	21.76	0	0	102.24	452869.6		
30/09/2025 19:00	14.03	1.44	21.64	0	0	102.17	451520.4		
30/09/2025 20:00	13.95	1.44	21.46	0	0	100.18	424848.6		
30/09/2025 21:00	14.02	1.44	21.37	0	0	101.8	453342.9		
30/09/2025 22:00	14.01	1.44	21.24	0	0	102.63	456164.1		
30/09/2025 23:00	13.99	1.44	22.75	0	0	101.96	439797.5		
Minimum	13.90	1.38	19.97	0.00	0.00	95.56	358,078.40	0.00	0.00
MinDate	30/09/2025 00:00	30/09/2025 11:00	30/09/2025 03:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 04:00	30/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	1.44	37.70	0.00	0.00	102.63	456,164.10	0.00	0.00
MaxDate	30/09/2025 12:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 12:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 22:00	30/09/2025 22:00	-	-
Avg	14.01	1.43	23.34	0.00	0.00	99.56	420,943.32	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.1	0.0	0.0	2.6	31519.8	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 01/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/10/2025 00:00	13.88	1.44	21.93	0	0	97.26	389548.8		
01/10/2025 01:00	13.86	1.44	19.5	0	0	97.69	402129.6		
01/10/2025 02:00	13.86	1.44	19.53	0	0	97.69	401954.6		
01/10/2025 03:00	13.86	1.44	20.27	0	0	97.25	394647.1		
01/10/2025 04:00	14.01	1.44	33.7	0	0	95.6	369402.6		
01/10/2025 05:00	13.93	1.44	29.29	0	0	95.96	379868.4		
01/10/2025 06:00	13.9	1.44	25.53	0	0	96.24	386222.7		
01/10/2025 07:00	13.91	1.44	27.04	0	0	96.25	384667		
01/10/2025 08:00	13.98	1.44	24.91	0	0	97.97	411056.9		
01/10/2025 09:00	14	1.44	21.32	0	0	101.4	442155.9		
01/10/2025 10:00	14.02	1.44	21.25	0	0	102.55	453214.3		
01/10/2025 11:00	14.01	1.44	21.92	0	0	102.59	450632		
01/10/2025 12:00	14.18	1.44	37.14	0	0	96.96	357188.2		
01/10/2025 13:00	14.04	1.44	21.67	0	0	101.12	441924.2		
01/10/2025 14:00	14.08	1.44	21.84	0	0	102.34	449626.3		
01/10/2025 15:00	14.1	1.44	21.79	0	0	101.83	459515.4		
01/10/2025 16:00	14.07	1.41	21.67	0	0	102.88	452885.2		
01/10/2025 17:00	14.05	1.42	21.33	0	0	103.03	458583		
01/10/2025 18:00	14.04	1.38	21.03	0	0	103.31	460699.8		
01/10/2025 19:00	14.03	1.37	21.37	0	0	103.28	458754.2		
01/10/2025 20:00	13.94	1.41	21.25	0	0	100.94	428101.4		
01/10/2025 21:00	14.02	1.39	21.37	0	0	102.42	454949.5		
01/10/2025 22:00	14.01	1.37	21.45	0	0	102.67	453357.2		
01/10/2025 23:00	14.01	1.37	21.24	0	0	102.7	453136.6		
Minimum	13.86	1.37	19.50	0.00	0.00	95.60	357,188.20	0.00	0.00
MinDate	01/10/2025 01:00	01/10/2025 19:00	01/10/2025 01:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 04:00	01/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	1.44	37.14	0.00	0.00	103.31	460,699.80	0.00	0.00
MaxDate	01/10/2025 12:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 12:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 18:00	01/10/2025 18:00	-	-
Avg	13.99	1.42	23.31	0.00	0.00	100.08	424,759.20	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	2.9	34221.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 02/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/10/2025 00:00	13.89	1.44	23	0	0	98.27	389441.2		
02/10/2025 01:00	13.87	1.43	19.41	0	0	98.55	406002.4		
02/10/2025 02:00	13.87	1.4	19.7	0	0	98.45	404673.2		
02/10/2025 03:00	13.85	1.44	19.55	0	0	98.09	399615.3		
02/10/2025 04:00	13.93	1.44	28.51	0	0	96.62	376717		
02/10/2025 05:00	13.86	1.44	22.31	0	0	96.96	389793.3		
02/10/2025 06:00	13.88	1.44	23.52	0	0	96.95	387097.4		
02/10/2025 07:00	13.93	1.44	27.85	0	0	96.96	379733.6		
02/10/2025 08:00	13.99	1.44	25.14	0	0	98.46	408987.3		
02/10/2025 09:00	14.01	1.43	21.2	0	0	101.63	439339.4		
02/10/2025 10:00	14.01	1.44	21.05	0	0	101.42	436660.1		
02/10/2025 11:00	14.04	1.44	21.11	0	0	101.72	439754.4		
02/10/2025 12:00	14.12	1.44	33.07	0	0	97.96	367580.5		
02/10/2025 13:00	14.11	1.44	21.5	0	0	102.23	459159		
02/10/2025 14:00	14.06	1.44	21.14	0	0	102.21	449280.8		
02/10/2025 15:00	14.08	1.44	21.45	0	0	101.87	447979.8		
02/10/2025 16:00	14.09	1.45	21.78	0	0	102.03	452229		
02/10/2025 17:00	14.05	1.44	21.69	0	0	101.54	456349.9		
02/10/2025 18:00	14.05	1.43	22.06	0	0	102.11	460297.6		
02/10/2025 19:00	14.03	1.44	21.77	0	0	102.15	456565.7		
02/10/2025 20:00	13.97	1.44	21.54	0	0	100.48	434743.5		
02/10/2025 21:00	14.02	1.44	21.74	0	0	102.05	461035		
02/10/2025 22:00	14.01	1.44	21.65	0	0	102.44	458884		
02/10/2025 23:00	14	1.44	21.46	0	0	102.11	454142.2		
Minimum	13.85	1.40	19.41	0.00	0.00	96.62	367,580.50	0.00	0.00
MinDate	02/10/2025 03:00	02/10/2025 02:00	02/10/2025 01:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 04:00	02/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.12	1.45	33.07	0.00	0.00	102.44	461,035.00	0.00	0.00
MaxDate	02/10/2025 12:00	02/10/2025 16:00	02/10/2025 12:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 22:00	02/10/2025 21:00	-	-
Avg	13.99	1.44	22.63	0.00	0.00	100.14	425,669.23	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	2.2	31953.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 03/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/10/2025 00:00	13.89	1.44	23.71	0	0	97.53	388818.6		
03/10/2025 01:00	13.9	1.44	20.1	0	0	97.43	409679.3		
03/10/2025 02:00	13.91	1.44	20.03	0	0	97.79	411352.9		
03/10/2025 03:00	13.9	1.43	20.35	0	0	97.61	406885.9		
03/10/2025 04:00	13.92	1.44	28.05	0	0	95.64	382321.8		
03/10/2025 05:00	13.89	1.44	23.12	0	0	95.92	391268.6		
03/10/2025 06:00	13.89	1.44	20.97	0	0	96.81	398302.9		
03/10/2025 07:00	13.89	1.44	21.36	0	0	96.61	394008.3		
03/10/2025 08:00	14	1.44	25.7	0	0	97.93	409510		
03/10/2025 09:00	14	1.44	21.24	0	0	100.09	428221.2		
03/10/2025 10:00	13.99	1.44	20.91	0	0	100.02	427860.7		
03/10/2025 11:00	14.04	1.44	21.57	0	0	101.58	434585.7		
03/10/2025 12:00	14.18	1.44	36.1	0	0	97.72	359937.2		
03/10/2025 13:00	14.07	1.44	21.37	0	0	100.81	442842.9		
03/10/2025 14:00	14.1	1.44	22.25	0	0	101.55	448083.8		
03/10/2025 15:00	14.11	1.44	22.16	0	0	102.54	457459.7		
03/10/2025 16:00	14.11	1.44	22.02	0	0	102.01	460450.5		
03/10/2025 17:00	14.14	1.44	22.52	0	0	102.59	466326		
03/10/2025 18:00	14.11	1.44	22.04	0	0	103.54	469654.5		
03/10/2025 19:00	14.06	1.44	21.64	0	0	102.88	459602.8		
03/10/2025 20:00	13.98	1.44	21.25	0	0	100.57	432200.2		
03/10/2025 21:00	14.03	1.44	21.14	0	0	102.15	460935.8		
03/10/2025 22:00	14.04	1.44	21.4	0	0	102.89	465759.7		
03/10/2025 23:00	14.03	1.44	21.96	0	0	102.19	457011.1		
Minimum	13.89	1.43	20.03	0.00	0.00	95.64	359,937.20	0.00	0.00
MinDate	03/10/2025 00:00	03/10/2025 03:00	03/10/2025 02:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 04:00	03/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	1.44	36.10	0.00	0.00	103.54	469,654.50	0.00	0.00
MaxDate	03/10/2025 12:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 12:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 18:00	03/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.01	1.44	22.62	0.00	0.00	99.85	427,628.34	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.4	0.0	0.0	2.6	31758.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 04/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/10/2025 00:00	14	1.44	22.45	0	0	102.83	475114.9		
04/10/2025 01:00	13.85	1.44	26.28	0	0	104.13	493763.7		
04/10/2025 02:00	13.89	1.44	25.29	0	0	104.37	494268.6		
04/10/2025 03:00	13.97	1.44	23.61	0	0	104.68	493762.5		
04/10/2025 04:00	14.01	1.44	21.66	0	0	102.49	455532.9		
04/10/2025 05:00	14	1.44	21.47	0	0	101.95	457420.3		
04/10/2025 06:00	14.01	1.44	21.61	0	0	102.51	460004.9		
04/10/2025 07:00	13.99	1.44	21.27	0	0	101.83	452212.4		
04/10/2025 08:00	14.01	1.44	21.42	0	0	102.04	454248.6		
04/10/2025 09:00	14.02	1.44	21.42	0	0	102.37	454248.4		
04/10/2025 10:00	14.02	1.44	21.11	0	0	102.25	458876.2		
04/10/2025 11:00	13.98	1.44	21.33	0	0	102.05	452608.3		
04/10/2025 12:00	14.01	1.46	32.43	0	0	95.52	369805.7		
04/10/2025 13:00	13.96	1.47	21.83	0	0	100.16	450019.9		
04/10/2025 14:00	13.95	1.4	21.25	0	0	99.94	432730.5		
04/10/2025 15:00	14.01	1.42	21.64	0	0	101.11	442516.4		
04/10/2025 16:00	14.03	1.44	21.61	0	0	101.33	444275.5		
04/10/2025 17:00	14.06	1.4	22.36	0	0	101.96	453128.7		
04/10/2025 18:00	14.03	1.37	21.97	0	0	102.18	454944		
04/10/2025 19:00	14.02	1.37	22.02	0	0	102.27	453101.8		
04/10/2025 20:00	13.96	1.37	21.75	0	0	100.3	429783.2		
04/10/2025 21:00	14.02	1.37	21.75	0	0	102.1	458906		
04/10/2025 22:00	14.01	1.4	21.72	0	0	102.43	456695.4		
04/10/2025 23:00	14	1.44	21.52	0	0	102.36	456938.6		
Minimum	13.85	1.37	21.11	0.00	0.00	95.52	369,805.70	0.00	0.00
MinDate	04/10/2025 01:00	04/10/2025 18:00	04/10/2025 10:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 12:00	04/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.06	1.47	32.43	0.00	0.00	104.68	494,268.60	0.00	0.00
MaxDate	04/10/2025 17:00	04/10/2025 13:00	04/10/2025 12:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 03:00	04/10/2025 02:00	-	-
Avg	13.99	1.42	22.53	0.00	0.00	101.88	454,371.14	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	1.8	24421.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 05/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/10/2025 00:00	14.02	1.44	21.14	0	0	102.69	468618.6		
05/10/2025 01:00	14.02	1.44	21.83	0	0	105	494109.2		
05/10/2025 02:00	14.05	1.44	21.65	0	0	105.06	490702.1		
05/10/2025 03:00	14.05	1.44	21.49	0	0	104.64	485568.5		
05/10/2025 04:00	13.95	1.44	21.5	0	0	101.65	444218.7		
05/10/2025 05:00	13.99	1.44	21.28	0	0	101.85	456457		
05/10/2025 06:00	13.97	1.44	21.59	0	0	101.93	449904.4		
05/10/2025 07:00	13.92	1.44	20.62	0	0	99.6	418502.9		
05/10/2025 08:00	13.91	1.44	21.97	0	0	97.31	393189.7		
05/10/2025 09:00	13.94	1.44	25.21	0	0	95.96	383873.9		
05/10/2025 10:00	13.91	1.44	22.87	0	0	96.12	391528.7		
05/10/2025 11:00	13.91	1.44	20.95	0	0	96.81	400182.7		
05/10/2025 12:00	13.99	1.44	31.46	0	0	95.39	375196.1		
05/10/2025 13:00	13.9	1.44	21.85	0	0	96.12	388884.9		
05/10/2025 14:00	13.88	1.44	19.75	0	0	96.9	398131		
05/10/2025 15:00	13.85	1.44	19.16	0	0	96.8	396851.7		
05/10/2025 16:00	13.9	1.44	22.87	0	0	96.48	388250.8		
05/10/2025 17:00	13.88	1.44	19.54	0	0	96.66	400436		
05/10/2025 18:00	14.01	1.44	21.25	0	0	100.84	452065.1		
05/10/2025 19:00	13.99	1.44	21.34	0	0	100.69	444164.4		
05/10/2025 20:00	13.92	1.44	20.79	0	0	98.2	414441.9		
05/10/2025 21:00	14.02	1.44	22.11	0	0	100.35	448712.8		
05/10/2025 22:00	14	1.44	21.97	0	0	101.14	449773.6		
05/10/2025 23:00	13.95	1.44	22.41	0	0	99.86	427924.6		
Minimum	13.85	1.44	19.16	0.00	0.00	95.39	375,196.10	0.00	0.00
MinDate	05/10/2025 15:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 15:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 12:00	05/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.05	1.44	31.46	0.00	0.00	105.06	494,109.20	0.00	0.00
MaxDate	05/10/2025 02:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 12:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 02:00	05/10/2025 01:00	-	-
Avg	13.96	1.44	21.94	0.00	0.00	99.50	427,570.39	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.4	0.0	0.0	3.1	36484.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 06/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/10/2025 00:00	13.89	1.44	20.42	0	0	98.04	412057.1		
06/10/2025 01:00	13.9	1.44	20.57	0	0	98.61	418396.4		
06/10/2025 02:00	13.91	1.44	20.65	0	0	98.94	422606.5		
06/10/2025 03:00	13.92	1.44	21.15	0	0	98.52	419570.1		
06/10/2025 04:00	13.86	1.44	20.28	0	0	96.78	395914.4		
06/10/2025 05:00	13.94	1.44	20.86	0	0	98.43	423592.8		
06/10/2025 06:00	13.95	1.44	21.28	0	0	99.66	432355.4		
06/10/2025 07:00	13.98	1.44	21.29	0	0	101.28	449782.2		
06/10/2025 08:00	13.96	1.44	20.43	0	0	99.68	429873.7		
06/10/2025 09:00	14.04	1.44	21.72	0	0	101.38	444034.8		
06/10/2025 10:00	14.03	1.44	21.74	0	0	100.3	429854.7		
06/10/2025 11:00	14.01	1.44	21.77	0	0	99.7	419580.4		
06/10/2025 12:00	14.17	1.44	36.75	0	0	96.6	361844.6		
06/10/2025 13:00	14.04	1.44	22.09	0	0	98.99	425417.7		
06/10/2025 14:00	14.03	1.44	21.87	0	0	99.33	424234.3		
06/10/2025 15:00	14.1	1.44	21.97	0	0	100.27	456336.3		
06/10/2025 16:00	14.07	1.44	22.27	0	0	101.65	451577.2		
06/10/2025 17:00	14.11	1.44	22.14	0	0	102.36	462685.4		
06/10/2025 18:00	14.11	1.44	22.36	0	0	102.91	469187.3		
06/10/2025 19:00	14.09	1.44	22.43	0	0	103.01	465916.2		
06/10/2025 20:00	14	1.44	21.94	0	0	100.37	434313		
06/10/2025 21:00	14.05	1.44	22.03	0	0	102.07	460679		
06/10/2025 22:00	14.04	1.44	21.95	0	0	102.42	460636.8		
06/10/2025 23:00	14.03	1.44	21.91	0	0	102.2	456698.1		
Minimum	13.86	1.44	20.28	0.00	0.00	96.60	361,844.60	0.00	0.00
MinDate	06/10/2025 04:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 04:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 12:00	06/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	1.44	36.75	0.00	0.00	103.01	469,187.30	0.00	0.00
MaxDate	06/10/2025 12:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 12:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 19:00	06/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.01	1.44	22.16	0.00	0.00	100.15	434,464.35	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	1.9	25031.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 07/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/10/2025 00:00	13.93	1.44	24.41	0	0	97.45	389554.3		
07/10/2025 01:00	13.92	1.44	20.41	0	0	97.75	411603.7		
07/10/2025 02:00	13.9	1.44	20.6	0	0	97.64	409499.9		
07/10/2025 03:00	13.89	1.44	20.53	0	0	97.15	404246.8		
07/10/2025 04:00	13.93	1.44	28.91	0	0	95.64	382548.5		
07/10/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 10:00	---	---	---	---	---	---	---		
07/10/2025 11:00	14.08	1.44	22.68	0	0	101.77	425713		
07/10/2025 12:00	14.16	1.44	36.38	0	0	97.28	363647.1		
07/10/2025 13:00	14.07	1.44	22.23	0	0	99.92	435249.1		
07/10/2025 14:00	14.07	1.44	22.09	0	0	100.52	435442.5		
07/10/2025 15:00	14.09	1.44	21.75	0	0	101.8	457570		
07/10/2025 16:00	14.07	1.44	21.6	0	0	102.35	460237.3		
07/10/2025 17:00	14.05	1.44	21.7	0	0	102.34	461173.4		
07/10/2025 18:00	14.04	1.44	21.41	0	0	102.57	466907.3		
07/10/2025 19:00	14.03	1.44	21.94	0	0	102.61	461332.7		
07/10/2025 20:00	13.97	1.44	22.08	0	0	99.54	428919.1		
07/10/2025 21:00	14.02	1.44	22.15	0	0	101.64	461493.3		
07/10/2025 22:00	14.02	1.44	21.9	0	0	102.75	464732.1		
07/10/2025 23:00	14.02	1.44	22.09	0	0	102.73	464089.4		
Minimum	13.89	1.44	20.41	0.00	0.00	95.64	363,647.10	0.00	0.00
MinDate	07/10/2025 03:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 01:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 04:00	07/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.44	36.38	0.00	0.00	102.75	466,907.30	0.00	0.00
MaxDate	07/10/2025 12:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 12:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 22:00	07/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.01	1.44	23.05	0.00	0.00	100.19	432,442.19	0.00	0.00
Num	18	18	18	18	18	18	18	0	0
Data[%]	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	2.4	32568.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 08/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/10/2025 00:00	13.9	1.44	24.24	0	0	97.59	391181.8		
08/10/2025 01:00	13.9	1.44	20.63	0	0	97.41	410998.8		
08/10/2025 02:00	13.9	1.44	20.27	0	0	97.77	410709		
08/10/2025 03:00	13.88	1.44	20.41	0	0	97.33	405678.6		
08/10/2025 04:00	13.94	1.44	29.91	0	0	95.73	379281.8		
08/10/2025 05:00	13.86	1.44	20.84	0	0	96.16	395363.5		
08/10/2025 06:00	13.86	1.44	20.53	0	0	96.38	395523.6		
08/10/2025 07:00	13.87	1.44	21.16	0	0	95.04	394027		
08/10/2025 08:00	13.99	1.44	23.39	0	0	98.37	421469.1		
08/10/2025 09:00	14.04	1.44	21.9	0	0	101.89	454115.7		
08/10/2025 10:00	14.04	1.44	22.03	0	0	101.63	444403.6		
08/10/2025 11:00	14.03	1.44	21.65	0	0	101.25	438650.8		
08/10/2025 12:00	14.14	1.44	35.36	0	0	96.57	362047.2		
08/10/2025 13:00	14.04	1.44	22.08	0	0	100.48	443577.5		
08/10/2025 14:00	14.05	1.44	21.73	0	0	101.2	442132.8		
08/10/2025 15:00	14.08	1.44	21.59	0	0	102.52	461341.7		
08/10/2025 16:00	14.07	1.44	21.67	0	0	103.11	464479.3		
08/10/2025 17:00	14.06	1.44	21.69	0	0	102.69	460288.6		
08/10/2025 18:00	14.06	1.44	21.76	0	0	102.96	465152.8		
08/10/2025 19:00	14.06	1.44	21.77	0	0	103.2	465907.3		
08/10/2025 20:00	13.97	1.44	21.42	0	0	100.75	436614.9		
08/10/2025 21:00	14.01	1.44	21.5	0	0	102.15	464400.2		
08/10/2025 22:00	14.03	1.44	22.3	0	0	102.26	459707.7		
08/10/2025 23:00	14.05	1.44	22.93	0	0	102.11	458195.6		
Minimum	13.86	1.44	20.27	0.00	0.00	95.04	362,047.20	0.00	0.00
MinDate	08/10/2025 05:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 02:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 07:00	08/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.44	35.36	0.00	0.00	103.20	465,907.30	0.00	0.00
MaxDate	08/10/2025 12:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 12:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 19:00	08/10/2025 19:00	-	-
Avg	13.99	1.44	22.62	0.00	0.00	99.86	430,218.70	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.3	0.0	0.0	2.8	31957.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 09/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/10/2025 00:00	13.94	1.44	25.73	0	0	97.24	389326.2		
09/10/2025 01:00	13.93	1.44	20.91	0	0	97.84	413947.3		
09/10/2025 02:00	13.9	1.44	20.44	0	0	98.04	411697.7		
09/10/2025 03:00	13.89	1.44	19.96	0	0	97.77	408784.6		
09/10/2025 04:00	13.9	1.47	26.74	0	0	94.48	385284.6		
09/10/2025 05:00	13.83	1.5	20.73	0	0	95.14	394903.7		
09/10/2025 06:00	13.84	1.44	20.54	0	0	96.4	396842.5		
09/10/2025 07:00	13.86	1.44	21.54	0	0	96.57	392816		
09/10/2025 08:00	13.96	1.44	24.11	0	0	98.07	412066.5		
09/10/2025 09:00	14.01	1.44	22.02	0	0	100.9	439263.2		
09/10/2025 10:00	14.01	1.44	21.87	0	0	100.61	434335.7		
09/10/2025 11:00	14	1.44	21.77	0	0	100.96	429517		
09/10/2025 12:00	14.16	1.44	36.52	0	0	96.68	362153.6		
09/10/2025 13:00	14.02	1.44	21.5	0	0	100.1	433521.2		
09/10/2025 14:00	14.02	1.44	21.74	0	0	100.4	430810.5		
09/10/2025 15:00	14.08	1.44	21.89	0	0	101.52	451322.8		
09/10/2025 16:00	14.02	1.44	21.4	0	0	101.51	440887.1		
09/10/2025 17:00	14.06	1.44	21.31	0	0	102.19	457377.8		
09/10/2025 18:00	14.02	1.44	21.52	0	0	102.18	455961		
09/10/2025 19:00	14.03	1.44	21.67	0	0	102.77	460850.6		
09/10/2025 20:00	13.98	1.44	21.46	0	0	100.98	435595.7		
09/10/2025 21:00	14.04	1.44	21.54	0	0	102.48	463714.8		
09/10/2025 22:00	14.01	1.44	21.39	0	0	102.49	459639.8		
09/10/2025 23:00	14.01	1.44	21.45	0	0	102.65	462019.5		
Minimum	13.83	1.44	19.96	0.00	0.00	94.48	362,153.60	0.00	0.00
MinDate	09/10/2025 05:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 03:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 04:00	09/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.50	36.52	0.00	0.00	102.77	463,714.80	0.00	0.00
MaxDate	09/10/2025 12:00	09/10/2025 05:00	09/10/2025 12:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 19:00	09/10/2025 21:00	-	-
Avg	13.98	1.44	22.49	0.00	0.00	99.58	425,943.31	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.4	0.0	0.0	2.6	28800.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 10/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/10/2025 00:00	13.9	1.44	23.54	0	0	97.49	390404.6		
10/10/2025 01:00	13.91	1.44	20.22	0	0	98.02	412607.5		
10/10/2025 02:00	13.89	1.44	20.19	0	0	97.93	410726.8		
10/10/2025 03:00	13.88	1.44	19.91	0	0	97.41	403943.9		
10/10/2025 04:00	13.94	1.44	28.29	0	0	96.12	380834		
10/10/2025 05:00	13.87	1.44	20.22	0	0	96.54	394686.6		
10/10/2025 06:00	13.86	1.44	19.55	0	0	96.98	397369.9		
10/10/2025 07:00	13.91	1.44	23.24	0	0	95.43	388047		
10/10/2025 08:00	13.97	1.44	24.53	0	0	97.47	403604.6		
10/10/2025 09:00	14.05	1.44	21.4	0	0	101.15	446627.2		
10/10/2025 10:00	14.03	1.44	21.55	0	0	100.58	433936.8		
10/10/2025 11:00	14.04	1.44	21.85	0	0	100.45	433293.8		
10/10/2025 12:00	14.18	1.44	35.89	0	0	96.68	361882		
10/10/2025 13:00	14.07	1.44	21.99	0	0	100.07	439541.2		
10/10/2025 14:00	14.08	1.44	21.76	0	0	101.36	446176.9		
10/10/2025 15:00	14.1	1.44	21.76	0	0	102.03	455500.3		
10/10/2025 16:00	14	1.47	22.17	0	0	99.88	444943.7		
10/10/2025 17:00	13.98	1.45	22.44	0	0	100.65	451122.5		
10/10/2025 18:00	13.98	1.44	22.02	0	0	101.41	452830.3		
10/10/2025 19:00	13.99	1.44	22.2	0	0	101.84	454018.4		
10/10/2025 20:00	13.94	1.44	21.42	0	0	99.71	430159.8		
10/10/2025 21:00	14.01	1.44	21.65	0	0	101.3	454479.8		
10/10/2025 22:00	14.01	1.44	22	0	0	101.82	459195.9		
10/10/2025 23:00	14.01	1.44	21.83	0	0	102.1	459133		
Minimum	13.86	1.44	19.55	0.00	0.00	95.43	361,882.00	0.00	0.00
MinDate	10/10/2025 06:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 06:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 07:00	10/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	1.47	35.89	0.00	0.00	102.10	459,195.90	0.00	0.00
MaxDate	10/10/2025 12:00	10/10/2025 16:00	10/10/2025 12:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 23:00	10/10/2025 22:00	-	-
Avg	13.98	1.44	22.57	0.00	0.00	99.35	425,211.10	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.3	0.0	0.0	2.2	29169.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 11/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/10/2025 00:00	13.99	1.44	22.28	0	0	102.41	469558		
11/10/2025 01:00	13.95	1.44	24.06	0	0	104.6	496019.3		
11/10/2025 02:00	13.98	1.44	23.57	0	0	104.74	495869		
11/10/2025 03:00	14.02	1.44	23.09	0	0	104.8	495093.4		
11/10/2025 04:00	14	1.44	22.01	0	0	102.46	454141.3		
11/10/2025 05:00	14.01	1.44	21.52	0	0	102.06	458745.3		
11/10/2025 06:00	13.99	1.44	21.74	0	0	101.63	450769.7		
11/10/2025 07:00	13.99	1.44	21.56	0	0	101.32	446931.8		
11/10/2025 08:00	13.97	1.44	21.48	0	0	100.63	436269.9		
11/10/2025 09:00	13.98	1.44	21.16	0	0	99.73	425490.4		
11/10/2025 10:00	13.99	1.44	21.08	0	0	99.3	422015.2		
11/10/2025 11:00	14.01	1.44	21.39	0	0	99.73	427008.6		
11/10/2025 12:00	14.29	1.44	39.26	0	0	96.03	350857.6		
11/10/2025 13:00	14.06	1.44	22.61	0	0	99.4	432213.9		
11/10/2025 14:00	14.07	1.44	22.06	0	0	100.94	437999.9		
11/10/2025 15:00	14.09	1.44	22.14	0	0	101.23	443811.4		
11/10/2025 16:00	14	1.44	21.18	0	0	100.54	435677.7		
11/10/2025 17:00	13.99	1.44	21.89	0	0	100.19	442361.9		
11/10/2025 18:00	13.96	1.44	22.09	0	0	100.94	444554.9		
11/10/2025 19:00	13.96	1.44	21.93	0	0	100.91	442564.3		
11/10/2025 20:00	13.91	1.44	21.23	0	0	99.24	421017.4		
11/10/2025 21:00	13.99	1.44	21.72	0	0	100.88	445759.4		
11/10/2025 22:00	13.97	1.44	21.33	0	0	101.29	444859.3		
11/10/2025 23:00	13.98	1.44	21.57	0	0	101.41	448876		
Minimum	13.91	1.44	21.08	0.00	0.00	96.03	350,857.60	0.00	0.00
MinDate	11/10/2025 20:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 10:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 12:00	11/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.29	1.44	39.26	0.00	0.00	104.80	496,019.30	0.00	0.00
MaxDate	11/10/2025 12:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 12:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 03:00	11/10/2025 01:00	-	-
Avg	14.01	1.44	22.66	0.00	0.00	101.10	444,519.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.6	0.0	0.0	1.9	29254.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 12/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/10/2025 00:00	14.04	1.44	21.16	0	0	103.09	474144		
12/10/2025 01:00	13.98	1.44	23.25	0	0	105.05	494104.5		
12/10/2025 02:00	14.01	1.44	23.18	0	0	104.93	493774.3		
12/10/2025 03:00	14.06	1.44	21.78	0	0	104.91	490515.9		
12/10/2025 04:00	13.97	1.44	21.66	0	0	101.78	442201.8		
12/10/2025 05:00	13.99	1.44	21.33	0	0	101.32	451470.3		
12/10/2025 06:00	13.98	1.44	21.5	0	0	101.29	447041.3		
12/10/2025 07:00	13.9	1.44	20.07	0	0	98.96	411993		
12/10/2025 08:00	13.96	1.44	27.39	0	0	96.43	380290.1		
12/10/2025 09:00	13.98	1.44	28.44	0	0	96.29	378608.4		
12/10/2025 10:00	14.01	1.44	29.65	0	0	96.39	375316.2		
12/10/2025 11:00	14.02	1.44	28.89	0	0	96.78	376581.6		
12/10/2025 12:00	14.17	1.44	35.72	0	0	96.49	361788.4		
12/10/2025 13:00	13.98	1.44	23.34	0	0	96.89	386237.3		
12/10/2025 14:00	13.94	1.44	21.89	0	0	96.7	386128.4		
12/10/2025 15:00	13.88	1.44	21.43	0	0	96.37	389011.1		
12/10/2025 16:00	13.91	1.45	25.38	0	0	95.72	383067.5		
12/10/2025 17:00	13.84	1.48	20.51	0	0	95.61	392440.5		
12/10/2025 18:00	13.95	1.44	21.63	0	0	100.22	441560		
12/10/2025 19:00	13.92	1.46	21.58	0	0	100.73	436006.5		
12/10/2025 20:00	13.87	1.44	20.69	0	0	99.1	414174.7		
12/10/2025 21:00	13.94	1.44	21.44	0	0	100.75	438192.2		
12/10/2025 22:00	13.94	1.44	21.57	0	0	101.32	441730.2		
12/10/2025 23:00	13.91	1.44	22.52	0	0	99.87	417597.2		
Minimum	13.84	1.44	20.07	0.00	0.00	95.61	361,788.40	0.00	0.00
MinDate	12/10/2025 17:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 07:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 17:00	12/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	1.48	35.72	0.00	0.00	105.05	494,104.50	0.00	0.00
MaxDate	12/10/2025 12:00	12/10/2025 17:00	12/10/2025 12:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 01:00	12/10/2025 01:00	-	-
Avg	13.96	1.44	23.58	0.00	0.00	99.46	420,998.98	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	3.1	40960.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 13/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/10/2025 00:00	13.85	1.44	19.79	0	0	97.99	404267.6		
13/10/2025 01:00	13.89	1.44	20.44	0	0	98.99	418123.9		
13/10/2025 02:00	13.89	1.44	20.59	0	0	99.36	417760.9		
13/10/2025 03:00	13.87	1.44	19.95	0	0	98.58	409244.1		
13/10/2025 04:00	13.86	1.44	23.1	0	0	96.9	388433.6		
13/10/2025 05:00	13.87	1.44	20.31	0	0	97.87	408153.3		
13/10/2025 06:00	13.87	1.44	20.52	0	0	98.46	413400.2		
13/10/2025 07:00	13.9	1.44	20.84	0	0	99.15	422385.3		
13/10/2025 08:00	13.94	1.44	20.9	0	0	100.38	432685.4		
13/10/2025 09:00	13.93	1.44	20.66	0	0	100.41	421787.7		
13/10/2025 10:00	13.97	1.44	20.74	0	0	100.13	422054.7		
13/10/2025 11:00	13.95	1.44	20.76	0	0	100.21	418379.7		
13/10/2025 12:00	13.95	1.44	21.15	0	0	98.39	400991.1		
13/10/2025 13:00	14.02	1.44	21.41	0	0	101.24	449472.8		
13/10/2025 14:00	14	1.44	21.51	0	0	100.21	435546.8		
13/10/2025 15:00	13.97	1.44	22.16	0	0	100.8	442564.7		
13/10/2025 16:00	13.91	1.44	21.1	0	0	99.8	420854.3		
13/10/2025 17:00	13.95	1.44	21.36	0	0	100.18	434286.5		
13/10/2025 18:00	13.97	1.44	21.52	0	0	101.05	441268		
13/10/2025 19:00	13.97	1.44	21.71	0	0	101.36	442980.8		
13/10/2025 20:00	13.89	1.44	20.46	0	0	99.26	414631.4		
13/10/2025 21:00	13.97	1.44	21.58	0	0	100.67	442544.1		
13/10/2025 22:00	13.97	1.44	21.74	0	0	101.12	441758.7		
13/10/2025 23:00	13.97	1.44	21.77	0	0	101.44	445230.9		
Minimum	13.85	1.44	19.79	0.00	0.00	96.90	388,433.60	0.00	0.00
MinDate	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 04:00	13/10/2025 04:00	-	-
Maximum	14.02	1.44	23.10	0.00	0.00	101.44	449,472.80	0.00	0.00
MaxDate	13/10/2025 13:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 04:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 23:00	13/10/2025 13:00	-	-
Avg	13.93	1.44	21.09	0.00	0.00	99.75	424,533.60	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.2	16216.8	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 14/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/10/2025 00:00	13.91	1.44	21.12	0	0	99.77	426856.5		
14/10/2025 01:00	13.99	1.44	21.59	0	0	102.51	460964.3		
14/10/2025 02:00	13.99	1.44	21.47	0	0	102.84	461805		
14/10/2025 03:00	13.98	1.44	21.62	0	0	102.49	456468.3		
14/10/2025 04:00	13.91	1.44	20.97	0	0	100.39	426031.8		
14/10/2025 05:00	13.97	1.44	21.29	0	0	101.35	449906.2		
14/10/2025 06:00	14	1.44	21.65	0	0	102.64	463579.6		
14/10/2025 07:00	14.03	1.44	21.47	0	0	103.84	473133.3		
14/10/2025 08:00	13.94	1.44	20.78	0	0	100.53	428435.4		
14/10/2025 09:00	14.02	1.44	21.96	0	0	102.05	449403.5		
14/10/2025 10:00	14.02	1.44	21.66	0	0	101.53	437561.9		
14/10/2025 11:00	14.06	1.44	21.93	0	0	102.23	447421.2		
14/10/2025 12:00	13.99	1.44	28.16	0	0	96.92	377013.6		
14/10/2025 13:00	13.97	1.51	22.27	0	0	99.38	457617.7		
14/10/2025 14:00	13.99	1.49	22.05	0	0	101.63	461534.6		
14/10/2025 15:00	14.03	1.45	22.51	0	0	103.39	475953.3		
14/10/2025 16:00	14	1.44	22.51	0	0	102.58	458076.4		
14/10/2025 17:00	14	1.44	22.41	0	0	102.17	457267.9		
14/10/2025 18:00	14	1.44	22.45	0	0	102.37	459855.1		
14/10/2025 19:00	14.01	1.44	22.23	0	0	102.72	463031.8		
14/10/2025 20:00	13.92	1.44	21.49	0	0	100.34	430335.2		
14/10/2025 21:00	14	1.44	21.76	0	0	102.17	461315.6		
14/10/2025 22:00	14	1.44	22.18	0	0	102.65	460133.3		
14/10/2025 23:00	14	1.44	22.22	0	0	102.64	458400		
Minimum	13.91	1.44	20.78	0.00	0.00	96.92	377,013.60	0.00	0.00
MinDate	14/10/2025 00:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 08:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 12:00	14/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.06	1.51	28.16	0.00	0.00	103.84	475,953.30	0.00	0.00
MaxDate	14/10/2025 11:00	14/10/2025 13:00	14/10/2025 12:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 07:00	14/10/2025 15:00	-	-
Avg	13.99	1.45	22.07	0.00	0.00	101.71	450,087.56	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	1.5	20874.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 15/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/10/2025 00:00	13.93	1.44	29.47	0	0	96.89	379423.7		
15/10/2025 01:00	13.88	1.44	21.58	0	0	97.26	405670.3		
15/10/2025 02:00	13.88	1.44	20.63	0	0	97.99	410108.7		
15/10/2025 03:00	13.86	1.44	20.41	0	0	97.42	404294.9		
15/10/2025 04:00	13.91	1.44	27.9	0	0	96.1	381869.3		
15/10/2025 05:00	13.86	1.44	22.4	0	0	96.3	392226.7		
15/10/2025 06:00	13.85	1.44	20.23	0	0	96.79	396856.7		
15/10/2025 07:00	13.88	1.44	23.26	0	0	96.39	390432.5		
15/10/2025 08:00	13.98	1.44	25.77	0	0	97.94	411797.2		
15/10/2025 09:00	14	1.44	21.87	0	0	100.73	434810.3		
15/10/2025 10:00	14.01	1.44	21.93	0	0	101	435575.2		
15/10/2025 11:00	14	1.44	21.9	0	0	100.76	433169.1		
15/10/2025 12:00	14.09	1.44	33.97	0	0	96.66	366206.2		
15/10/2025 13:00	14.04	1.44	22.28	0	0	100.26	436971.7		
15/10/2025 14:00	14.05	1.44	22.34	0	0	101.16	443323		
15/10/2025 15:00	14.04	1.44	22.13	0	0	102.2	464585		
15/10/2025 16:00	13.97	1.45	22.28	0	0	101.69	451257.8		
15/10/2025 17:00	14	1.44	22.68	0	0	101.87	457181.2		
15/10/2025 18:00	14	1.44	22.72	0	0	101.89	459217.8		
15/10/2025 19:00	13.99	1.44	22.63	0	0	102.04	460645.3		
15/10/2025 20:00	13.92	1.44	22.03	0	0	99.72	430189.6		
15/10/2025 21:00	14	1.44	22.36	0	0	101.95	461635.5		
15/10/2025 22:00	13.99	1.44	22.63	0	0	102.48	461621		
15/10/2025 23:00	13.98	1.44	22.38	0	0	102.53	458956.7		
Minimum	13.85	1.44	20.23	0.00	0.00	96.10	366,206.20	0.00	0.00
MinDate	15/10/2025 06:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 06:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 04:00	15/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.09	1.45	33.97	0.00	0.00	102.53	464,585.00	0.00	0.00
MaxDate	15/10/2025 12:00	15/10/2025 16:00	15/10/2025 12:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 23:00	15/10/2025 15:00	-	-
Avg	13.96	1.44	23.24	0.00	0.00	99.58	426,167.73	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	2.4	30907.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 16/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/10/2025 00:00	13.88	1.44	24.48	0	0	97.19	390871.5		
16/10/2025 01:00	13.89	1.44	20.72	0	0	97.65	410421		
16/10/2025 02:00	13.9	1.44	21.22	0	0	97.88	412412.5		
16/10/2025 03:00	13.87	1.44	20.91	0	0	97.42	404356.9		
16/10/2025 04:00	13.92	1.44	30.47	0	0	95.88	380109.7		
16/10/2025 05:00	13.85	1.44	21.9	0	0	96.31	394170.2		
16/10/2025 06:00	13.86	1.44	20.79	0	0	96.8	396345.3		
16/10/2025 07:00	13.85	1.44	20.65	0	0	96.69	393353.5		
16/10/2025 08:00	13.95	1.44	22.76	0	0	98.21	416028.9		
16/10/2025 09:00	14.02	1.44	21.85	0	0	101.27	444589.4		
16/10/2025 10:00	14.02	1.44	21.75	0	0	101.11	439377.4		
16/10/2025 11:00	14.02	1.44	21.9	0	0	101.42	440089.4		
16/10/2025 12:00	14.13	1.44	34.1	0	0	96.7	365718.6		
16/10/2025 13:00	13.94	1.44	25.34	0	0	102.11	477266.3		
16/10/2025 14:00	13.89	1.44	26.24	0	0	103.31	485960.1		
16/10/2025 15:00	14.02	1.44	23.72	0	0	102.34	461720.9		
16/10/2025 16:00	14.03	1.44	22.49	0	0	101.34	439818.9		
16/10/2025 17:00	14.03	1.44	21.58	0	0	101.36	446133.4		
16/10/2025 18:00	14.03	1.44	21.56	0	0	102.81	459407.8		
16/10/2025 19:00	14.03	1.44	21.73	0	0	102.6	458652		
16/10/2025 20:00	13.99	1.44	22.48	0	0	100.34	435531.8		
16/10/2025 21:00	14.04	1.44	22.8	0	0	101.95	459072.4		
16/10/2025 22:00	14.03	1.44	22.69	0	0	102.42	460077.7		
16/10/2025 23:00	14.02	1.44	22.69	0	0	102.71	462553.4		
Minimum	13.85	1.44	20.65	0.00	0.00	95.88	365,718.60	0.00	0.00
MinDate	16/10/2025 05:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 07:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 04:00	16/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	1.44	34.10	0.00	0.00	103.31	485,960.10	0.00	0.00
MaxDate	16/10/2025 12:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 12:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 14:00	16/10/2025 14:00	-	-
Avg	13.97	1.44	23.20	0.00	0.00	99.91	430,584.96	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.6	33038.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 17/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/10/2025 00:00	13.89	1.44	24.28	0	0	97.78	392500.8		
17/10/2025 01:00	13.91	1.44	20.78	0	0	98.18	412753.4		
17/10/2025 02:00	13.9	1.44	21.01	0	0	98.17	410601.2		
17/10/2025 03:00	13.89	1.44	20.61	0	0	97.74	406359.2		
17/10/2025 04:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 17:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 18:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 19:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 20:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 21:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 22:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 23:00	---	---	---	---	---	---	---		
Minimum	13.89	1.44	20.61	0.00	0.00	97.74	392,500.80	0.00	0.00
MinDate	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 03:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 03:00	17/10/2025 00:00	-	-
Maximum	13.91	1.44	24.28	0.00	0.00	98.18	412,753.40	0.00	0.00
MaxDate	17/10/2025 01:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 01:00	17/10/2025 01:00	-	-
Avg	13.90	1.44	21.67	0.00	0.00	97.97	405,553.65	0.00	0.00
Num	4	4	4	4	4	4	4	0	0
Data[%]	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.2	9098.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 18/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/10/2025 00:00	14.01	1.44	21.87	0	0	102.19	456489.4		
18/10/2025 01:00	14.06	1.44	22.48	0	0	104.88	490061.1		
18/10/2025 02:00	14.07	1.44	21.74	0	0	104.89	485737.7		
18/10/2025 03:00	14.07	1.44	21.81	0	0	104.55	480962.9		
18/10/2025 04:00	13.94	1.44	21.53	0	0	101.27	433677.3		
18/10/2025 05:00	13.98	1.44	21.56	0	0	101.07	446450.2		
18/10/2025 06:00	13.96	1.44	21.43	0	0	101.22	439381.3		
18/10/2025 07:00	13.94	1.44	20.99	0	0	99.27	416735.5		
18/10/2025 08:00	13.97	1.44	20.76	0	0	98.67	420396.8		
18/10/2025 09:00	14	1.44	21.81	0	0	99.91	428480.4		
18/10/2025 10:00	14.01	1.44	21.58	0	0	99.86	427768.8		
18/10/2025 11:00	14.01	1.44	21.84	0	0	100.32	428180.7		
18/10/2025 12:00	14.29	1.44	38.95	0	0	95.9	350228.6		
18/10/2025 13:00	14.04	1.44	22.19	0	0	100.35	438373		
18/10/2025 14:00	14.04	1.44	22.33	0	0	100.86	446349.2		
18/10/2025 15:00	14.05	1.44	22.86	0	0	102	456064.2		
18/10/2025 16:00	14	1.44	22.13	0	0	101.55	447145.1		
18/10/2025 17:00	14	1.44	22.01	0	0	101.53	446315.9		
18/10/2025 18:00	14	1.44	22.12	0	0	101.2	443263.2		
18/10/2025 19:00	14.01	1.44	22.28	0	0	101.45	445216.6		
18/10/2025 20:00	13.93	1.44	20.97	0	0	99.83	421787.2		
18/10/2025 21:00	14.01	1.44	22.19	0	0	101.49	448744.2		
18/10/2025 22:00	13.99	1.44	21.94	0	0	101.77	447951.9		
18/10/2025 23:00	13.99	1.44	21.71	0	0	101.92	447959.9		
Minimum	13.93	1.44	20.76	0.00	0.00	95.90	350,228.60	0.00	0.00
MinDate	18/10/2025 20:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 08:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 12:00	18/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.29	1.44	38.95	0.00	0.00	104.89	490,061.10	0.00	0.00
MaxDate	18/10/2025 12:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 12:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 02:00	18/10/2025 01:00	-	-
Avg	14.02	1.44	22.55	0.00	0.00	101.16	441,405.05	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.5	0.0	0.0	1.9	27149.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 19/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/10/2025 00:00	13.97	1.44	21.37	0	0	101.33	443011.1		
19/10/2025 01:00	14.06	1.44	21.69	0	0	103.85	477784.2		
19/10/2025 02:00	14.06	1.44	21.71	0	0	104.76	481112		
19/10/2025 03:00	14.02	1.44	21.62	0	0	104.01	471958.1		
19/10/2025 04:00	13.92	1.44	21	0	0	101.16	432989.6		
19/10/2025 05:00	13.94	1.44	21.11	0	0	100.55	437961.5		
19/10/2025 06:00	13.94	1.44	21.11	0	0	100.65	437899.9		
19/10/2025 07:00	13.89	1.44	20.47	0	0	97.96	403653.1		
19/10/2025 08:00	14.09	1.44	34.6	0	0	95.29	367740.8		
19/10/2025 09:00	14.07	1.44	34.04	0	0	95.36	369921.9		
19/10/2025 10:00	14.06	1.44	33.13	0	0	95.56	370051.4		
19/10/2025 11:00	14.08	1.44	33.39	0	0	95.64	368245.3		
19/10/2025 12:00	14.2	1.44	37.17	0	0	95.11	358359.4		
19/10/2025 13:00	14.05	1.44	30.68	0	0	95.78	372748.8		
19/10/2025 14:00	14.02	1.44	29.04	0	0	96.07	375763.7		
19/10/2025 15:00	13.99	1.44	26.69	0	0	96.26	379741.9		
19/10/2025 16:00	14.01	1.44	28.88	0	0	96.12	376965.3		
19/10/2025 17:00	13.94	1.44	21.38	0	0	96.73	389235.5		
19/10/2025 18:00	14.06	1.44	22.5	0	0	102.1	464115.7		
19/10/2025 19:00	14.07	1.44	22.27	0	0	102.99	460766.6		
19/10/2025 20:00	14	1.44	21.86	0	0	101.72	441915.9		
19/10/2025 21:00	14.03	1.44	22.35	0	0	102.48	463342		
19/10/2025 22:00	14.04	1.44	22.33	0	0	103.12	467091.2		
19/10/2025 23:00	13.96	1.44	21.8	0	0	101.51	437346.3		
Minimum	13.89	1.44	20.47	0.00	0.00	95.11	358,359.40	0.00	0.00
MinDate	19/10/2025 07:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 07:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 12:00	19/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.20	1.44	37.17	0.00	0.00	104.76	481,112.00	0.00	0.00
MaxDate	19/10/2025 12:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 12:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 02:00	19/10/2025 02:00	-	-
Avg	14.02	1.44	25.51	0.00	0.00	99.42	418,738.38	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.5	0.0	0.0	3.4	43061.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 20/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/10/2025 00:00	13.89	1.44	20.64	0	0	98.28	403424.2		
20/10/2025 01:00	13.9	1.44	20.55	0	0	98.8	412497.1		
20/10/2025 02:00	13.9	1.44	20.39	0	0	99.02	416302.3		
20/10/2025 03:00	13.88	1.44	20.22	0	0	98.89	411520.3		
20/10/2025 04:00	13.88	1.44	25.29	0	0	96.9	383884.2		
20/10/2025 05:00	13.86	1.44	19.76	0	0	97.93	407834.5		
20/10/2025 06:00	13.93	1.44	20.98	0	0	99.71	428479.3		
20/10/2025 07:00	14.04	1.44	22.38	0	0	101.79	455603.7		
20/10/2025 08:00	13.98	1.44	21.66	0	0	99.44	419181.9		
20/10/2025 09:00	14.03	1.44	22.25	0	0	100.26	432941.3		
20/10/2025 10:00	14.02	1.44	21.94	0	0	100.12	429475.7		
20/10/2025 11:00	14.03	1.44	22.42	0	0	100	425614.7		
20/10/2025 12:00	14.18	1.44	36.25	0	0	95.98	361116.2		
20/10/2025 13:00	14.06	1.44	22.61	0	0	99.68	434187.2		
20/10/2025 14:00	14.1	1.44	22.2	0	0	101.55	451632.1		
20/10/2025 15:00	14.14	1.44	22.36	0	0	103.14	467151.1		
20/10/2025 16:00	14.09	1.44	22.51	0	0	102.31	456786.8		
20/10/2025 17:00	14.12	1.44	23.01	0	0	102.71	462647.5		
20/10/2025 18:00	14.12	1.44	22.56	0	0	103.36	467317.9		
20/10/2025 19:00	14.04	1.44	22.22	0	0	102.53	460490.9		
20/10/2025 20:00	13.96	1.44	22.08	0	0	100.63	432818.7		
20/10/2025 21:00	13.98	1.44	22.29	0	0	101.35	451449.4		
20/10/2025 22:00	13.97	1.44	22.02	0	0	101.71	450634.2		
20/10/2025 23:00	13.97	1.44	21.84	0	0	101.86	452096.3		
Minimum	13.86	1.44	19.76	0.00	0.00	95.98	361,116.20	0.00	0.00
MinDate	20/10/2025 05:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 05:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 12:00	20/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	1.44	36.25	0.00	0.00	103.36	467,317.90	0.00	0.00
MaxDate	20/10/2025 12:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 12:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 18:00	20/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.00	1.44	22.52	0.00	0.00	100.33	432,295.31	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	2.0	27134.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 21/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/10/2025 00:00	13.91	1.44	26.3	0	0	97.18	382732.3		
21/10/2025 01:00	13.87	1.44	20.32	0	0	97.71	405835.1		
21/10/2025 02:00	13.87	1.44	20.52	0	0	97.83	406994.9		
21/10/2025 03:00	13.86	1.44	20.27	0	0	97.68	403689.5		
21/10/2025 04:00	13.9	1.44	27.25	0	0	96.27	380108.3		
21/10/2025 05:00	13.86	1.44	23.49	0	0	96.42	386449.8		
21/10/2025 06:00	13.83	1.44	19.97	0	0	96.76	392060.2		
21/10/2025 07:00	13.89	1.44	24.98	0	0	96.57	384804.1		
21/10/2025 08:00	14	1.44	25.86	0	0	98.13	412655.8		
21/10/2025 09:00	14.04	1.44	22.49	0	0	100.93	442341.1		
21/10/2025 10:00	14.06	1.44	23.04	0	0	100.99	444371.5		
21/10/2025 11:00	14.06	1.44	23.27	0	0	100.64	435439.6		
21/10/2025 12:00	14.22	1.44	39.36	0	0	95.91	359172.1		
21/10/2025 13:00	14.06	1.44	22.94	0	0	99.77	433791.5		
21/10/2025 14:00	14.06	1.44	22.55	0	0	100.38	436968.2		
21/10/2025 15:00	14.1	1.44	23.22	0	0	101.36	447597		
21/10/2025 16:00	14.11	1.44	23.19	0	0	101.67	451638.7		
21/10/2025 17:00	14.13	1.44	23.11	0	0	102.18	461156.9		
21/10/2025 18:00	14.13	1.44	23.25	0	0	103.05	469108.9		
21/10/2025 19:00	14.09	1.44	22.82	0	0	102.66	459680.7		
21/10/2025 20:00	14.01	1.44	22.4	0	0	100.62	438269.5		
21/10/2025 21:00	14.06	1.44	22.69	0	0	101.71	456170.5		
21/10/2025 22:00	14.04	1.44	22.5	0	0	102.04	457505.3		
21/10/2025 23:00	14.05	1.44	22.86	0	0	102.02	456994.3		
Minimum	13.83	1.44	19.97	0.00	0.00	95.91	359,172.10	0.00	0.00
MinDate	21/10/2025 06:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 06:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 12:00	21/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.22	1.44	39.36	0.00	0.00	103.05	469,108.90	0.00	0.00
MaxDate	21/10/2025 12:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 12:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 18:00	21/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.01	1.44	23.69	0.00	0.00	99.60	425,230.66	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	2.4	31983.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 22/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/10/2025 00:00	13.93	1.44	25.51	0	0	97.16	386019.9		
22/10/2025 01:00	13.92	1.44	21.13	0	0	97.87	409910.9		
22/10/2025 02:00	13.91	1.44	21.13	0	0	97.91	408427.7		
22/10/2025 03:00	13.9	1.44	20.9	0	0	97.7	405526.5		
22/10/2025 04:00	13.94	1.44	30.19	0	0	95.89	380725.7		
22/10/2025 05:00	13.89	1.44	21.66	0	0	96.44	396844.3		
22/10/2025 06:00	13.89	1.44	21.13	0	0	96.77	397247.3		
22/10/2025 07:00	13.92	1.44	24.9	0	0	96.48	389030.3		
22/10/2025 08:00	14.02	1.44	27.13	0	0	97.61	409213		
22/10/2025 09:00	14.03	1.44	22.98	0	0	99.72	429800.5		
22/10/2025 10:00	14.04	1.44	22.68	0	0	99.24	422936.3		
22/10/2025 11:00	14.03	1.44	24.38	0	0	100.02	431542.7		
22/10/2025 12:00	14.16	1.44	39.31	0	0	95.67	362784.9		
22/10/2025 13:00	14.05	1.44	24.04	0	0	99.2	430925.6		
22/10/2025 14:00	14.07	1.44	23.98	0	0	100.2	438404.5		
22/10/2025 15:00	14.09	1.44	24.02	0	0	100.75	443555.9		
22/10/2025 16:00	14.09	1.44	24.18	0	0	101.08	447555.8		
22/10/2025 17:00	14.1	1.44	24.02	0	0	101.85	458173.7		
22/10/2025 18:00	14.1	1.44	24.11	0	0	102.42	463182.1		
22/10/2025 19:00	14.08	1.44	24.05	0	0	102.31	461211.5		
22/10/2025 20:00	13.99	1.44	23.66	0	0	99.9	430902.8		
22/10/2025 21:00	14.04	1.44	23.83	0	0	101.52	457379.9		
22/10/2025 22:00	14.03	1.44	24.14	0	0	101.9	457413.7		
22/10/2025 23:00	14.03	1.44	23.99	0	0	102.38	459893		
Minimum	13.89	1.44	20.90	0.00	0.00	95.67	362,784.90	0.00	0.00
MinDate	22/10/2025 05:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 03:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 12:00	22/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.44	39.31	0.00	0.00	102.42	463,182.10	0.00	0.00
MaxDate	22/10/2025 12:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 12:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 18:00	22/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.01	1.44	24.46	0.00	0.00	99.25	424,108.69	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	2.2	29250.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 23/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/10/2025 00:00	13.91	1.44	26.75	0	0	96.91	389166.3		
23/10/2025 01:00	13.92	1.44	22.34	0	0	97.5	410911		
23/10/2025 02:00	13.89	1.44	21.89	0	0	97.25	405408.7		
23/10/2025 03:00	13.88	1.44	22.26	0	0	96.57	399559.2		
23/10/2025 04:00	13.95	1.44	33.32	0	0	94.93	376902.9		
23/10/2025 05:00	13.9	1.44	30.66	0	0	95.09	384448.5		
23/10/2025 06:00	13.9	1.44	29.35	0	0	95.37	386370.1		
23/10/2025 07:00	13.96	1.44	34.07	0	0	95.08	377160.7		
23/10/2025 08:00	14.09	1.44	32.28	0	0	97.04	409277.4		
23/10/2025 09:00	14.08	1.44	24.64	0	0	101.33	455279.6		
23/10/2025 10:00	14.09	1.44	24.74	0	0	101.63	456842.8		
23/10/2025 11:00	14.11	1.44	25.17	0	0	102.07	458709		
23/10/2025 12:00	14.23	1.44	42.39	0	0	95.61	357034.4		
23/10/2025 13:00	14.12	1.44	26.13	0	0	101.2	468545.3		
23/10/2025 14:00	14.14	1.44	24.64	0	0	103.01	470076.8		
23/10/2025 15:00	14.16	1.44	24.82	0	0	103.26	476499.4		
23/10/2025 16:00	14.12	1.44	24.94	0	0	103.22	475949.2		
23/10/2025 17:00	14.1	1.44	25.6	0	0	104.34	490174.8		
23/10/2025 18:00	14.13	1.44	24.62	0	0	104.45	488529.5		
23/10/2025 19:00	14.14	1.44	24.35	0	0	104.57	487823.5		
23/10/2025 20:00	14.07	1.44	24.52	0	0	102.8	465942.7		
23/10/2025 21:00	14.12	1.44	24.22	0	0	104	488074.7		
23/10/2025 22:00	14.13	1.44	24.27	0	0	104.58	491101.7		
23/10/2025 23:00	14.1	1.44	24.92	0	0	104.63	494131.5		
Minimum	13.88	1.44	21.89	0.00	0.00	94.93	357,034.40	0.00	0.00
MinDate	23/10/2025 03:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 02:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 04:00	23/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.23	1.44	42.39	0.00	0.00	104.63	494,131.50	0.00	0.00
MaxDate	23/10/2025 12:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 12:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 23:00	23/10/2025 23:00	-	-
Avg	14.05	1.44	26.79	0.00	0.00	100.27	440,163.32	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.7	0.0	0.0	3.7	46099.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 24/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/10/2025 00:00	13.97	1.44	24.03	0	0	100.03	430526.1		
24/10/2025 01:00	14.03	1.44	24.32	0	0	101.48	458021.3		
24/10/2025 02:00	14.02	1.44	24.37	0	0	101.55	452914.6		
24/10/2025 03:00	14.01	1.44	24.33	0	0	101.21	450684.5		
24/10/2025 04:00	13.92	1.44	22.76	0	0	98.72	416880.4		
24/10/2025 05:00	13.96	1.44	23.49	0	0	98.88	428989.6		
24/10/2025 06:00	13.94	1.44	23.12	0	0	98.66	425285.7		
24/10/2025 07:00	13.99	1.44	24.18	0	0	99.13	435341.4		
24/10/2025 08:00	14.02	1.44	24.53	0	0	99.86	438400.6		
24/10/2025 09:00	14.05	1.44	24.94	0	0	99.87	442331.5		
24/10/2025 10:00	14.05	1.44	25.03	0	0	100.64	445717		
24/10/2025 11:00	14.04	1.44	24.72	0	0	100.14	435819.7		
24/10/2025 12:00	14.19	1.44	41.37	0	0	95.33	360222		
24/10/2025 13:00	14.03	1.44	24.33	0	0	99.09	430452.9		
24/10/2025 14:00	14.04	1.44	23.95	0	0	99.62	431686.5		
24/10/2025 15:00	14.08	1.44	24.18	0	0	101.24	448129.9		
24/10/2025 16:00	14.06	1.44	24.27	0	0	99.51	441959.1		
24/10/2025 17:00	14.06	1.44	24.36	0	0	100.94	447108.8		
24/10/2025 18:00	14.04	1.44	24.16	0	0	101.26	448969.5		
24/10/2025 19:00	14.01	1.44	23.99	0	0	101	443243.9		
24/10/2025 20:00	13.95	1.44	23.14	0	0	98.64	418564.9		
24/10/2025 21:00	14.03	1.44	24.4	0	0	100.47	448310.5		
24/10/2025 22:00	14.02	1.44	24.53	0	0	100.83	446185.2		
24/10/2025 23:00	14.02	1.44	24.72	0	0	100.72	444008.3		
Minimum	13.92	1.44	22.76	0.00	0.00	95.33	360,222.00	0.00	0.00
MinDate	24/10/2025 04:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 04:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 12:00	24/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.19	1.44	41.37	0.00	0.00	101.55	458,021.30	0.00	0.00
MaxDate	24/10/2025 12:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 12:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 02:00	24/10/2025 01:00	-	-
Avg	14.02	1.44	24.88	0.00	0.00	99.95	436,239.75	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.6	0.0	0.0	1.4	19367.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 25/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/10/2025 00:00	13.99	1.44	23.86	0	0	99.8	435708.7		
25/10/2025 01:00	14.07	1.44	24.62	0	0	102.94	474298.3		
25/10/2025 02:00	14.07	1.44	24.57	0	0	102.91	469850.1		
25/10/2025 03:00	14.07	1.44	24.82	0	0	102.74	468703.4		
25/10/2025 04:00	13.97	1.44	24.09	0	0	99.34	423383.6		
25/10/2025 05:00	13.97	1.44	23.59	0	0	98.31	423667.4		
25/10/2025 06:00	13.95	1.44	23.57	0	0	98.76	424296.9		
25/10/2025 07:00	13.96	1.44	23.45	0	0	98.54	423883.3		
25/10/2025 08:00	13.98	1.44	23.78	0	0	98.9	426781.6		
25/10/2025 09:00	14	1.44	24.12	0	0	98.56	424021.9		
25/10/2025 10:00	14.03	1.44	24.65	0	0	99.44	432859.3		
25/10/2025 11:00	14.03	1.44	24.82	0	0	99.99	433887.4		
25/10/2025 12:00	14.31	1.44	43.79	0	0	94.92	348619		
25/10/2025 13:00	14.02	1.44	24.36	0	0	98.69	425248.3		
25/10/2025 14:00	14.02	1.44	23.81	0	0	99.76	433993.6		
25/10/2025 15:00	14.02	1.44	23.73	0	0	100.12	434165.4		
25/10/2025 16:00	14.01	1.44	23.81	0	0	100.1	434404.8		
25/10/2025 17:00	14.03	1.44	23.9	0	0	100.9	444679.5		
25/10/2025 18:00	14.02	1.44	23.88	0	0	101.31	446425.8		
25/10/2025 19:00	13.99	1.44	23.5	0	0	101.25	441324.1		
25/10/2025 20:00	13.92	1.44	22.44	0	0	99.02	415168		
25/10/2025 21:00	13.98	1.44	23.36	0	0	100.42	440681.8		
25/10/2025 22:00	13.97	1.44	23.61	0	0	100.64	436556.6		
25/10/2025 23:00	13.95	182.35	23.9	0	0	100.25	433078.9		
Minimum	13.92	1.44	22.44	0.00	0.00	94.92	348,619.00	0.00	0.00
MinDate	25/10/2025 20:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 20:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 12:00	25/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.31	182.35	43.79	0.00	0.00	102.94	474,298.30	0.00	0.00
MaxDate	25/10/2025 12:00	25/10/2025 23:00	25/10/2025 12:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 01:00	25/10/2025 01:00	-	-
Avg	14.01	8.98	24.75	0.00	0.00	99.90	433,153.65	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	36.9	4.1	0.0	0.0	1.7	23557.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 26/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/10/2025 00:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 01:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 02:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 03:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 04:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 05:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 06:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 07:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 08:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 09:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 10:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 11:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 12:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 13:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 14:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 15:00	---	---	---	---	---	---	---	สายไฟไหม้	
26/10/2025 16:00	13.97	0.28	28.76	0	0	95.74	384581.2		
26/10/2025 17:00	13.93	0.28	24.53	0	0	96.14	391303.3		
26/10/2025 18:00	14.04	0.28	24.32	0	0	100.25	446633.8		
26/10/2025 19:00	14.01	0.28	24.6	0	0	100.5	438570.4		
26/10/2025 20:00	13.93	0.28	23.2	0	0	98.27	411039.6		
26/10/2025 21:00	13.98	0.28	23.95	0	0	99.33	430884.5		
26/10/2025 22:00	13.99	0.28	24.42	0	0	100.14	436571		
26/10/2025 23:00	13.95	0.28	25.34	0	0	99.16	416966		
Minimum	13.93	0.28	23.20	0.00	0.00	95.74	384,581.20	0.00	0.00
MinDate	26/10/2025 17:00	26/10/2025 16:00	26/10/2025 20:00	26/10/2025 16:00	26/10/2025 16:00	26/10/2025 16:00	26/10/2025 16:00	-	-
Maximum	14.04	0.28	28.76	0.00	0.00	100.50	446,633.80	0.00	0.00
MaxDate	26/10/2025 18:00	26/10/2025 16:00	26/10/2025 16:00	26/10/2025 16:00	26/10/2025 16:00	26/10/2025 19:00	26/10/2025 18:00	-	-
Avg	13.98	0.28	24.89	0.00	0.00	98.69	419,568.73	0.00	0.00
Num	8	8	8	8	8	8	8	0	0
Data[%]	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	1.8	22719.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 27/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/10/2025 00:00	13.9	0.28	23.64	0	0	97.34	402475.3		
27/10/2025 01:00	13.92	0.28	22.88	0	0	98.16	414056.3		
27/10/2025 02:00	13.93	0.28	23.1	0	0	98.37	414755.8		
27/10/2025 03:00	13.91	0.28	22.68	0	0	98.01	410202.5		
27/10/2025 04:00	13.89	0.28	26.24	0	0	96.3	388940.2		
27/10/2025 05:00	13.92	0.28	22.6	0	0	97.71	412376.6		
27/10/2025 06:00	13.95	0.28	23.39	0	0	98.91	425719.7		
27/10/2025 07:00	14.03	0.28	24.57	0	0	99.94	449163.7		
27/10/2025 08:00	14.04	0.28	24.52	0	0	101.7	451878.1		
27/10/2025 09:00	14.02	0.28	24.46	0	0	100.66	439266.4		
27/10/2025 10:00	14.01	0.28	23.9	0	0	99.66	427866		
27/10/2025 11:00	14.01	0.28	23.86	0	0	99.53	425998.2		
27/10/2025 12:00	14.15	0.28	39.29	0	0	95.28	364372.7		
27/10/2025 13:00	14.07	0.28	24.73	0	0	99.86	447277		
27/10/2025 14:00	14.04	0.28	24.53	0	0	100.8	449705.4		
27/10/2025 15:00	14.02	0.28	24.37	0	0	100.73	448850.8		
27/10/2025 16:00	14	0.28	24.05	0	0	101.12	450135.6		
27/10/2025 17:00	14.04	0.28	24.55	0	0	101.47	455595.5		
27/10/2025 18:00	14.03	0.28	24.67	0	0	101.43	453362.8		
27/10/2025 19:00	14.02	0.28	24.53	0	0	101.69	451488.3		
27/10/2025 20:00	13.96	0.27	23.72	0	0	99.79	427605.2		
27/10/2025 21:00	14.02	0.27	24.38	0	0	101.55	454327.4		
27/10/2025 22:00	13.99	0.28	23.89	0	0	101.83	450592		
27/10/2025 23:00	13.99	0.27	24.06	0	0	101.71	447337.7		
Minimum	13.89	0.27	22.60	0.00	0.00	95.28	364,372.70	0.00	0.00
MinDate	27/10/2025 04:00	27/10/2025 20:00	27/10/2025 05:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 12:00	27/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.15	0.28	39.29	0.00	0.00	101.83	455,595.50	0.00	0.00
MaxDate	27/10/2025 12:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 12:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 22:00	27/10/2025 17:00	-	-
Avg	13.99	0.28	24.69	0.00	0.00	99.73	431,806.22	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	1.9	24014.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 28/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/10/2025 00:00	13.93	0.27	29.09	0	0	97.11	382444.2		
28/10/2025 01:00	13.89	0.27	21.92	0	0	97.67	403897.8		
28/10/2025 02:00	13.88	0.27	21.89	0	0	97.88	404105.1		
28/10/2025 03:00	13.87	0.27	21.74	0	0	97.44	397309.8		
28/10/2025 04:00	13.98	0.27	33.32	0	0	96.11	373260.2		
28/10/2025 05:00	13.91	0.27	28.87	0	0	96.39	384130.6		
28/10/2025 06:00	13.87	0.27	23.57	0	0	96.78	391963.3		
28/10/2025 07:00	13.87	0.27	22.86	0	0	96.97	392479.6		
28/10/2025 08:00	13.97	0.27	25.34	0	0	98.48	420131.9		
28/10/2025 09:00	14.01	0.27	23.9	0	0	100.98	440621.4		
28/10/2025 10:00	14.04	0.27	24.37	0	0	100.68	441683.7		
28/10/2025 11:00	14.05	0.27	24.68	0	0	101.51	448981.1		
28/10/2025 12:00	14.06	0.27	36.12	0	0	96.11	369453.9		
28/10/2025 13:00	14.08	0.27	25.03	0	0	100.08	448507.9		
28/10/2025 14:00	14.07	0.27	24.85	0	0	101.39	453596.5		
28/10/2025 15:00	14.05	0.27	24.33	0	0	101.06	446539		
28/10/2025 16:00	14.07	0.27	24.46	0	0	101.63	455698		
28/10/2025 17:00	14.06	0.27	24.38	0	0	101.85	455464.7		
28/10/2025 18:00	14.06	0.27	24.55	0	0	102.37	460424.3		
28/10/2025 19:00	14.05	0.27	24.4	0	0	102.44	460225.9		
28/10/2025 20:00	14	0.27	24.36	0	0	100.56	436562		
28/10/2025 21:00	14.05	0.27	24.65	0	0	101.91	457850.5		
28/10/2025 22:00	14.04	0.27	24.41	0	0	102.23	456578.5		
28/10/2025 23:00	14.03	0.27	24.42	0	0	102.18	456263.5		
Minimum	13.87	0.27	21.74	0.00	0.00	96.11	369,453.90	0.00	0.00
MinDate	28/10/2025 03:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 03:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 04:00	28/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.08	0.27	36.12	0.00	0.00	102.44	460,424.30	0.00	0.00
MaxDate	28/10/2025 13:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 12:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 19:00	28/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.00	0.27	25.31	0.00	0.00	99.66	426,590.56	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.4	0.0	0.0	2.3	31957.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 29/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/10/2025 00:00	13.92	0.27	27.05	0	0	97.47	388904.1		
29/10/2025 01:00	13.93	0.27	22.52	0	0	97.87	411142.6		
29/10/2025 02:00	13.91	0.27	22.34	0	0	97.88	409017.9		
29/10/2025 03:00	13.88	0.27	21.74	0	0	97.32	403427.4		
29/10/2025 04:00	13.92	0.27	30.08	0	0	95.96	380880.6		
29/10/2025 05:00	13.87	0.27	23.86	0	0	96.2	391470.4		
29/10/2025 06:00	13.88	0.27	23.39	0	0	96.3	391639.1		
29/10/2025 07:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
29/10/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 17:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 18:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 19:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 20:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
29/10/2025 21:00	14.03	0.27	24.15	0	0	101.96	456972.2		
29/10/2025 22:00	14.03	0.27	24.36	0	0	102.23	456761.8		
29/10/2025 23:00	14.02	0.27	24.3	0	0	102.14	455851.8		
Minimum	13.87	0.27	21.74	0.00	0.00	95.96	380,880.60	0.00	0.00
MinDate	29/10/2025 05:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 03:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 04:00	29/10/2025 04:00	-	-
Maximum	14.03	0.27	30.08	0.00	0.00	102.23	456,972.20	0.00	0.00
MaxDate	29/10/2025 21:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 04:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 22:00	29/10/2025 21:00	-	-
Avg	13.94	0.27	24.38	0.00	0.00	98.53	414,606.79	0.00	0.00
Num	10	10	10	10	10	10	10	0	0
Data[%]	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	2.6	30372.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 30/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/10/2025 00:00	13.9	0.27	26.47	0	0	97.41	389098.3		
30/10/2025 01:00	13.89	0.27	22.04	0	0	97.57	406976.7		
30/10/2025 02:00	13.9	0.27	22.12	0	0	97.56	407969.5		
30/10/2025 03:00	13.88	0.27	22.1	0	0	96.72	401871.5		
30/10/2025 04:00	13.92	0.27	31.39	0	0	95.52	380869.2		
30/10/2025 05:00	13.88	0.27	25.96	0	0	96.07	389017.7		
30/10/2025 06:00	13.87	0.27	23.75	0	0	96.32	392838.9		
30/10/2025 07:00	13.86	0.27	22.21	0	0	96.7	395970.5		
30/10/2025 08:00	13.94	0.27	24.28	0	0	98.46	421756.4		
30/10/2025 09:00	14.01	0.27	24.1	0	0	101.4	447148.7		
30/10/2025 10:00	14.03	0.27	24.23	0	0	101.28	450640.9		
30/10/2025 11:00	13.99	0.27	24.35	0	0	100.64	438762.8		
30/10/2025 12:00	14.04	0.27	36.33	0	0	95.74	367899.1		
30/10/2025 13:00	13.91	0.27	24.32	0	0	97.64	400770.2		
30/10/2025 14:00	13.88	0.27	23.86	0	0	97.12	389747.2		
30/10/2025 15:00	13.99	0.27	23.37	0	0	99.89	439242.4		
30/10/2025 16:00	14.01	0.27	23.73	0	0	101.55	451455.8		
30/10/2025 17:00	14.01	0.27	23.67	0	0	102.18	457927.4		
30/10/2025 18:00	14.01	0.27	23.52	0	0	102.51	459542.5		
30/10/2025 19:00	13.99	0.27	23.61	0	0	102.57	457287.2		
30/10/2025 20:00	13.9	0.27	22.88	0	0	100.17	428352.2		
30/10/2025 21:00	13.97	0.27	23.16	0	0	101.77	456169.8		
30/10/2025 22:00	13.96	0.27	23.36	0	0	102.14	454180.9		
30/10/2025 23:00	13.97	0.27	23.41	0	0	102.32	454074.4		
Minimum	13.86	0.27	22.04	0.00	0.00	95.52	367,899.10	0.00	0.00
MinDate	30/10/2025 07:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 01:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 04:00	30/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.04	0.27	36.33	0.00	0.00	102.57	459,542.50	0.00	0.00
MaxDate	30/10/2025 12:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 12:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 19:00	30/10/2025 18:00	-	-
Avg	13.95	0.27	24.51	0.00	0.00	99.22	422,482.09	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.5	30033.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 31/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
31/10/2025 00:00	13.85	0.27	24.38	0	0	97.44	389695.6		
31/10/2025 01:00	13.85	0.27	21.47	0	0	97.65	407333		
31/10/2025 02:00	13.84	0.27	21.34	0	0	97.31	402163.9		
31/10/2025 03:00	13.83	0.27	22	0	0	96.65	393879.5		
31/10/2025 04:00	13.93	0.27	31.87	0	0	95.66	375438.9		
31/10/2025 05:00	13.88	0.27	29.51	0	0	95.82	382606.5		
31/10/2025 06:00	13.89	0.27	29.72	0	0	95.98	382277.2		
31/10/2025 07:00	13.88	0.27	28.91	0	0	96.05	384164.4		
31/10/2025 08:00	13.94	0.27	26.41	0	0	97.78	411122.8		
31/10/2025 09:00	14.02	0.27	23.54	0	0	101.65	451489.6		
31/10/2025 10:00	14.03	0.27	23.79	0	0	102.36	455645.4		
31/10/2025 11:00	14.02	0.27	24.05	0	0	101.84	440945.7		
31/10/2025 12:00	14.13	0.27	36.97	0	0	96.67	364702		
31/10/2025 13:00	14.06	0.27	24.25	0	0	102.09	465861.6		
31/10/2025 14:00	14.02	0.27	23.54	0	0	101.98	452589.7		
31/10/2025 15:00	13.95	0.27	23.26	0	0	101.52	452182.4		
31/10/2025 16:00	13.97	0.27	23.4	0	0	101.46	448812.3		
31/10/2025 17:00	13.97	0.27	23.47	0	0	101.85	451116.1		
31/10/2025 18:00	13.97	0.27	23.39	0	0	101.97	453574.7		
31/10/2025 19:00	13.96	0.27	23.45	0	0	102.09	451857.9		
31/10/2025 20:00	13.9	0.27	22.73	0	0	100.15	427404.2		
31/10/2025 21:00	13.97	0.27	23.26	0	0	101.82	452417.3		
31/10/2025 22:00	13.97	0.27	23.21	0	0	102.26	455078.3		
31/10/2025 23:00	13.96	0.27	23.33	0	0	102.01	451255.9		
Minimum	13.83	0.27	21.34	0.00	0.00	95.66	364,702.00	0.00	0.00
MinDate	31/10/2025 03:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 02:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 04:00	31/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	0.27	36.97	0.00	0.00	102.36	465,861.60	0.00	0.00
MaxDate	31/10/2025 12:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 12:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 10:00	31/10/2025 13:00	-	-
Avg	13.95	0.27	25.05	0.00	0.00	99.67	425,150.62	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.7	0.0	0.0	2.6	32854.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 01/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/11/2025 00:00	13.94	0.27	22.57	0	0	101.24	446689.9		
01/11/2025 01:00	14.05	0.27	23.21	0	0	104.64	488524.9		
01/11/2025 02:00	14.03	0.27	23.38	0	0	104.49	481607.5		
01/11/2025 03:00	14	0.27	23.61	0	0	103.48	469169.7		
01/11/2025 04:00	13.88	0.27	22.66	0	0	99.77	420814.7		
01/11/2025 05:00	13.89	0.27	22.56	0	0	98.9	423964		
01/11/2025 06:00	13.88	0.27	22.41	0	0	99.16	422813		
01/11/2025 07:00	13.87	0.27	22.1	0	0	98.7	418396.6		
01/11/2025 08:00	13.85	0.27	22.15	0	0	98.68	416590		
01/11/2025 09:00	13.86	0.27	22.12	0	0	98.12	408780.8		
01/11/2025 10:00	13.9	0.27	22.34	0	0	98.73	414470.2		
01/11/2025 11:00	13.89	0.27	21.66	0	0	97.76	398769.8		
01/11/2025 12:00	13.89	0.27	23.71	0	0	96.53	387240.1		
01/11/2025 13:00	13.99	0.27	23.33	0	0	99.89	441336.3		
01/11/2025 14:00	13.98	0.27	23.38	0	0	101.44	445824.4		
01/11/2025 15:00	13.97	0.27	23.29	0	0	100.69	437068.6		
01/11/2025 16:00	13.99	0.27	23.43	0	0	100.85	441987.7		
01/11/2025 17:00	14	0.27	23.69	0	0	101.29	448000.4		
01/11/2025 18:00	13.99	0.27	23.6	0	0	101.57	449383.8		
01/11/2025 19:00	13.98	0.27	23.65	0	0	101.66	448132.8		
01/11/2025 20:00	13.91	0.27	22.83	0	0	99.89	425951.2		
01/11/2025 21:00	13.98	0.27	23.5	0	0	101.54	452238.7		
01/11/2025 22:00	13.96	0.27	23.29	0	0	101.88	450439.1		
01/11/2025 23:00	14.04	0.27	24.08	0	0	104.27	484694.4		
Minimum	13.85	0.27	21.66	0.00	0.00	96.53	387,240.10	0.00	0.00
MinDate	01/11/2025 08:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 11:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 12:00	01/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.05	0.27	24.08	0.00	0.00	104.64	488,524.90	0.00	0.00
MaxDate	01/11/2025 01:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 23:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 01:00	01/11/2025 01:00	-	-
Avg	13.95	0.27	23.02	0.00	0.00	100.63	438,453.69	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	0.7	0.0	0.0	2.2	26118.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 02/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/11/2025 00:00	14.01	0.27	23.93	0	0	103.73	470996.9		
02/11/2025 01:00	14.05	0.27	23.61	0	0	104.91	488472.5		
02/11/2025 02:00	14.02	0.27	23.54	0	0	104.74	482985.9		
02/11/2025 03:00	14	0.27	23.47	0	0	104.07	475920.8		
02/11/2025 04:00	13.89	0.27	23.1	0	0	100.84	430243.5		
02/11/2025 05:00	13.93	0.27	23.01	0	0	100.31	440175.5		
02/11/2025 06:00	13.91	0.27	23.2	0	0	100.12	432656.5		
02/11/2025 07:00	13.86	0.27	22	0	0	98.3	411351.3		
02/11/2025 08:00	13.87	0.27	24.91	0	0	96.63	389829.1		
02/11/2025 09:00	13.87	0.27	23.12	0	0	96.6	389752.7		
02/11/2025 10:00	13.96	0.27	29.1	0	0	96.53	381346.1		
02/11/2025 11:00	13.94	0.27	27.76	0	0	96.68	382334		
02/11/2025 12:00	14.09	0.27	36.3	0	0	95.8	365039.9		
02/11/2025 13:00	13.88	0.27	21.97	0	0	96.74	392417.2		
02/11/2025 14:00	13.87	0.27	21.67	0	0	96.92	397468.6		
02/11/2025 15:00	13.84	0.27	21.42	0	0	96.54	393825		
02/11/2025 16:00	13.87	0.27	25.44	0	0	96.1	386002.1		
02/11/2025 17:00	13.86	0.27	23.78	0	0	96.21	391358.1		
02/11/2025 18:00	13.94	0.27	23.18	0	0	100.18	443895		
02/11/2025 19:00	13.91	0.27	23.23	0	0	99.78	431737.9		
02/11/2025 20:00	13.88	0.27	23.52	0	0	98.56	416293.5		
02/11/2025 21:00	13.91	0.27	24.78	0	0	98.98	419941		
02/11/2025 22:00	13.87	0.27	22.44	0	0	98.57	415195.6		
02/11/2025 23:00	13.85	0.27	21.94	0	0	98.17	411249.2		
Minimum	13.84	0.27	21.42	0.00	0.00	95.80	365,039.90	0.00	0.00
MinDate	02/11/2025 15:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 15:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 12:00	02/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.09	0.27	36.30	0.00	0.00	104.91	488,472.50	0.00	0.00
MaxDate	02/11/2025 12:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 12:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 01:00	02/11/2025 01:00	-	-
Avg	13.92	0.27	24.18	0.00	0.00	99.00	418,353.66	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	2.9	34626.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 03/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/11/2025 00:00	13.85	0.27	22.36	0	0	97.15	405517.5		
03/11/2025 01:00	13.88	0.26	23.13	0	0	98.57	422670.9		
03/11/2025 02:00	13.88	0.26	22.99	0	0	98.77	421903.3		
03/11/2025 03:00	13.87	0.27	22.82	0	0	98.7	419061.4		
03/11/2025 04:00	13.82	0.27	24.17	0	0	96.65	390847.3		
03/11/2025 05:00	13.87	0.27	22.45	0	0	98.04	417585.4		
03/11/2025 06:00	13.9	0.27	23.39	0	0	99.08	427124.8		
03/11/2025 07:00	13.98	0.27	24.01	0	0	101.54	459497		
03/11/2025 08:00	13.96	0.27	25.95	0	0	104.89	495975.2		
03/11/2025 09:00	14.02	0.27	23.96	0	0	103.09	472323.4		
03/11/2025 10:00	14.02	0.27	23.79	0	0	102.12	462485.6		
03/11/2025 11:00	14.02	0.27	23.71	0	0	103.09	458028.9		
03/11/2025 12:00	13.91	0.27	21.97	0	0	98.63	407138		
03/11/2025 13:00	14.04	0.27	23.67	0	0	101.1	443380.3		
03/11/2025 14:00	14.04	0.27	24.17	0	0	101.04	443230.1		
03/11/2025 15:00	14.03	0.27	23.5	0	0	101.88	452147.7		
03/11/2025 16:00	14.03	0.27	23.9	0	0	101.7	449845.4		
03/11/2025 17:00	14.04	0.27	23.9	0	0	102.38	457628.9		
03/11/2025 18:00	14.03	0.27	24.02	0	0	102.23	458438.4		
03/11/2025 19:00	13.95	0.27	23.78	0	0	101.39	452662.2		
03/11/2025 20:00	13.88	0.27	23.26	0	0	99.63	429247.6		
03/11/2025 21:00	13.95	0.27	23.71	0	0	101.16	452993.3		
03/11/2025 22:00	13.92	0.27	24.89	0	0	100.59	436289.2		
03/11/2025 23:00	13.81	0.27	21.81	0	0	96.84	399474.1		
Minimum	13.81	0.26	21.81	0.00	0.00	96.65	390,847.30	0.00	0.00
MinDate	03/11/2025 23:00	03/11/2025 01:00	03/11/2025 23:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 04:00	03/11/2025 04:00	-	-
Maximum	14.04	0.27	25.95	0.00	0.00	104.89	495,975.20	0.00	0.00
MaxDate	03/11/2025 13:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 08:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 08:00	03/11/2025 08:00	-	-
Avg	13.95	0.27	23.55	0.00	0.00	100.43	438,979.00	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	0.9	0.0	0.0	2.2	25367.8	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 04/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/11/2025 00:00	13.88	0.27	28.31	0	0	95.87	384764.9		
04/11/2025 01:00	13.83	0.27	22.14	0	0	96.63	400042.4		
04/11/2025 02:00	13.83	0.27	21.89	0	0	96.83	400155.5		
04/11/2025 03:00	13.84	0.27	21.74	0	0	97.03	400956.4		
04/11/2025 04:00	13.9	0.27	30.99	0	0	95.95	379572.1		
04/11/2025 05:00	13.87	0.27	26.98	0	0	95.87	387791.1		
04/11/2025 06:00	13.85	0.27	25.25	0	0	95.98	389304		
04/11/2025 07:00	13.86	0.27	27.4	0	0	95.86	388819.7		
04/11/2025 08:00	13.87	0.27	26.57	0	0	96.03	389681.1		
04/11/2025 09:00	13.89	0.27	26.83	0	0	96.05	388624.3		
04/11/2025 10:00	13.93	0.27	30.27	0	0	95.99	382989.2		
04/11/2025 11:00	14.01	0.27	34.5	0	0	95.44	374371.7		
04/11/2025 12:00	14.13	0.27	39.55	0	0	94.97	363098.6		
04/11/2025 13:00	14.04	0.27	26.69	0	0	98.78	431917.8		
04/11/2025 14:00	14.02	0.27	24.62	0	0	100.69	439137.8		
04/11/2025 15:00	14.04	0.27	24.63	0	0	100.86	446085.5		
04/11/2025 16:00	14.02	0.27	24.4	0	0	100.62	441758.1		
04/11/2025 17:00	14.05	0.27	24.57	0	0	101.83	457834.6		
04/11/2025 18:00	14.05	0.27	24.59	0	0	102.25	461289.8		
04/11/2025 19:00	14.04	0.27	24.9	0	0	102.18	461800.2		
04/11/2025 20:00	13.95	0.27	24.4	0	0	99.63	429943.6		
04/11/2025 21:00	14.03	0.27	25.09	0	0	101.29	458914.1		
04/11/2025 22:00	13.99	0.27	25.78	0	0	100.96	442525.9		
04/11/2025 23:00	13.88	0.27	22.92	0	0	97.17	404418		
Minimum	13.83	0.27	21.74	0.00	0.00	94.97	363,098.60	0.00	0.00
MinDate	04/11/2025 01:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 03:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 12:00	04/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	0.27	39.55	0.00	0.00	102.25	461,800.20	0.00	0.00
MaxDate	04/11/2025 12:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 12:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 18:00	04/11/2025 19:00	-	-
Avg	13.95	0.27	26.46	0.00	0.00	98.12	412,741.52	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.1	0.0	0.0	2.5	31773.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 05/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/11/2025 00:00	13.89	0.27	26.95	0	0	95.82	389806.8		
05/11/2025 01:00	13.9	0.27	23.03	0	0	97	408924.2		
05/11/2025 02:00	13.89	0.27	22.82	0	0	97.1	408092.7		
05/11/2025 03:00	13.88	0.27	22.65	0	0	96.69	402689.8		
05/11/2025 04:00	13.94	0.27	33.28	0	0	95.18	377937.9		
05/11/2025 05:00	13.87	0.27	26.31	0	0	95.67	390026.9		
05/11/2025 06:00	13.88	0.27	28.51	0	0	95.72	387779.1		
05/11/2025 07:00	13.91	0.27	31.69	0	0	95.43	382913.6		
05/11/2025 08:00	13.95	0.27	33.05	0	0	95.22	379662.3		
05/11/2025 09:00	13.92	0.27	27.61	0	0	95.65	389790.5		
05/11/2025 10:00	13.91	0.27	24.01	0	0	96.26	393861.4		
05/11/2025 11:00	13.99	0.27	33.18	0	0	95.8	377677.1		
05/11/2025 12:00	14.09	0.27	38.43	0	0	95.25	366026.5		
05/11/2025 13:00	14.04	0.27	27.47	0	0	98.81	426636.9		
05/11/2025 14:00	14.03	0.27	24.94	0	0	101.13	442335.8		
05/11/2025 15:00	14.05	0.27	25	0	0	101.31	447808.7		
05/11/2025 16:00	14.04	0.27	25.11	0	0	99.88	446530.2		
05/11/2025 17:00	14.04	0.27	24.84	0	0	101.47	454613.6		
05/11/2025 18:00	14.03	0.27	24.47	0	0	101.84	457086.1		
05/11/2025 19:00	14.01	0.27	24.64	0	0	101.94	455542.4		
05/11/2025 20:00	13.95	0.27	24.04	0	0	100.29	431814.9		
05/11/2025 21:00	14.02	0.27	24.23	0	0	102.24	462258.7		
05/11/2025 22:00	13.99	0.27	25.67	0	0	101.65	441544.6		
05/11/2025 23:00	13.88	0.27	22.68	0	0	98.02	406238.6		
Minimum	13.87	0.27	22.65	0.00	0.00	95.18	366,026.50	0.00	0.00
MinDate	05/11/2025 05:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 03:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 04:00	05/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.09	0.27	38.43	0.00	0.00	102.24	462,258.70	0.00	0.00
MaxDate	05/11/2025 12:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 12:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 21:00	05/11/2025 21:00	-	-
Avg	13.96	0.27	26.86	0.00	0.00	98.14	413,649.97	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.2	0.0	0.0	2.7	30894.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 06/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/11/2025 00:00	13.87	0.27	24.56	0	0	96.55	392479.9		
06/11/2025 01:00	13.88	0.27	22.17	0	0	97.34	406914.4		
06/11/2025 02:00	13.86	0.27	22.05	0	0	97.53	405167.3		
06/11/2025 03:00	13.85	0.27	21.93	0	0	97.08	400058		
06/11/2025 04:00	13.93	0.27	32.35	0	0	95.69	375700.9		
06/11/2025 05:00	13.85	0.27	23.88	0	0	96.24	391440.2		
06/11/2025 06:00	13.85	0.27	21.83	0	0	96.63	396863.1		
06/11/2025 07:00	13.85	0.27	23.51	0	0	96.39	392543.9		
06/11/2025 08:00	13.94	0.27	28.62	0	0	96.88	400826.6		
06/11/2025 09:00	14.1	0.27	24.75	0	0	104.21	488261.5		
06/11/2025 10:00	14.01	0.27	25.34	0	0	103.39	463576.3		
06/11/2025 11:00	13.98	0.27	23.9	0	0	99.32	422689.5		
06/11/2025 12:00	13.97	0.27	28.01	0	0	95.75	383666.6		
06/11/2025 13:00	14.05	0.27	24.54	0	0	99.69	446681.3		
06/11/2025 14:00	14.07	0.27	24.83	0	0	101.04	454704.1		
06/11/2025 15:00	14.06	0.27	24.64	0	0	100.8	454151.2		
06/11/2025 16:00	14.04	0.27	24.65	0	0	101.04	453779		
06/11/2025 17:00	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	---	Maintenance		
06/11/2025 18:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
06/11/2025 19:00	14.02	0.27	24.34	0	0	101.83	457595.9		
06/11/2025 20:00	13.96	0.27	23.99	0	0	99.69	434547.3		
06/11/2025 21:00	14.02	0.27	23.95	0	0	101.59	462330.5		
06/11/2025 22:00	13.99	0.27	25.01	0	0	101.07	441870.4		
06/11/2025 23:00	13.86	0.27	21.83	0	0	97.1	406586.6		
Minimum	13.85	0.27	21.83	0.00	0.00	95.69	375,700.90	0.00	0.00
MinDate	06/11/2025 03:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 06:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 04:00	06/11/2025 04:00	-	-
Maximum	14.10	0.27	32.35	0.00	0.00	104.21	488,261.50	0.00	0.00
MaxDate	06/11/2025 09:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 04:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 09:00	06/11/2025 09:00	-	-
Avg	13.96	0.27	24.58	0.00	0.00	98.95	424,201.57	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	2.6	32202.8	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 07/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/11/2025 00:00	13.86	0.27	23.33	0	0	95.73	392493		
07/11/2025 01:00	13.88	0.27	21.92	0	0	96.29	405755.4		
07/11/2025 02:00	13.87	0.27	22.19	0	0	96.33	403572.1		
07/11/2025 03:00	13.86	0.27	22.07	0	0	95.82	398259.2		
07/11/2025 04:00	13.91	0.27	29.73	0	0	94.75	381478.7		
07/11/2025 05:00	13.86	0.27	24.75	0	0	95.01	388261		
07/11/2025 06:00	13.84	0.27	21.97	0	0	95.29	392082.1		
07/11/2025 07:00	13.84	0.27	21.76	0	0	95.39	392074.2		
07/11/2025 08:00	13.87	0.27	24.86	0	0	95.26	388418.4		
07/11/2025 09:00	13.87	0.27	21.72	0	0	95.89	400118.7		
07/11/2025 10:00	13.88	0.27	21.7	0	0	96.32	402488.6		
07/11/2025 11:00	13.89	0.27	22.84	0	0	96.34	397923.5		
07/11/2025 12:00	14	0.27	33.01	0	0	94.64	371798		
07/11/2025 13:00	13.99	0.27	23.29	0	0	98.39	435071		
07/11/2025 14:00	14.03	0.27	23.99	0	0	100.9	451841.9		
07/11/2025 15:00	14.03	0.27	23.86	0	0	101.11	452602.5		
07/11/2025 16:00	14.02	0.27	24.02	0	0	100.81	448837.4		
07/11/2025 17:00	14.03	0.27	24.07	0	0	101.02	453151		
07/11/2025 18:00	14.03	0.27	23.67	0	0	102.08	462078.5		
07/11/2025 19:00	14.02	0.27	23.55	0	0	102.55	463966.6		
07/11/2025 20:00	13.93	0.27	23.35	0	0	99.93	432430.1		
07/11/2025 21:00	14.01	0.27	23.51	0	0	101.8	460493.8		
07/11/2025 22:00	13.97	0.27	23.27	0	0	101.79	456747.3		
07/11/2025 23:00	13.99	0.27	24.37	0	0	103.98	488058.7		
Minimum	13.84	0.27	21.70	0.00	0.00	94.64	371,798.00	0.00	0.00
MinDate	07/11/2025 06:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 10:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 12:00	07/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.03	0.27	33.01	0.00	0.00	103.98	488,058.70	0.00	0.00
MaxDate	07/11/2025 14:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 12:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 23:00	07/11/2025 23:00	-	-
Avg	13.94	0.27	23.87	0.00	0.00	98.23	421,666.74	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.6	0.0	0.0	3.1	33564.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 08/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/11/2025 00:00	14	0.27	23.25	0	0	102.76	464775.5		
08/11/2025 01:00	13.99	0.27	24.55	0	0	104.47	491605.1		
08/11/2025 02:00	14.03	0.27	24.03	0	0	104.62	491005.6		
08/11/2025 03:00	14.03	0.27	23.16	0	0	104.14	481090.2		
08/11/2025 04:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 17:00	---	---	---	---	---	---	---	Server Error	แจ้งกรม รง.
08/11/2025 18:00	14	0.27	24.1	0	0	101.37	452878.8		
08/11/2025 19:00	13.98	0.27	24.12	0	0	101.01	446251.2		
08/11/2025 20:00	13.9	0.27	23.01	0	0	98.72	419376.9		
08/11/2025 21:00	13.97	0.27	23.76	0	0	100.15	449360.4		
08/11/2025 22:00	13.93	0.27	23.53	0	0	100.2	438200.9		
08/11/2025 23:00	13.91	0.27	23.06	0	0	99.27	432213.5		
Minimum	13.90	0.27	23.01	0.00	0.00	98.72	419,376.90	0.00	0.00
MinDate	08/11/2025 20:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 20:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 20:00	08/11/2025 20:00	-	-
Maximum	14.03	0.27	24.55	0.00	0.00	104.62	491,605.10	0.00	0.00
MaxDate	08/11/2025 02:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 01:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 02:00	08/11/2025 01:00	-	-
Avg	13.97	0.27	23.66	0.00	0.00	101.67	456,675.81	0.00	0.00
Num	10	10	10	10	10	10	10	0	0
Data[%]	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.2	24872.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 09/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/11/2025 00:00	13.88	0.27	22.66	0	0	98.02	422027.6		
09/11/2025 01:00	13.92	0.27	23.3	0	0	99.32	436982.5		
09/11/2025 02:00	13.91	0.27	23.23	0	0	98.93	433170.5		
09/11/2025 03:00	13.89	0.27	22.98	0	0	99.09	428869.1		
09/11/2025 04:00	13.82	0.27	23.81	0	0	96.01	391074.8		
09/11/2025 05:00	13.85	0.27	21.72	0	0	96.28	411382.5		
09/11/2025 06:00	13.95	0.27	23.22	0	0	100.76	452374.2		
09/11/2025 07:00	13.86	0.27	22.02	0	0	98.46	414319.4		
09/11/2025 08:00	13.86	0.27	22.08	0	0	96.39	395128.3		
09/11/2025 09:00	13.91	0.27	21.78	0	0	96.27	396243.5		
09/11/2025 10:00	13.92	0.27	22.18	0	0	97.46	409094.3		
09/11/2025 11:00	13.92	0.27	24.13	0	0	96.86	396619		
09/11/2025 12:00	13.98	0.27	29.37	0	0	95.76	379424.2		
09/11/2025 13:00	13.92	0.27	21.94	0	0	96.87	397903.8		
09/11/2025 14:00	13.95	0.27	22.15	0	0	97.41	405163.1		
09/11/2025 15:00	13.96	0.27	22.31	0	0	97.75	408967.5		
09/11/2025 16:00	13.95	0.27	22.24	0	0	97.62	403480.4		
09/11/2025 17:00	13.98	0.27	23.29	0	0	98.77	423034.7		
09/11/2025 18:00	14.04	0.27	24.35	0	0	101.44	455074		
09/11/2025 19:00	13.99	0.27	23.59	0	0	101.45	448019.5		
09/11/2025 20:00	13.9	0.28	22.76	0	0	99.04	415540.2		
09/11/2025 21:00	13.93	0.27	23.49	0	0	99.34	426379.5		
09/11/2025 22:00	13.89	0.28	22.14	0	0	98.93	423170.2		
09/11/2025 23:00	13.9	0.27	22.49	0	0	99.2	424413.5		
Minimum	13.82	0.27	21.72	0.00	0.00	95.76	379,424.20	0.00	0.00
MinDate	09/11/2025 04:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 05:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 12:00	09/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.04	0.28	29.37	0.00	0.00	101.45	455,074.00	0.00	0.00
MaxDate	09/11/2025 18:00	09/11/2025 20:00	09/11/2025 12:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 19:00	09/11/2025 18:00	-	-
Avg	13.92	0.27	23.05	0.00	0.00	98.23	416,577.35	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.6	19745.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 10/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/11/2025 00:00	13.87	0.27	22.03	0	0	98.42	415596.9		
10/11/2025 01:00	13.88	0.27	22.34	0	0	99.16	425073.1		
10/11/2025 02:00	13.89	0.27	22.28	0	0	99.36	424484.5		
10/11/2025 03:00	13.89	0.27	22.46	0	0	99.4	424491.9		
10/11/2025 04:00	13.81	0.27	20.98	0	0	96.91	395035.6		
10/11/2025 05:00	13.88	0.27	21.62	0	0	98.16	419052.7		
10/11/2025 06:00	13.9	0.27	22.5	0	0	99.64	431001.5		
10/11/2025 07:00	13.96	0.27	22.81	0	0	101.67	452026.7		
10/11/2025 08:00	13.98	0.27	22.78	0	0	101.55	450405.5		
10/11/2025 09:00	13.99	0.27	24.76	0	0	104.55	490231		
10/11/2025 10:00	14	0.27	24.43	0	0	104.67	483644.3		
10/11/2025 11:00	13.95	0.27	25.26	0	0	104.02	482233.4		
10/11/2025 12:00	13.94	0.27	23	0	0	101.15	435043.1		
10/11/2025 13:00	14.01	0.27	24.41	0	0	102.57	466013.8		
10/11/2025 14:00	14.01	0.27	23.27	0	0	101.83	449574.3		
10/11/2025 15:00	14.03	0.27	23.26	0	0	102.12	457368.4		
10/11/2025 16:00	14.02	0.28	23.34	0	0	101	459062.7		
10/11/2025 17:00	14.03	0.27	23.38	0	0	102.71	466361.5		
10/11/2025 18:00	13.99	0.27	23.37	0	0	102.46	457278.2		
10/11/2025 19:00	13.98	0.27	23.22	0	0	102.02	452389.1		
10/11/2025 20:00	13.94	0.3	23.04	0	0	100.53	435104.2		
10/11/2025 21:00	14.03	0.28	23.51	0	0	102.55	466652		
10/11/2025 22:00	13.98	0.29	24.57	0	0	101.88	445239.5		
10/11/2025 23:00	13.89	0.29	22.44	0	0	98.27	413192.4		
Minimum	13.81	0.27	20.98	0.00	0.00	96.91	395,035.60	0.00	0.00
MinDate	10/11/2025 04:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 04:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 04:00	10/11/2025 04:00	-	-
Maximum	14.03	0.30	25.26	0.00	0.00	104.67	490,231.00	0.00	0.00
MaxDate	10/11/2025 15:00	10/11/2025 20:00	10/11/2025 11:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 10:00	10/11/2025 09:00	-	-
Avg	13.95	0.27	23.13	0.00	0.00	101.11	445,689.85	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.0	0.0	0.0	2.1	24329.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 11/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/11/2025 00:00	13.86	0.27	23.34	0	0	96.56	393507		
11/11/2025 01:00	13.87	0.27	21.77	0	0	97.43	409068.9		
11/11/2025 02:00	13.86	0.27	21.86	0	0	97.63	410647		
11/11/2025 03:00	13.84	0.27	21.5	0	0	97.36	404441.1		
11/11/2025 04:00	13.89	0.3	29.02	0	0.01	95.75	380482.8		
11/11/2025 05:00	13.83	0.29	22.53	0	0	95.9	391042.4		
11/11/2025 06:00	13.83	0.28	21.4	0	0	96.25	393698.7		
11/11/2025 07:00	13.86	0.3	23.8	0	0	96.19	388304.2		
11/11/2025 08:00	13.9	0.29	26.57	0	0	96.16	385813.6		
11/11/2025 09:00	13.89	0.35	23.27	0	0	96.35	388953.3		
11/11/2025 10:00	13.92	0.33	25.29	0	0	96.17	386350.4		
11/11/2025 11:00	13.91	0.29	22.72	0	0	96.69	391876.4		
11/11/2025 12:00	14.1	0.35	35.99	0	0	95.26	364615.4		
11/11/2025 13:00	14.03	0.28	25.9	0	0	98.41	422666.9		
11/11/2025 14:00	14.01	0.3	24.15	0	0	99.89	430295.8		
11/11/2025 15:00	14.04	0.33	24.23	0	0	100.25	437596.4		
11/11/2025 16:00	14.05	0.3	24.1	0	0	101.15	447541		
11/11/2025 17:00	14.06	0.31	23.99	0	0	102.29	460163.4		
11/11/2025 18:00	14.06	0.31	23.96	0	0	103.12	469302.8		
11/11/2025 19:00	14.03	0.29	23.85	0	0	102.92	462603		
11/11/2025 20:00	13.97	0.28	23.63	0	0	100.6	437238.6		
11/11/2025 21:00	14.03	0.3	23.62	0	0	102.34	463731.7		
11/11/2025 22:00	13.98	0.33	23.09	0	0	101.82	447153.6		
11/11/2025 23:00	13.88	0.33	22.22	0	0	98.1	411831.7		
Minimum	13.83	0.27	21.40	0.00	0.00	95.26	364,615.40	0.00	0.00
MinDate	11/11/2025 05:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 06:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 12:00	11/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.10	0.35	35.99	0.00	0.01	103.12	469,302.80	0.00	0.00
MaxDate	11/11/2025 12:00	11/11/2025 09:00	11/11/2025 12:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 04:00	11/11/2025 18:00	11/11/2025 18:00	-	-
Avg	13.95	0.30	24.24	0.00	0.00	98.52	415,788.59	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.0	0.0	0.0	2.6	30926.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 12/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/11/2025 00:00	13.85	0.34	23.02	0	0	96.57	394511.6		
12/11/2025 01:00	13.85	0.35	21.76	0	0	97.36	409085.3		
12/11/2025 02:00	13.86	0.35	21.58	0	0	97.41	410659.5		
12/11/2025 03:00	13.85	0.35	21.77	0	0	97.02	406986.2		
12/11/2025 04:00	13.89	0.35	28.74	0	0	95.27	380815.1		
12/11/2025 05:00	13.85	0.35	24.19	0	0	95.38	388914.9		
12/11/2025 06:00	13.83	0.35	21.26	0	0	95.72	393466.6		
12/11/2025 07:00	13.85	0.35	22.07	0	0	95.54	392421.5		
12/11/2025 08:00	13.9	0.35	24.9	0	0	95.03	386467.3		
12/11/2025 09:00	13.87	0.35	21.8	0	0	96.87	400505.5		
12/11/2025 10:00	13.94	0.35	27.18	0	0	96.13	383798.3		
12/11/2025 11:00	13.92	0.35	23.55	0	0	96.2	387879.8		
12/11/2025 12:00	14.06	0.35	33.51	0	0	95.27	369340.6		
12/11/2025 13:00	14.02	0.35	25.23	0	0	98.63	426526		
12/11/2025 14:00	14.01	0.34	23.88	0	0	100.9	443586.2		
12/11/2025 15:00	14	0.35	23.98	0	0	100.24	441453.6		
12/11/2025 16:00	13.94	0.35	23.58	0	0	99.88	432189.4		
12/11/2025 17:00	13.94	0.35	23.29	0	0	99.18	430261.9		
12/11/2025 18:00	13.97	0.35	23.75	0	0	100.06	439883.5		
12/11/2025 19:00	13.98	0.35	23.8	0	0	100.81	447293.1		
12/11/2025 20:00	13.92	0.35	23.46	0	0	99.37	430553.1		
12/11/2025 21:00	13.99	0.35	23.84	0	0	101.18	456608.8		
12/11/2025 22:00	13.94	0.35	24.09	0	0	100.63	436160.5		
12/11/2025 23:00	13.84	0.35	21.96	0	0	96.65	401448.3		
Minimum	13.83	0.34	21.26	0.00	0.00	95.03	369,340.60	0.00	0.00
MinDate	12/11/2025 06:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 06:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 08:00	12/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.06	0.35	33.51	0.00	0.00	101.18	456,608.80	0.00	0.00
MaxDate	12/11/2025 12:00	12/11/2025 01:00	12/11/2025 12:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 21:00	12/11/2025 21:00	-	-
Avg	13.92	0.35	24.01	0.00	0.00	97.80	412,117.36	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.7	0.0	0.0	2.1	25042.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 13/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/11/2025 00:00	13.91	0.35	29.29	0	0	95.33	379470.1		
13/11/2025 01:00	13.84	0.35	21.97	0	0	96.03	400960.4		
13/11/2025 02:00	13.85	0.35	21.72	0	0	96.77	406123.4		
13/11/2025 03:00	13.83	0.35	21.72	0	0	96.28	399394.1		
13/11/2025 04:00	13.9	0.35	29.78	0	0	94.86	380381.1		
13/11/2025 05:00	13.85	0.35	25.73	0	0	95.3	387262.9		
13/11/2025 06:00	13.83	0.35	23.15	0	0	95.54	390773.7		
13/11/2025 07:00	13.85	0.35	23.57	0	0	95.52	391995.7		
13/11/2025 08:00	13.96	0.35	31.99	0	0	95	375130.6		
13/11/2025 09:00	13.92	0.35	27.03	0	0	95.55	385611.8		
13/11/2025 10:00	13.94	0.35	27.2	0	0	95.66	384566.8		
13/11/2025 11:00	13.98	0.35	30.55	0	0	95.24	378452.8		
13/11/2025 12:00	14.11	0.35	35.89	0	0	94.64	365187.5		
13/11/2025 13:00	13.93	0.35	28.79	0	0	99.06	451513.5		
13/11/2025 14:00	13.86	0.35	28.33	0	0	102.15	486490.6		
13/11/2025 15:00	13.91	0.35	26.8	0	0	101.61	470177.4		
13/11/2025 16:00	13.91	0.35	23.95	0	0	98.76	435176.2		
13/11/2025 17:00	13.89	0.35	23.52	0	0	99.03	430223.7		
13/11/2025 18:00	13.91	0.35	23.46	0	0	99.83	437318.1		
13/11/2025 19:00	13.9	0.35	23.41	0	0	99.96	435196.9		
13/11/2025 20:00	13.89	0.35	23.52	0	0	98.73	427687		
13/11/2025 21:00	13.93	0.35	23.78	0	0	99.31	440402.1		
13/11/2025 22:00	13.93	0.35	25.68	0	0	98.7	427455.2		
13/11/2025 23:00	13.82	0.35	22.43	0	0	95.98	393374.6		
Minimum	13.82	0.35	21.72	0.00	0.00	94.64	365,187.50	0.00	0.00
MinDate	13/11/2025 23:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 02:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 12:00	13/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.11	0.35	35.89	0.00	0.00	102.15	486,490.60	0.00	0.00
MaxDate	13/11/2025 12:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 12:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 14:00	13/11/2025 14:00	-	-
Avg	13.90	0.35	25.97	0.00	0.00	97.29	410,846.93	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.7	0.0	0.0	2.3	32377.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 14/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/11/2025 00:00	13.91	0.35	30.49	0	0	94.95	379822.2		
14/11/2025 01:00	13.83	0.34	21.92	0	0	96.06	402338.6		
14/11/2025 02:00	13.83	0.34	21.71	0	0	95.86	397425		
14/11/2025 03:00	13.84	0.34	23.7	0	0	95.35	391419.8		
14/11/2025 04:00	13.93	0.34	32.5	0	0	94.28	376964.3		
14/11/2025 05:00	13.89	0.35	30.66	0	0	94.23	383057.5		
14/11/2025 06:00	13.92	0.34	31.71	0	0	94.29	380603.2		
14/11/2025 07:00	14	0.34	36.07	0	0	93.65	371902.1		
14/11/2025 08:00	14.05	0.34	38.19	0	0	93.58	368763.1		
14/11/2025 09:00	14.09	0.34	39.26	0	0	93.62	368068.7		
14/11/2025 10:00	14.15	0.34	41.67	0	0	93.28	365281.1		
14/11/2025 11:00	14.19	0.35	42.38	0	0	93.18	361457.7		
14/11/2025 12:00	14.28	0.35	45.05	0	0	92.9	355028.1		
14/11/2025 13:00	14.06	0.35	29.48	0	0	95.24	397541.1		
14/11/2025 14:00	14.02	0.35	24.53	0	0	96.27	409543.6		
14/11/2025 15:00	14.06	0.35	25.27	0	0	95.71	414594.1		
14/11/2025 16:00	14.06	0.35	25.86	0	0	97.47	420638.6		
14/11/2025 17:00	14.02	0.35	25.26	0	0	97.39	418786.1		
14/11/2025 18:00	14.01	0.35	25.35	0	0	97.82	422330.3		
14/11/2025 19:00	13.99	0.35	25.12	0	0	97.73	421694.3		
14/11/2025 20:00	13.99	0.35	25.16	0	0	97.64	423188.4		
14/11/2025 21:00	14.01	0.35	25.77	0	0	98.13	430797		
14/11/2025 22:00	14	0.35	26.15	0	0	97.93	427544.7		
14/11/2025 23:00	14.05	0.35	26.49	0	0	99.47	449675.8		
Minimum	13.83	0.34	21.71	0.00	0.00	92.90	355,028.10	0.00	0.00
MinDate	14/11/2025 01:00	14/11/2025 01:00	14/11/2025 02:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 12:00	14/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.28	0.35	45.05	0.00	0.00	99.47	449,675.80	0.00	0.00
MaxDate	14/11/2025 12:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 12:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 23:00	14/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.01	0.35	29.99	0.00	0.00	95.67	397,436.06	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	6.9	0.0	0.0	1.9	26208.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 15/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/11/2025 00:00	14	0.35	25.77	0	0	98.86	439525.1		
15/11/2025 01:00	14.04	0.35	26.23	0	0	100.87	461117.8		
15/11/2025 02:00	14.03	0.35	26.26	0	0	100.64	457138.1		
15/11/2025 03:00	14.01	0.35	26.07	0	0	100.05	449131.1		
15/11/2025 04:00	13.92	0.35	24.86	0	0	97.39	416348.8		
15/11/2025 05:00	13.91	0.35	24.08	0	0	95.52	407143.7		
15/11/2025 06:00	13.89	0.34	24.1	0	0	95.14	402909.6		
15/11/2025 07:00	13.92	0.34	32.17	0	0	94.2	387400.1		
15/11/2025 08:00	13.99	0.34	34.96	0	0	93.88	388267.8		
15/11/2025 09:00	14.03	0.34	25.94	0	0	96.97	420828.6		
15/11/2025 10:00	14.03	0.35	25.83	0	0	95.74	409451.4		
15/11/2025 11:00	14	0.35	25.39	0	0	94.85	397118.6		
15/11/2025 12:00	14	0.35	26.79	0	0	94.49	393011.7		
15/11/2025 13:00	14.05	0.35	25.66	0	0	96.55	416935.5		
15/11/2025 14:00	14.05	0.35	25.94	0	0	97.28	419940		
15/11/2025 15:00	14.07	0.35	26.23	0	0	98.07	427932.3		
15/11/2025 16:00	14.09	0.35	26.82	0	0	99.14	438095.3		
15/11/2025 17:00	14.1	0.35	27.11	0	0	100.11	448181.3		
15/11/2025 18:00	14.08	0.35	26.62	0	0	100.77	452219.3		
15/11/2025 19:00	14.06	0.35	26.54	0	0	100.69	449006		
15/11/2025 20:00	14.03	0.35	26.2	0	0	99.81	440807.5		
15/11/2025 21:00	14.05	0.35	26.26	0	0	100.17	448681.2		
15/11/2025 22:00	14.04	0.35	27.05	0	0	99.86	441762.3		
15/11/2025 23:00	14.05	0.35	26.22	0	0	101.1	457823.8		
Minimum	13.89	0.34	24.08	0.00	0.00	93.88	387,400.10	0.00	0.00
MinDate	15/11/2025 06:00	15/11/2025 06:00	15/11/2025 05:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 08:00	15/11/2025 07:00	-	-
Maximum	14.10	0.35	34.96	0.00	0.00	101.10	461,117.80	0.00	0.00
MaxDate	15/11/2025 17:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 08:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 23:00	15/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.02	0.35	26.63	0.00	0.00	98.01	427,949.04	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.3	0.0	0.0	2.5	23701.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 16/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/11/2025 00:00	14.03	0.35	26.37	0	0	100.2	446112.4		
16/11/2025 01:00	14.06	0.35	26.57	0	0	101.56	465740.6		
16/11/2025 02:00	14.04	0.34	26.31	0	0	101.73	460263.7		
16/11/2025 03:00	14.03	0.34	25.94	0	0	101.31	457124.4		
16/11/2025 04:00	13.94	0.34	25.1	0	0	98.94	425029.9		
16/11/2025 05:00	13.94	0.34	24.62	0	0	97.81	422337.2		
16/11/2025 06:00	13.92	0.34	24.43	0	0	97.4	415680.1		
16/11/2025 07:00	13.95	0.34	32.83	0	0	94.9	381991.1		
16/11/2025 08:00	14.25	0.34	45.05	0	0	92.83	353118.5		
16/11/2025 09:00	14.33	0.35	46.58	0	0	92.27	346852.8		
16/11/2025 10:00	14.34	0.34	46.46	0	0	92.26	346593		
16/11/2025 11:00	14.38	0.34	46.59	0	0	92.43	344009.5		
16/11/2025 12:00	14.36	0.34	45.65	0	0	92.56	345831		
16/11/2025 13:00	14.26	0.34	43.61	0	0	93.1	355540.1		
16/11/2025 14:00	14.22	0.34	42.26	0	0	93.47	359355.1		
16/11/2025 15:00	14.08	0.35	36.26	0	0	94.17	372557.6		
16/11/2025 16:00	13.99	0.35	30.68	0	0	94.73	383244.1		
16/11/2025 17:00	13.95	0.35	24.42	0	0	95.26	395877.2		
16/11/2025 18:00	14	0.35	24.94	0	0	98.35	426414.2		
16/11/2025 19:00	13.93	0.35	23.98	0	0	97.37	418167.8		
16/11/2025 20:00	13.91	0.35	24.06	0	0	97.57	420666.8		
16/11/2025 21:00	13.9	0.35	27.49	0	0	96.4	401106.3		
16/11/2025 22:00	13.87	0.35	29.66	0	0	95.02	387887.2		
16/11/2025 23:00	13.86	0.34	27.62	0	0	95.08	389358.2		
Minimum	13.86	0.34	23.98	0.00	0.00	92.26	344,009.50	0.00	0.00
MinDate	16/11/2025 23:00	16/11/2025 02:00	16/11/2025 19:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 10:00	16/11/2025 11:00	-	-
Maximum	14.38	0.35	46.59	0.00	0.00	101.73	465,740.60	0.00	0.00
MaxDate	16/11/2025 11:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 11:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 02:00	16/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.06	0.34	32.40	0.00	0.00	96.11	396,702.45	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.2	0.0	8.9	0.0	0.0	3.1	39074.8	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 17/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/11/2025 00:00	13.9	0.34	31.99	0	0	94.62	382970.4		
17/11/2025 01:00	13.86	0.34	26.07	0	0	94.98	392024.7		
17/11/2025 02:00	13.86	0.34	24.86	0	0	94.94	392347.8		
17/11/2025 03:00	13.88	0.34	27.14	0	0	94.72	390456.5		
17/11/2025 04:00	13.93	0.34	33.28	0	0	94.26	382132.1		
17/11/2025 05:00	13.88	0.34	27.17	0	0	94.83	391186.6		
17/11/2025 06:00	13.89	0.34	23.47	0	0	95.76	405316.7		
17/11/2025 07:00	13.93	0.34	25.03	0	0	97.03	411725		
17/11/2025 08:00	13.93	0.34	24.51	0	0	95.56	410704		
17/11/2025 09:00	13.94	0.34	24.2	0	0	97.17	418464.6		
17/11/2025 10:00	13.98	0.34	24.76	0	0	98.56	430990		
17/11/2025 11:00	13.96	0.34	24.57	0	0	98.49	421217.3		
17/11/2025 12:00	13.92	0.34	23.21	0	0	96.64	404454.4		
17/11/2025 13:00	14.06	0.34	25.2	0	0	101.26	467383.7		
17/11/2025 14:00	14.02	0.34	24.68	0	0	101.72	448054.3		
17/11/2025 15:00	13.96	0.35	23.88	0	0	98.15	417315.3		
17/11/2025 16:00	13.96	0.35	24.12	0	0	98.49	422719.4		
17/11/2025 17:00	13.97	0.35	24.58	0	0	99.45	432908.7		
17/11/2025 18:00	13.98	0.35	24.69	0	0	99.94	437220.1		
17/11/2025 19:00	13.95	0.35	24.55	0	0	99.86	433413.9		
17/11/2025 20:00	13.91	0.35	23.46	0	0	98.39	417314.7		
17/11/2025 21:00	13.94	0.34	24.37	0	0	99.22	430515.7		
17/11/2025 22:00	13.96	0.34	26.85	0	0	98.57	414589.1		
17/11/2025 23:00	13.93	0.34	31.31	0	0	94.95	381541.7		
Minimum	13.86	0.34	23.21	0.00	0.00	94.26	381,541.70	0.00	0.00
MinDate	17/11/2025 01:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 12:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 04:00	17/11/2025 23:00	-	-
Maximum	14.06	0.35	33.28	0.00	0.00	101.72	467,383.70	0.00	0.00
MaxDate	17/11/2025 13:00	17/11/2025 15:00	17/11/2025 04:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 14:00	17/11/2025 13:00	-	-
Avg	13.94	0.34	25.75	0.00	0.00	97.40	414,040.28	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.2	22122.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 18/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/11/2025 00:00	13.97	0.35	34.21	0	0	94.19	373914.3		
18/11/2025 01:00	13.88	0.34	28.83	0	0	94.99	386841.3		
18/11/2025 02:00	13.89	0.34	30.3	0	0	94.94	384525.9		
18/11/2025 03:00	13.9	0.34	31.23	0	0	94.86	382321.8		
18/11/2025 04:00	13.97	0.34	35.23	0	0	94.12	371849.6		
18/11/2025 05:00	13.95	0.34	34.09	0	0	94.36	374446.1		
18/11/2025 06:00	13.93	0.34	33.08	0	0	94.7	377363.7		
18/11/2025 07:00	13.98	0.34	35.01	0	0	94.53	372815		
18/11/2025 08:00	14.03	0.34	37.19	0	0	93.95	369384.8		
18/11/2025 09:00	13.99	0.34	35.18	0	0	93.97	373813.5		
18/11/2025 10:00	14.03	0.34	36.62	0	0	93.85	370330.6		
18/11/2025 11:00	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration		
18/11/2025 12:00	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration		
18/11/2025 13:00	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration		
18/11/2025 14:00	13.93	0.34	21.75	0	0	97.36	411649		
18/11/2025 15:00	13.94	0.35	21.61	0	0	97.54	412412.9		
18/11/2025 16:00	13.96	0.35	22.39	0	0	98.3	421428.9		
18/11/2025 17:00	13.98	0.35	23	0	0	98.87	431785.8		
18/11/2025 18:00	14.02	0.34	23.65	0	0	100.21	444984.7		
18/11/2025 19:00	14	0.34	23.7	0	0	100.12	441063.1		
18/11/2025 20:00	13.94	0.34	22.62	0	0	98.39	419777.8		
18/11/2025 21:00	13.99	0.34	23.43	0	0	99.15	435744.6		
18/11/2025 22:00	13.97	0.34	25.7	0	0	98.42	414649.6		
18/11/2025 23:00	13.95	0.34	30.3	0	0	94.58	383892.6		
Minimum	13.88	0.34	21.61	0.00	0.00	93.85	369,384.80	0.00	0.00
MinDate	18/11/2025 01:00	18/11/2025 01:00	18/11/2025 15:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 10:00	18/11/2025 08:00	-	-
Maximum	14.03	0.35	37.19	0.00	0.00	100.21	444,984.70	0.00	0.00
MaxDate	18/11/2025 08:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 08:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 18:00	18/11/2025 18:00	-	-
Avg	13.96	0.34	29.01	0.00	0.00	96.26	397,856.93	0.00	0.00
Num	21	21	21	21	21	21		0	0
Data[%]	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	2.3	26571.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 19/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/11/2025 00:00	13.99	0.34	33.48	0	0	93.66	377007.8		
19/11/2025 01:00	13.93	0.34	27.53	0	0	94.38	388796.4		
19/11/2025 02:00	13.92	0.34	28.25	0	0	94.58	388098		
19/11/2025 03:00	13.93	0.34	30.88	0	0	94.4	383858.1		
19/11/2025 04:00	14	0.34	35.46	0	0	93.78	372268.7		
19/11/2025 05:00	13.98	0.34	34.32	0	0	93.93	374719.9		
19/11/2025 06:00	13.97	0.34	33.84	0	0	93.47	377684.5		
19/11/2025 07:00	14.01	0.34	35.51	0	0	93.35	374388.5		
19/11/2025 08:00	14.07	0.34	38.41	0	0	93.01	369580.8		
19/11/2025 09:00	14.1	0.34	39.46	0	0	93.03	367310.9		
19/11/2025 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
19/11/2025 11:00	14.18	0.34	41.74	0	0	92.8	361415.8		
19/11/2025 12:00	14.31	0.35	44.72	0	0	92.35	350718.2		
19/11/2025 13:00	14.05	0.34	28.42	0	0	94.71	394018.1		
19/11/2025 14:00	13.98	0.34	22.48	0	0	96.3	409563.4		
19/11/2025 15:00	13.99	0.34	22.89	0	0	96.79	414394.8		
19/11/2025 16:00	14.01	0.35	23.53	0	0	97.39	422110.9		
19/11/2025 17:00	14.02	0.35	24.49	0	0	97.92	431133.8		
19/11/2025 18:00	14.03	0.35	24.77	0	0	98.37	436617.2		
19/11/2025 19:00	14.03	0.35	25.11	0	0	98.69	437199.1		
19/11/2025 20:00	13.98	0.35	24.09	0	0	97.27	419407.1		
19/11/2025 21:00	14.02	0.35	24.76	0	0	98.26	436777.1		
19/11/2025 22:00	14.02	0.35	28.17	0	0	97.5	416577.9		
19/11/2025 23:00	13.99	0.35	35.59	0	0	93.57	378734		
Minimum	13.92	0.34	22.48	0.00	0.00	92.35	350,718.20	0.00	0.00
MinDate	19/11/2025 02:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 14:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 12:00	19/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.31	0.35	44.72	0.00	0.00	98.69	437,199.10	0.00	0.00
MaxDate	19/11/2025 12:00	19/11/2025 12:00	19/11/2025 12:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 19:00	19/11/2025 19:00	-	-
Avg	14.02	0.34	30.78	0.00	0.00	95.20	394,886.13	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23		0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	6.6	0.0	0.0	2.1	26885.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 20/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/11/2025 00:00	14.04	0.35	38.56	0	0	92.94	372486.6		
20/11/2025 01:00	13.95	0.35	33.61	0	0.01	93.57	384733.9		
20/11/2025 02:00	13.94	0.34	33.65	0	0.01	93.59	384860.6		
20/11/2025 03:00	13.95	0.34	34.64	0	0.01	93.4	381917.2		
20/11/2025 04:00	14.03	0.34	40.08	0	0	92.62	371558.2		
20/11/2025 05:00	14.01	0.35	39.29	0	0	92.52	373621.7		
20/11/2025 06:00	13.99	0.35	38.28	0	0	92.6	375684.8		
20/11/2025 07:00	14.03	0.35	39.9	0	0	92.52	371752.7		
20/11/2025 08:00	14.09	0.35	42.06	0	0	92.15	366466.8		
20/11/2025 09:00	14.09	0.35	41.79	0	0	92.19	366920.8		
20/11/2025 10:00	14.12	0.35	42.74	0	0	92.21	365005.9		
20/11/2025 11:00	14.18	0.35	44.22	0	0	92.06	360423.7		
20/11/2025 12:00	14.29	0.35	46.49	0	0	91.63	351575.3		
20/11/2025 13:00	14.08	0.35	32.06	0	0	94.66	401616.7		
20/11/2025 14:00	13.99	0.35	23.83	0	0	96.9	420078.1		
20/11/2025 15:00	13.98	0.35	23.74	0	0	96.83	419674		
20/11/2025 16:00	13.99	0.35	23.82	0	0	97.04	423566.1		
20/11/2025 17:00	14.01	0.35	24.56	0	0	98.58	435924.7		
20/11/2025 18:00	14.02	0.35	24.6	0	0	99.28	440997.1		
20/11/2025 19:00	13.99	0.35	24.36	0	0	98.89	433545.6		
20/11/2025 20:00	13.96	0.35	23.4	0	0	96.89	416845.1		
20/11/2025 21:00	13.99	0.35	24.27	0	0	97.59	429253		
20/11/2025 22:00	13.99	0.35	28.2	0	0	97	411617.1		
20/11/2025 23:00	13.95	0.35	34.29	0	0	94	381416		
Minimum	13.94	0.34	23.40	0.00	0.00	91.63	351,575.30	0.00	0.00
MinDate	20/11/2025 02:00	20/11/2025 02:00	20/11/2025 20:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 12:00	20/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.29	0.35	46.49	0.00	0.01	99.28	440,997.10	0.00	0.00
MaxDate	20/11/2025 12:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 12:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 01:00	20/11/2025 18:00	20/11/2025 18:00	-	-
Avg	14.03	0.35	33.44	0.00	0.00	94.65	393,397.57	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	7.9	0.0	0.0	2.5	27829.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 21/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/11/2025 00:00	14	0.35	37.27	0	0	93.29	374466.6		
21/11/2025 01:00	13.93	0.35	33.41	0	0	93.92	384847.4		
21/11/2025 02:00	13.94	0.35	34.15	0	0	93.76	382709.8		
21/11/2025 03:00	13.97	0.35	35.71	0	0	93.53	379035.3		
21/11/2025 04:00	14.05	0.35	40.14	0	0	92.72	369566.3		
21/11/2025 05:00	14.01	0.35	38.6	0	0	92.86	374149.7		
21/11/2025 06:00	13.98	0.35	37.31	0	0	92.87	377373.3		
21/11/2025 07:00	14.02	0.35	39.36	0	0	92.41	372963.7		
21/11/2025 08:00	14.08	0.35	41.85	0	0	92.09	368397.4		
21/11/2025 09:00	14.12	0.35	43.18	0	0	92.07	365905.3		
21/11/2025 10:00	14.13	0.35	43.62	0	0	92.04	365352.7		
21/11/2025 11:00	14.11	0.35	42.56	0	0	92.25	367108.6		
21/11/2025 12:00	14.2	0.35	45.31	0	0	92.06	360319.2		
21/11/2025 13:00	14	0.35	28.14	0	0	94.52	397991.9		
21/11/2025 14:00	13.97	0.35	22.81	0	0	95.85	410819.5		
21/11/2025 15:00	13.98	0.35	23.2	0	0	96.32	414578.7		
21/11/2025 16:00	13.98	0.35	23.5	0	0	96.68	415914.6		
21/11/2025 17:00	14	0.35	24.18	0	0	97.72	427664.7		
21/11/2025 18:00	14.01	0.35	24.39	0	0	98.66	435428.4		
21/11/2025 19:00	14	0.35	24.53	0	0	98.57	432906		
21/11/2025 20:00	13.97	0.35	23.4	0	0	96.75	417050.3		
21/11/2025 21:00	14.01	0.35	24.68	0	0	98.12	434069.9		
21/11/2025 22:00	14	0.35	25.77	0	0	97.5	426098.8		
21/11/2025 23:00	14.03	0.35	25.28	0	0	99.64	447581.2		
Minimum	13.93	0.35	22.81	0.00	0.00	92.04	360,319.20	0.00	0.00
MinDate	21/11/2025 01:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 14:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 10:00	21/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.20	0.35	45.31	0.00	0.00	99.64	447,581.20	0.00	0.00
MaxDate	21/11/2025 12:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 12:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 23:00	21/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.02	0.35	32.60	0.00	0.00	94.84	395,929.14	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	8.1	0.0	0.0	2.6	28102.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 22/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/11/2025 00:00	13.99	0.35	23.95	0	0	97.76	427018.7		
22/11/2025 01:00	14.04	0.35	25.1	0	0	99.9	451988.8		
22/11/2025 02:00	14.02	0.35	24.97	0	0	100.13	450006.8		
22/11/2025 03:00	13.99	0.35	24.17	0	0	99.52	441651.5		
22/11/2025 04:00	13.92	0.35	22.77	0	0	97.04	411461.9		
22/11/2025 05:00	13.93	0.35	22.46	0	0	95.35	405885.9		
22/11/2025 06:00	13.92	0.35	22.88	0	0	94.9	401647.7		
22/11/2025 07:00	13.92	0.35	28.79	0	0	94.23	391895.3		
22/11/2025 08:00	13.94	0.35	31.51	0	0	93.57	388759.7		
22/11/2025 09:00	13.98	0.35	34.99	0	0	93.19	381107.8		
22/11/2025 10:00	14.01	0.35	24.7	0	0	96.49	424891.3		
22/11/2025 11:00	13.99	0.35	23.54	0	0	97.31	419439.2		
22/11/2025 12:00	13.97	0.35	22.06	0	0	95.74	404428.3		
22/11/2025 13:00	14.04	0.35	23.4	0	0	97.91	427054.7		
22/11/2025 14:00	14.02	0.35	22.97	0	0	97.51	419210.2		
22/11/2025 15:00	14.04	0.35	23.59	0	0	98.14	426669.7		
22/11/2025 16:00	14.08	0.35	24.05	0	0	99.86	449535		
22/11/2025 17:00	14.08	0.35	24.34	0	0	101.27	460101.6		
22/11/2025 18:00	14.06	0.35	24.3	0	0	101.32	459523.7		
22/11/2025 19:00	14.05	0.35	24.21	0	0	101.22	459066.9		
22/11/2025 20:00	14.05	0.35	24.2	0	0	101.01	458844		
22/11/2025 21:00	14.05	0.35	24.18	0	0	100.95	458303.5		
22/11/2025 22:00	14.07	0.35	25.08	0	0	100.67	459051.7		
22/11/2025 23:00	14.08	0.35	24.81	0	0	102.27	475219.1		
Minimum	13.92	0.35	22.06	0.00	0.00	93.19	381,107.80	0.00	0.00
MinDate	22/11/2025 04:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 12:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 09:00	22/11/2025 09:00	-	-
Maximum	14.08	0.35	34.99	0.00	0.00	102.27	475,219.10	0.00	0.00
MaxDate	22/11/2025 16:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 09:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 23:00	22/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.01	0.35	24.88	0.00	0.00	98.22	431,365.13	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.9	0.0	0.0	2.7	26953.8	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 23/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/11/2025 00:00	14.05	0.35	24.83	0	0	101.25	459546.9		
23/11/2025 01:00	14.09	0.35	24.6	0	0	102.82	481267		
23/11/2025 02:00	14.07	0.35	24.61	0	0	102.67	477238.1		
23/11/2025 03:00	14.03	0.35	24.74	0	0	101.59	462486.5		
23/11/2025 04:00	13.94	0.35	23.44	0	0.01	98.77	424909.4		
23/11/2025 05:00	13.91	0.35	21.86	0	0.02	96.54	412137.9		
23/11/2025 06:00	13.91	0.35	21.7	0	0.01	96.17	406795.8		
23/11/2025 07:00	13.93	0.35	29.51	0	0	94.69	387262.6		
23/11/2025 08:00	14.09	0.35	39.76	0	0	92.93	366721.5		
23/11/2025 09:00	14.19	0.35	42.31	0	0	92.74	360066.8		
23/11/2025 10:00	14.22	0.35	42.67	0	0	92.89	357967.3		
23/11/2025 11:00	14.23	0.35	42.4	0	0	93.05	357991.1		
23/11/2025 12:00	14.21	0.35	41.22	0	0	93.21	360268.4		
23/11/2025 13:00	14.16	0.35	39.14	0	0	93.72	364091.7		
23/11/2025 14:00	14.1	0.35	36.43	0	0	94.03	370201.1		
23/11/2025 15:00	14.1	0.35	36.15	0	0	94.18	370845.2		
23/11/2025 16:00	14.06	0.35	33.73	0	0	94.47	375645.7		
23/11/2025 17:00	14.01	0.35	23.09	0	0	97.1	422865.6		
23/11/2025 18:00	14.02	0.35	23.12	0	0	99.48	438807.1		
23/11/2025 19:00	14.06	0.35	23.62	0	0	101.09	461973.2		
23/11/2025 20:00	14.04	0.35	23.34	0	0	100.86	461433.9		
23/11/2025 21:00	14.03	0.35	23.72	0	0	100.12	446753.6		
23/11/2025 22:00	14.01	0.35	23.58	0	0	99.29	435522.9		
23/11/2025 23:00	13.92	0.35	21.81	0	0	96.52	403480.5		
Minimum	13.91	0.35	21.70	0.00	0.00	92.74	357,967.30	0.00	0.00
MinDate	23/11/2025 05:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 06:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 09:00	23/11/2025 10:00	-	-
Maximum	14.23	0.35	42.67	0.00	0.02	102.82	481,267.00	0.00	0.00
MaxDate	23/11/2025 11:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 10:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 05:00	23/11/2025 01:00	23/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.06	0.35	29.64	0.00	0.00	97.09	411,094.99	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	8.0	0.0	0.0	3.5	43026.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 24/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/11/2025 00:00	13.91	0.35	23.24	0	0	95.41	395396.8		
24/11/2025 01:00	13.93	0.35	21.56	0	0.03	95.88	405705.5		
24/11/2025 02:00	13.93	0.34	21.79	0	0.02	96.72	410597.3		
24/11/2025 03:00	13.9	0.34	21.59	0	0	96.62	407961		
24/11/2025 04:00	13.9	0.34	29.24	0	0.04	94.98	386314.8		
24/11/2025 05:00	13.9	0.34	21.89	0	0.01	95.97	405834.5		
24/11/2025 06:00	13.94	0.34	22.02	0	0	96.99	414939.3		
24/11/2025 07:00	14.01	0.34	23.6	0	0	98.69	437931.3		
24/11/2025 08:00	14.11	0.34	24.12	0	0	102.22	480555.5		
24/11/2025 09:00	14.13	0.34	24.57	0	0	103.42	478726.1		
24/11/2025 10:00	13.99	0.34	22.84	0	0	97.85	416071.6		
24/11/2025 11:00	13.98	0.34	22.5	0	0	95.89	408375.5		
24/11/2025 12:00	13.98	0.34	22.93	0	0	95.27	401733.5		
24/11/2025 13:00	14.13	0.34	23.99	0	0	101.1	469196.4		
24/11/2025 14:00	14.14	0.34	25.03	0	0	103.99	487883.6		
24/11/2025 15:00	14.14	0.34	24.18	0	0	102.81	469936.9		
24/11/2025 16:00	14.15	0.35	24.1	0	0	103.99	485318.4		
24/11/2025 17:00	14.06	0.35	23.91	0	0	101.73	451109.2		
24/11/2025 18:00	14.05	0.35	23.68	0	0	101.38	452433.2		
24/11/2025 19:00	14.02	0.34	23.38	0	0	100.95	446703.1		
24/11/2025 20:00	13.94	0.34	21.9	0	0.02	98.54	419166.9		
24/11/2025 21:00	14	0.34	22.97	0	0.01	99.66	442013.3		
24/11/2025 22:00	14	0.34	23.31	0	0.05	99.45	436661		
24/11/2025 23:00	14.11	0.34	24.01	0	0	103.65	487769.5		
Minimum	13.90	0.34	21.56	0.00	0.00	94.98	386,314.80	0.00	0.00
MinDate	24/11/2025 03:00	24/11/2025 02:00	24/11/2025 01:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 04:00	24/11/2025 04:00	-	-
Maximum	14.15	0.35	29.24	0.00	0.05	103.99	487,883.60	0.00	0.00
MaxDate	24/11/2025 16:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 04:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 22:00	24/11/2025 14:00	24/11/2025 14:00	-	-
Avg	14.01	0.34	23.43	0.00	0.01	99.30	437,430.59	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.6	0.0	0.0	3.1	32910.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 25/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/11/2025 00:00	14.06	0.34	24.14	0	0	102.04	464690.3		
25/11/2025 01:00	14.11	0.34	25.1	0	0	103.84	494657.7		
25/11/2025 02:00	14.11	0.34	25.13	0	0	104.17	496294.4		
25/11/2025 03:00	14.13	0.34	24.5	0	0	104.16	490773.5		
25/11/2025 04:00	14.04	0.34	24.74	0	0	100.78	449796.6		
25/11/2025 05:00	14.06	0.35	24.61	0	0	100.63	459856.2		
25/11/2025 06:00	14.07	0.35	25.03	0	0	101.63	466004.9		
25/11/2025 07:00	14.05	0.34	24.94	0	0	100.99	456659.4		
25/11/2025 08:00	14.12	0.34	25.32	0	0	101.43	471743.2		
25/11/2025 09:00	14.16	0.34	25.94	0	0	102.69	479198.1		
25/11/2025 10:00	14.17	0.34	26.13	0	0	102.66	479995.2		
25/11/2025 11:00	14.14	0.34	26.01	0	0	101.97	461707.3		
25/11/2025 12:00	14.08	0.35	24.46	0	0	98.38	430841.5		
25/11/2025 13:00	14.11	0.35	27.11	0	0	102.12	482814.8		
25/11/2025 14:00	14.2	0.34	25.34	0	0	103.28	484971.8		
25/11/2025 15:00	14.15	0.35	25.88	0	0	103.44	489914.2		
25/11/2025 16:00	14.13	0.35	26.66	0	0	103.58	492826.8		
25/11/2025 17:00	14.1	0.35	25.53	0	0	101.15	458054		
25/11/2025 18:00	14.08	0.35	25.43	0	0	100.07	452390.3		
25/11/2025 19:00	14.06	0.35	25.23	0	0	100.17	452280.1		
25/11/2025 20:00	13.99	0.35	23.74	0	0	97.74	423129.2		
25/11/2025 21:00	14.06	0.35	25	0	0	99.4	450071.9		
25/11/2025 22:00	14.02	0.35	24.59	0	0	99.18	441464.7		
25/11/2025 23:00	14.11	0.35	24.96	0	0	102.36	482429		
Minimum	13.99	0.34	23.74	0.00	0.00	97.74	423,129.20	0.00	0.00
MinDate	25/11/2025 20:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 20:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 20:00	25/11/2025 20:00	-	-
Maximum	14.20	0.35	27.11	0.00	0.00	104.17	496,294.40	0.00	0.00
MaxDate	25/11/2025 14:00	25/11/2025 05:00	25/11/2025 13:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 02:00	25/11/2025 02:00	-	-
Avg	14.10	0.35	25.23	0.00	0.00	101.58	467,190.21	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	0.8	0.0	0.0	1.8	20536.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 26/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/11/2025 00:00	14.05	0.35	24.86	0	0	101.01	460109.7		
26/11/2025 01:00	14.11	0.34	24.91	0	0	103.07	487272.3		
26/11/2025 02:00	14.09	0.34	25.12	0	0.01	103.17	484541.3		
26/11/2025 03:00	14.07	0.34	25.21	0	0.01	102.46	476426.9		
26/11/2025 04:00	13.99	0.34	24.6	0	0	99.35	438248.5		
26/11/2025 05:00	14.04	0.35	25.13	0	0	99.04	450860.4		
26/11/2025 06:00	14.05	0.35	25.84	0	0	99.6	454437		
26/11/2025 07:00	14.04	0.35	25.61	0	0	99.23	450237.8		
26/11/2025 08:00	14.06	0.35	25.47	0	0	98.82	454389.7		
26/11/2025 09:00	14.08	0.35	25.78	0	0	99.57	461003.3		
26/11/2025 10:00	14.06	0.35	25.37	0	0	98.96	444815.2		
26/11/2025 11:00	14.07	0.35	25.18	0	0	98.69	444485.6		
26/11/2025 12:00	13.99	0.35	31.36	0	0	94.43	385324.2		
26/11/2025 13:00	14.05	0.35	24.38	0	0	96.15	423335		
26/11/2025 14:00	14.09	0.35	25.18	0	0	97.86	441250.5		
26/11/2025 15:00	14.12	0.35	25.38	0	0	99.43	456445.2		
26/11/2025 16:00	14.11	0.35	25.52	0	0	99.79	456215.9		
26/11/2025 17:00	14.09	0.35	25.05	0	0	100.41	459352.9		
26/11/2025 18:00	14.08	0.35	24.78	0	0	101.19	464074.8		
26/11/2025 19:00	14.07	0.35	24.76	0	0	101.21	463869.7		
26/11/2025 20:00	14.08	0.35	25.06	0	0	100.32	463560.7		
26/11/2025 21:00	14.08	0.35	25.38	0	0	100.28	463677.3		
26/11/2025 22:00	14.06	0.35	27.04	0	0	99.29	445347.8		
26/11/2025 23:00	14.02	0.35	24.3	0	0	96.64	434542		
Minimum	13.99	0.34	24.30	0.00	0.00	94.43	385,324.20	0.00	0.00
MinDate	26/11/2025 04:00	26/11/2025 01:00	26/11/2025 23:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 12:00	26/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.12	0.35	31.36	0.00	0.01	103.17	487,272.30	0.00	0.00
MaxDate	26/11/2025 15:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 12:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 02:00	26/11/2025 02:00	26/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.06	0.35	25.47	0.00	0.00	99.58	452,659.32	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	2.0	20567.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 27/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/11/2025 00:00	14.01	0.35	24.43	0	0	96.82	435854.5		
27/11/2025 01:00	13.99	0.35	24.18	0	0	96.92	435486.6		
27/11/2025 02:00	13.99	0.35	24.12	0	0	96.68	435295.3		
27/11/2025 03:00	13.99	0.35	24.1	0	0	96.59	434994.6		
27/11/2025 04:00	13.94	0.35	23.06	0	0	95.95	421377.3		
27/11/2025 05:00	13.9	0.35	22.01	0	0	94.61	405793.3		
27/11/2025 06:00	13.89	0.35	21.82	0	0	94.53	405749.2		
27/11/2025 07:00	13.9	0.35	21.77	0	0	94.6	406377.6		
27/11/2025 08:00	13.94	0.35	22.49	0	0	94.41	407616.3		
27/11/2025 09:00	13.97	0.35	22.79	0	0	94.44	408376.8		
27/11/2025 10:00	13.98	0.35	22.79	0	0	94.59	409103.6		
27/11/2025 11:00	14	0.35	31.88	0	0	93.62	388317		
27/11/2025 12:00	14.18	0.35	43.23	0	0	92.41	363386.2		
27/11/2025 13:00	14.07	0.35	28.92	0	0	94.35	401238.5		
27/11/2025 14:00	14.09	0.35	25.16	0	0	97.43	438518.1		
27/11/2025 15:00	14.14	0.35	25.72	0	0	99.32	463090.3		
27/11/2025 16:00	14.14	0.35	25.77	0	0	100	465591		
27/11/2025 17:00	14.13	0.35	25.97	0	0	100	464647.3		
27/11/2025 18:00	14.11	0.35	25.7	0	0	99.92	463608.4		
27/11/2025 19:00	14.09	0.35	25.59	0	0	99.82	461914.8		
27/11/2025 20:00	14.05	0.35	25.36	0	0	99.05	453873		
27/11/2025 21:00	14.06	0.35	25.55	0	0	99.58	458136.2		
27/11/2025 22:00	14.02	0.35	27.51	0	0	98.6	435545.8		
27/11/2025 23:00	13.91	0.35	25.96	0	0	94.57	394764		
Minimum	13.89	0.35	21.77	0.00	0.00	92.41	363,386.20	0.00	0.00
MinDate	27/11/2025 06:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 07:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 12:00	27/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	0.35	43.23	0.00	0.00	100.00	465,591.00	0.00	0.00
MaxDate	27/11/2025 12:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 12:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 16:00	27/11/2025 16:00	-	-
Avg	14.02	0.35	25.66	0.00	0.00	96.62	427,443.99	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	2.4	28430.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 28/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/11/2025 00:00	13.96	0.35	35	0	0	93.23	382669.8		
28/11/2025 01:00	13.92	0.35	27.01	0	0	93.95	395403.2		
28/11/2025 02:00	13.92	0.35	25.22	0	0	94.04	397857.9		
28/11/2025 03:00	13.91	0.35	34.2	0	0.01	93.51	388784.7		
28/11/2025 04:00	14	0.35	40.79	0	0	92.63	372136.3		
28/11/2025 05:00	13.93	0.35	38.03	0	0	92.98	378893.3		
28/11/2025 06:00	13.91	0.35	36.54	0	0	93.32	383339.8		
28/11/2025 07:00	13.93	0.35	37.99	0	0.01	93.4	380690.7		
28/11/2025 08:00	13.96	0.35	38.04	0	0	93.32	381553		
28/11/2025 09:00	13.97	0.35	37.97	0	0	93.16	381409.6		
28/11/2025 10:00	14.03	0.35	39.48	0	0	92.94	377091.7		
28/11/2025 11:00	14.06	0.35	40.58	0	0	92.84	374621.2		
28/11/2025 12:00	14.25	0.35	48.02	0	0	92.13	358176.7		
28/11/2025 13:00	14.13	0.35	31.3	0	0	95.02	411430.6		
28/11/2025 14:00	14.08	0.35	24.73	0	0	96.74	428768.4		
28/11/2025 15:00	14.07	0.35	24.81	0	0	96.87	428845.4		
28/11/2025 16:00	14.13	0.35	25.25	0	0	98.52	456057.3		
28/11/2025 17:00	14.14	0.35	25.81	0	0	100.75	475597		
28/11/2025 18:00	14.12	0.35	25.76	0	0	100.87	473078.8		
28/11/2025 19:00	14.09	0.35	25.21	0	0	100.59	468482.3		
28/11/2025 20:00	14.06	0.35	25.27	0	0	99.26	456248.4		
28/11/2025 21:00	14.08	0.35	25.22	0	0	99.62	462691.3		
28/11/2025 22:00	14.04	0.35	24.83	0	0	99.09	452063.9		
28/11/2025 23:00	14.17	0.35	25.07	0	0	101.18	502328.7		
Minimum	13.91	0.35	24.73	0.00	0.00	92.13	358,176.70	0.00	0.00
MinDate	28/11/2025 03:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 14:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 12:00	28/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.25	0.35	48.02	0.00	0.01	101.18	502,328.70	0.00	0.00
MaxDate	28/11/2025 12:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 12:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 03:00	28/11/2025 23:00	28/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.04	0.35	31.76	0.00	0.00	95.83	415,342.50	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	7.2	0.0	0.0	3.2	42340.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 29/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/11/2025 00:00	14.05	0.35	25.14	0	0	100.06	462987.8		
29/11/2025 01:00	14.09	0.35	24.92	0	0	101.62	484976.3		
29/11/2025 02:00	14.07	0.35	24.5	0	0	102.18	483395.5		
29/11/2025 03:00	14.03	0.35	24.11	0	0	101.7	475973.4		
29/11/2025 04:00	13.99	0.35	24.23	0	0	99.25	450979.7		
29/11/2025 05:00	13.95	0.35	22.95	0	0	97.64	434867.6		
29/11/2025 06:00	13.96	0.35	22.9	0	0.04	97.87	441135.4		
29/11/2025 07:00	13.99	0.35	23.34	0	0	98.15	443977		
29/11/2025 08:00	14.02	0.35	23.94	0	0	98.4	449450.1		
29/11/2025 09:00	14.07	0.35	25.04	0	0	99.47	458073.4		
29/11/2025 10:00	14.09	0.36	24.93	0	0	99.61	458059.3		
29/11/2025 11:00	14.12	0.36	25.5	0	0	99.42	459020.4		
29/11/2025 12:00	14.08	0.36	24.38	0	0	97.42	433391		
29/11/2025 13:00	14.15	0.37	24.94	0	0	99.81	462189.3		
29/11/2025 14:00	14.16	0.37	25.21	0	0	100.83	466561		
29/11/2025 15:00	14.17	0.4	25.44	0	0	101.05	466891.7		
29/11/2025 16:00	14.16	0.38	25.15	0	0	101.1	467069.8		
29/11/2025 17:00	14.16	0.41	24.98	0	0	101.99	478760.4		
29/11/2025 18:00	14.14	0.42	24.78	0	0	102.24	477397.9		
29/11/2025 19:00	14.12	0.42	24.38	0	0.04	102.15	476524.9		
29/11/2025 20:00	14.11	0.42	24.19	0	0.45	101.68	476185.2		
29/11/2025 21:00	14.09	0.42	23.91	0	0.37	101.83	474678.1		
29/11/2025 22:00	14.08	0.42	24.12	0	0.12	101.45	470219.1		
29/11/2025 23:00	14.09	0.42	24.18	0	0.34	101.67	474657.8		
Minimum	13.95	0.35	22.90	0.00	0.00	97.42	433,391.00	0.00	0.00
MinDate	29/11/2025 05:00	29/11/2025 00:00	29/11/2025 06:00	29/11/2025 00:00	29/11/2025 00:00	29/11/2025 12:00	29/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	0.42	25.50	0.00	0.45	102.24	484,976.30	0.00	0.00
MaxDate	29/11/2025 15:00	29/11/2025 18:00	29/11/2025 11:00	29/11/2025 00:00	29/11/2025 20:00	29/11/2025 18:00	29/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.08	0.38	24.47	0.00	0.06	100.36	463,642.59	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	0.7	0.0	0.1	1.6	14949.1	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 30/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/11/2025 00:00	14.09	0.42	24.47	0	0.19	101.4	474215.6		
30/11/2025 01:00	14.09	0.42	24.39	0	0.28	101.79	474257.4		
30/11/2025 02:00	14.08	0.42	24.14	0	0.03	101.73	473737.7		
30/11/2025 03:00	14.06	0.42	24.06	0	0.01	101.45	472925		
30/11/2025 04:00	14.05	0.42	23.92	0	0.01	100.69	472687.4		
30/11/2025 05:00	14.04	0.42	23.99	0	0	100.58	471983.1		
30/11/2025 06:00	14.03	0.42	23.69	0	0	100.6	471502.2		
30/11/2025 07:00	14	0.42	23.38	0	0	99.21	450651.8		
30/11/2025 08:00	13.97	0.41	22.51	0	0	96.81	425289.7		
30/11/2025 09:00	14.01	0.42	22.81	0	0	96.82	426975.1		
30/11/2025 10:00	13.99	0.42	22.69	0	0	95.91	408750.2		
30/11/2025 11:00	13.99	0.42	21.39	0	0	95.07	399626.7		
30/11/2025 12:00	14.06	0.42	33.87	0	0	93.96	378710.8		
30/11/2025 13:00	14.04	0.42	22.62	0	0	95.43	408088.5		
30/11/2025 14:00	14.06	0.42	22.25	0	0	96.14	413938.4		
30/11/2025 15:00	14.06	0.42	22.21	0	0	96.21	413627.8		
30/11/2025 16:00	14.05	0.42	22.24	0	0	96.07	412777.1		
30/11/2025 17:00	14.05	0.42	22.37	0	0	96.9	427751.5		
30/11/2025 18:00	14.11	0.42	23.58	0	0	101.27	472686.4		
30/11/2025 19:00	14.11	0.42	23.26	0	0	102.26	482612.6		
30/11/2025 20:00	14.07	0.42	22.98	0	0.04	101.34	473929.1		
30/11/2025 21:00	14.04	0.42	22.54	0	0.01	101.1	467686.6		
30/11/2025 22:00	14.08	0.42	23.13	0	0.06	101.81	481265.5		
30/11/2025 23:00	14.1	0.42	23.88	0	0.04	102.06	480886.2		
Minimum	13.97	0.41	21.39	0.00	0.00	93.96	378,710.80	0.00	0.00
MinDate	30/11/2025 08:00	30/11/2025 08:00	30/11/2025 11:00	30/11/2025 00:00	30/11/2025 05:00	30/11/2025 12:00	30/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.11	0.42	33.87	0.00	0.28	102.26	482,612.60	0.00	0.00
MaxDate	30/11/2025 18:00	30/11/2025 00:00	30/11/2025 12:00	30/11/2025 00:00	30/11/2025 01:00	30/11/2025 19:00	30/11/2025 19:00	-	-
Avg	14.05	0.42	23.60	0.00	0.03	99.03	447,356.77	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	2.3	0.0	0.1	2.8	32753.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 01/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/12/2025 00:00	14.1	0.42	23.65	0	0.08	101.75	480448.9		
01/12/2025 01:00	14.1	0.41	23.65	0	0.2	101.51	480919		
01/12/2025 02:00	14.09	0.42	23.68	0	0.15	101.43	480683.2		
01/12/2025 03:00	14.09	0.41	23.58	0	0.17	101.33	480264.9		
01/12/2025 04:00	14.04	0.41	23.73	0	0.25	99.63	460346.5		
01/12/2025 05:00	14.04	0.41	23.91	0	0.1	99.14	456137.3		
01/12/2025 06:00	14.03	0.41	23.85	0	0.12	99.43	456316.3		
01/12/2025 07:00	14.04	0.41	23.8	0	0.06	100.24	454651.5		
01/12/2025 08:00	14.05	0.41	23.58	0	0	100.04	449883.2		
01/12/2025 09:00	14.1	0.41	23.98	0	0	102.07	468976.7		
01/12/2025 10:00	14.13	0.41	23.81	0	0	102.58	473076.4		
01/12/2025 11:00	14.18	0.41	23.67	0	0	103.13	479325.5		
01/12/2025 12:00	14.13	0.42	24.1	0	0	100.3	451928		
01/12/2025 13:00	14.17	0.42	24.2	0	0	101.08	460594.9		
01/12/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
01/12/2025 15:00	---	---	---	---	---	---	---		
01/12/2025 16:00	14.14	0.42	23.86	0	0	101.24	456206.8		
01/12/2025 17:00	14.15	0.42	23.56	0	0	101.69	466648.6		
01/12/2025 18:00	14.14	0.42	23.16	0	0.24	102.98	479631.2		
01/12/2025 19:00	14.08	0.42	22.58	0	0.04	102.86	476423.6		
01/12/2025 20:00	14.08	0.41	22.68	0	0.11	102.37	475603.3		
01/12/2025 21:00	14.11	0.41	23.41	0	0.31	102.49	476312.4		
01/12/2025 22:00	14.06	0.41	24.68	0	0.06	101.65	455054		
01/12/2025 23:00	14.04	0.41	22.96	0	0.54	98.49	438960.3		
Minimum	14.03	0.41	22.58	0.00	0.00	98.49	438,960.30	0.00	0.00
MinDate	01/12/2025 06:00	01/12/2025 01:00	01/12/2025 19:00	01/12/2025 00:00	01/12/2025 08:00	01/12/2025 23:00	01/12/2025 23:00	-	-
Maximum	14.18	0.42	24.68	0.00	0.54	103.13	480,919.00	0.00	0.00
MaxDate	01/12/2025 11:00	01/12/2025 00:00	01/12/2025 22:00	01/12/2025 00:00	01/12/2025 23:00	01/12/2025 11:00	01/12/2025 01:00	-	-
Avg	14.10	0.41	23.64	0.00	0.11	101.25	466,290.57	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1	1.3	12657.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 02/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/12/2025 00:00	14.04	0.41	23.35	0	0.36	98.24	437597.4		
02/12/2025 01:00	14.04	0.41	23.2	0	0.56	98.4	438926.1		
02/12/2025 02:00	14.03	0.41	23.15	0	0.41	98.43	438408		
02/12/2025 03:00	14.02	0.41	22.69	0	0.84	98.32	437769.1		
02/12/2025 04:00	13.97	0.41	22.13	0	0.35	97.02	421762.2		
02/12/2025 05:00	13.96	0.41	21.81	0	0.97	96.78	420541.4		
02/12/2025 06:00	13.96	0.41	21.7	0	1.24	96.84	420923.1		
02/12/2025 07:00	13.97	0.41	21.88	0	0.33	97.02	421239.5		
02/12/2025 08:00	13.99	0.41	22.23	0	0.09	97.26	422078.8		
02/12/2025 09:00	14	0.41	21.92	0	0.02	97.55	422306.8		
02/12/2025 10:00	14.02	0.41	22.26	0	0	97.71	422994.8		
02/12/2025 11:00	14.03	0.41	22.2	0	0	97.73	423918.2		
02/12/2025 12:00	14.07	0.41	31.9	0	0	95.21	376120.6		
02/12/2025 13:00	14.15	0.41	26.32	0	0	98.53	438769.3		
02/12/2025 14:00	14.16	0.41	23.64	0	0	101.95	463231.8		
02/12/2025 15:00	14.2	0.42	23.28	0	0	102.84	478066.8		
02/12/2025 16:00	14.16	0.42	22.72	0	0.04	103.26	479975.6		
02/12/2025 17:00	14.08	0.41	22.46	0	0.02	102.97	470351.3		
02/12/2025 18:00	14.03	0.41	22.89	0	0.33	100.84	442142.3		
02/12/2025 19:00	14.04	0.41	22.71	0	0.26	101.16	451504.1		
02/12/2025 20:00	14.05	0.41	22.74	0	0.08	101.21	458799.1		
02/12/2025 21:00	14.05	0.41	23.1	0	0.1	101.55	460051.5		
02/12/2025 22:00	14	0.41	23.02	0	0.36	101	443275.7		
02/12/2025 23:00	14	0.41	22.04	0	0.6	99.2	441852.2		
Minimum	13.96	0.41	21.70	0.00	0.00	95.21	376,120.60	0.00	0.00
MinDate	02/12/2025 05:00	02/12/2025 00:00	02/12/2025 06:00	02/12/2025 00:00	02/12/2025 10:00	02/12/2025 12:00	02/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.20	0.42	31.90	0.00	1.24	103.26	479,975.60	0.00	0.00
MaxDate	02/12/2025 15:00	02/12/2025 15:00	02/12/2025 12:00	02/12/2025 00:00	02/12/2025 06:00	02/12/2025 16:00	02/12/2025 16:00	-	-
Avg	14.04	0.41	23.14	0.00	0.29	99.21	438,858.57	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.1	0.0	0.3	2.3	22926.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 03/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/12/2025 00:00	13.96	0.41	21.76	0	0.59	98.61	431274		
03/12/2025 01:00	13.95	0.41	21.57	0	0.77	98.14	428899.1		
03/12/2025 02:00	13.96	0.41	21.61	0	0.8	98.12	429190.1		
03/12/2025 03:00	13.97	0.41	21.7	0	0.96	98.08	429088.9		
03/12/2025 04:00	13.96	0.41	21.64	0	0.65	97.32	421854.8		
03/12/2025 05:00	13.95	0.41	21.57	0	0.13	97.02	418779.4		
03/12/2025 06:00	13.95	0.41	21.64	0	0.16	97.26	421030.7		
03/12/2025 07:00	13.95	0.41	21.63	0	0.18	97.5	421179.7		
03/12/2025 08:00	13.97	0.41	21.68	0	0.07	97.45	421763.8		
03/12/2025 09:00	13.99	0.41	21.59	0	0.02	97.15	422522.6		
03/12/2025 10:00	14.01	0.41	21.69	0	0	97.25	423514.3		
03/12/2025 11:00	14.02	0.41	21.94	0	0	97.54	420183.7		
03/12/2025 12:00	13.98	0.41	20.03	0	0	95.58	390834.7		
03/12/2025 13:00	14	0.41	20.81	0	0	96.66	402681.9		
03/12/2025 14:00	13.98	0.41	20.44	0	0	96.92	396181.7		
03/12/2025 15:00	13.98	0.41	20.49	0	0	97.05	396488.8		
03/12/2025 16:00	13.99	0.42	20.84	0	0	97.46	405218.7		
03/12/2025 17:00	14.02	0.41	22.15	0	0	99.19	425063.1		
03/12/2025 18:00	14.03	0.42	22.55	0	0	100.13	436407.1		
03/12/2025 19:00	14.02	0.42	22.67	0	0.03	100.56	439809.3		
03/12/2025 20:00	14.01	0.41	22.28	0	0.04	99.84	438903.9		
03/12/2025 21:00	14	0.41	22.39	0	0.01	99.89	438883.3		
03/12/2025 22:00	13.97	0.41	21.97	0	0.04	99.47	428950.6		
03/12/2025 23:00	13.89	0.41	20.13	0	0.06	96.01	399214		
Minimum	13.89	0.41	20.03	0.00	0.00	95.58	390,834.70	0.00	0.00
MinDate	03/12/2025 23:00	03/12/2025 00:00	03/12/2025 12:00	03/12/2025 00:00	03/12/2025 10:00	03/12/2025 12:00	03/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.03	0.42	22.67	0.00	0.96	100.56	439,809.30	0.00	0.00
MaxDate	03/12/2025 18:00	03/12/2025 16:00	03/12/2025 19:00	03/12/2025 00:00	03/12/2025 03:00	03/12/2025 19:00	03/12/2025 19:00	-	-
Avg	13.98	0.41	21.53	0.00	0.19	97.93	420,329.93	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3	1.3	14450.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 04/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/12/2025 00:00	14.02	0.41	32.57	0	0.05	94.55	372578.9		
04/12/2025 01:00	14.02	0.41	33.76	0	0.03	94.12	371449.4		
04/12/2025 02:00	14.02	0.41	33.97	0	0.07	94.23	371456.1		
04/12/2025 03:00	14.02	0.41	34.43	0	0.05	93.98	371337.5		
04/12/2025 04:00	14.02	0.41	35.33	0	0.02	93.58	371471.5		
04/12/2025 05:00	14.03	0.41	35.84	0	0.01	93.41	371581		
04/12/2025 06:00	14.02	0.41	35.83	0	0.01	93.53	371412.1		
04/12/2025 07:00	14.03	0.41	35.9	0	0.01	93.77	371767.4		
04/12/2025 08:00	14.05	0.41	36.05	0	0	93.75	371826.4		
04/12/2025 09:00	14.07	0.41	35.95	0	0	93.9	372081		
04/12/2025 10:00	14.09	0.41	35.39	0	0	93.75	372507.9		
04/12/2025 11:00	14.09	0.41	34.62	0	0	93.9	372408.2		
04/12/2025 12:00	14.09	0.41	34.26	0	0	93.99	372528.6		
04/12/2025 13:00	14.05	0.41	24.89	0	0	96.35	405476.9		
04/12/2025 14:00	14.04	0.41	22.43	0	0	98.79	420631.4		
04/12/2025 15:00	14.06	0.41	22.98	0	0	99.48	430246.8		
04/12/2025 16:00	14.06	0.41	23.29	0	0	99.55	432658.8		
04/12/2025 17:00	14.03	0.41	23.02	0	0	99.42	429466.4		
04/12/2025 18:00	14.05	0.41	23.36	0	0	100.15	439125.7		
04/12/2025 19:00	14.04	0.41	23.35	0	0	100.28	438745.4		
04/12/2025 20:00	14.02	0.41	23.03	0	0	99.49	437832.8		
04/12/2025 21:00	14.23	0.41	33.85	0	0	97.63	391655		
04/12/2025 22:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
04/12/2025 23:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
Minimum	14.02	0.41	22.43	0.00	0.00	93.41	371,337.50	0.00	0.00
MinDate	04/12/2025 00:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 14:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 08:00	04/12/2025 05:00	04/12/2025 03:00	-	-
Maximum	14.23	0.41	36.05	0.00	0.07	100.28	439,125.70	0.00	0.00
MaxDate	04/12/2025 21:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 08:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 02:00	04/12/2025 19:00	04/12/2025 18:00	-	-
Avg	14.05	0.41	30.64	0.00	0.01	95.98	393,647.51	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	2.7	28648.0	0.0	0.0

[illegible]

Site HRSG31 Daily: 06/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/12/2025 00:00	13.83	0.41	27.08	0	0.14	103.09	498806		
06/12/2025 01:00	13.82	0.41	27.14	0	0.17	103.37	498610.7		
06/12/2025 02:00	13.82	0.41	26.9	0	0.24	103.04	498563.7		
06/12/2025 03:00	13.83	0.41	27.2	0	0.32	102.75	498511.3		
06/12/2025 04:00	13.92	0.41	22.41	0	0.27	99.29	430367.9		
06/12/2025 05:00	13.92	0.41	22.16	0.03	0.27	97.89	422997.3		
06/12/2025 06:00	13.93	0.41	22.31	0.02	0.18	97.82	419544.5		
06/12/2025 07:00	13.93	0.41	22.3	0	0.04	97.33	416054.8		
06/12/2025 08:00	14	0.41	22.9	0	0	98.83	437758		
06/12/2025 09:00	14.04	0.41	23.65	0	0	100.15	444386		
06/12/2025 10:00	14.1	0.41	23.71	0	0	101.48	462205		
06/12/2025 11:00	14.11	0.41	23.8	0	0	101.96	459710.7		
06/12/2025 12:00	14.02	0.41	23.29	0	0	99.05	424350.6		
06/12/2025 13:00	14.11	0.41	23.58	0	0	101.2	454212.9		
06/12/2025 14:00	14.06	0.41	23.47	0	0	99.62	435711.7		
06/12/2025 15:00	14.1	0.41	23.8	0	0	100.59	448367.4		
06/12/2025 16:00	14.11	0.41	23.76	0	0	100.99	453558.1		
06/12/2025 17:00	14.11	0.41	23.86	0	0	101.18	454857.8		
06/12/2025 18:00	14.1	0.41	24.03	0	0	101.09	454370.1		
06/12/2025 19:00	14.08	0.41	23.91	0	0.02	101.36	453798.5		
06/12/2025 20:00	13.97	0.41	23.11	0	0.04	98.88	424738.2		
06/12/2025 21:00	14.06	0.41	23.31	0	0.04	101.01	456351.3		
06/12/2025 22:00	14.03	0.41	23.01	0	0.15	101.09	450083.2		
06/12/2025 23:00	14.12	0.41	23.26	0	0.17	103.89	490261.8		
Minimum	13.82	0.41	22.16	0.00	0.00	97.33	416,054.80	0.00	0.00
MinDate	06/12/2025 01:00	06/12/2025 00:00	06/12/2025 05:00	06/12/2025 00:00	06/12/2025 08:00	06/12/2025 07:00	06/12/2025 07:00	-	-
Maximum	14.12	0.41	27.20	0.03	0.32	103.89	498,806.00	0.00	0.00
MaxDate	06/12/2025 23:00	06/12/2025 00:00	06/12/2025 03:00	06/12/2025 05:00	06/12/2025 03:00	06/12/2025 23:00	06/12/2025 00:00	-	-
Avg	14.01	0.41	23.91	0.00	0.09	100.71	453,674.06	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.5	0.0	0.1	1.8	26378.2	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 07/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/12/2025 00:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
07/12/2025 01:00	14.11	0.41	23.57	0	0.14	104.26	493036.6		
07/12/2025 02:00	14.11	0.41	23.34	0	0.12	104.34	490860.6		
07/12/2025 03:00	14.08	0.41	23.51	0	0.07	103.19	479477.7		
07/12/2025 04:00	14	0.41	23.55	0	0.09	100.52	445005.7		
07/12/2025 05:00	14.01	0.41	23.46	0	0.06	99.88	450841.6		
07/12/2025 06:00	13.98	0.41	23.33	0	0.12	99.62	441526.4		
07/12/2025 07:00	13.94	0.41	22.99	0	0.03	97.83	420640.2		
07/12/2025 08:00	13.94	0.41	22.78	0	0	95.94	405625.6		
07/12/2025 09:00	13.96	0.41	22.6	0	0	95.93	405615.6		
07/12/2025 10:00	13.96	0.41	22.62	0	0	95.55	398046.8		
07/12/2025 11:00	13.99	0.41	24.25	0	0	95.08	392352.9		
07/12/2025 12:00	14.1	0.41	35.5	0	0	94.26	373081.8		
07/12/2025 13:00	14	0.41	24.01	0	0	95.37	391981.3		
07/12/2025 14:00	14.01	0.41	22.88	0	0	96	400332		
07/12/2025 15:00	14.06	0.41	23.81	0	0	97.07	414816.7		
07/12/2025 16:00	14.06	0.41	24.26	0	0	97.82	420435.8		
07/12/2025 17:00	14.09	0.41	24.54	0	0	99.81	445111.7		
07/12/2025 18:00	14.07	0.41	23.94	0	0	100.42	444056		
07/12/2025 19:00	14.04	0.41	23.75	0	0.01	100.22	441207.6		
07/12/2025 20:00	13.96	0.41	22.82	0	0.02	98.15	415697.4		
07/12/2025 21:00	14.01	0.41	24.11	0	0.03	99.09	432412.5		
07/12/2025 22:00	14	0.41	23.04	0	0.14	99.55	438378.8		
07/12/2025 23:00	14.02	0.41	23.62	0	0.15	99.46	438728.7		
Minimum	13.94	0.41	22.60	0.00	0.00	94.26	373,081.80	0.00	0.00
MinDate	07/12/2025 07:00	07/12/2025 01:00	07/12/2025 09:00	07/12/2025 01:00	07/12/2025 08:00	07/12/2025 12:00	07/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.11	0.41	35.50	0.00	0.15	104.34	493,036.60	0.00	0.00
MaxDate	07/12/2025 01:00	07/12/2025 01:00	07/12/2025 12:00	07/12/2025 01:00	07/12/2025 23:00	07/12/2025 02:00	07/12/2025 01:00	-	-
Avg	14.02	0.41	24.01	0.00	0.04	98.67	429,533.48	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.6	0.0	0.1	2.8	31205.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 08/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/12/2025 00:00	13.96	0.41	22.74	0	0.09	97.98	421205.4		
08/12/2025 01:00	14	0.41	23.21	0	0.05	99.18	440822.1		
08/12/2025 02:00	13.97	0.41	23.07	0	0.06	98.81	432914.2		
08/12/2025 03:00	13.97	0.41	23.48	0	0.01	98.21	428373.7		
08/12/2025 04:00	13.92	0.41	22.97	0	0	96.05	405747.5		
08/12/2025 05:00	13.97	0.41	23.72	0	0	97.26	427975.6		
08/12/2025 06:00	13.97	0.41	23.89	0	0.02	98.07	431991.9		
08/12/2025 07:00	14.03	0.41	24.31	0	0	99.14	447829.2		
08/12/2025 08:00	14.05	0.41	24.62	0	0	99.48	448212.7		
08/12/2025 09:00	14.09	0.41	25.08	0	0	99.69	451180.5		
08/12/2025 10:00	14.1	0.41	25.37	0	0	99.3	445235.3		
08/12/2025 11:00	14.07	0.41	25.3	0	0	98.17	427531.6		
08/12/2025 12:00	14.03	0.41	24.13	0	0	96.1	405523.8		
08/12/2025 13:00	14.11	0.41	24.91	0	0	97.85	431266.6		
08/12/2025 14:00	14.14	0.41	25.78	0	0	99.06	440778.5		
08/12/2025 15:00	14.17	0.41	25.81	0	0	99.76	450499		
08/12/2025 16:00	14.15	0.41	25.77	0	0	98.88	451313.7		
08/12/2025 17:00	14.16	0.41	25.67	0	0	100.86	462495.9		
08/12/2025 18:00	14.16	0.41	25.57	0	0	101.57	466962.8		
08/12/2025 19:00	14.12	0.41	25.29	0	0	101.22	460307.6		
08/12/2025 20:00	14.02	0.41	24.5	0	0.05	98.76	429860.3		
08/12/2025 21:00	14.07	0.41	24.59	0	0.03	100.33	455890.9		
08/12/2025 22:00	14.04	0.41	25.7	0	0.15	100.17	440463.8		
08/12/2025 23:00	13.93	0.41	22.92	0	0.33	96.34	404491.2		
Minimum	13.92	0.41	22.74	0.00	0.00	96.05	404,491.20	0.00	0.00
MinDate	08/12/2025 04:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 04:00	08/12/2025 04:00	08/12/2025 23:00	-	-
Maximum	14.17	0.41	25.81	0.00	0.33	101.57	466,962.80	0.00	0.00
MaxDate	08/12/2025 15:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 15:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 23:00	08/12/2025 18:00	08/12/2025 18:00	-	-
Avg	14.05	0.41	24.52	0.00	0.03	98.84	437,869.74	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.0	0.0	0.1	1.5	17463.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 09/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/12/2025 00:00	13.99	0.41	33.44	0	0.06	94.17	380871.3		
09/12/2025 01:00	13.95	0.41	23.41	0	0	95.33	406057.8		
09/12/2025 02:00	13.94	0.41	23.42	0	0.01	95.04	402818		
09/12/2025 03:00	13.94	0.41	24.32	0	0.03	94.7	400878.1		
09/12/2025 04:00	13.97	0.41	35.52	0	0	93.47	382695.8		
09/12/2025 05:00	13.93	0.41	28.47	0	0.01	93.89	393407.2		
09/12/2025 06:00	13.94	0.41	26.64	0	0.01	94.11	395549.3		
09/12/2025 07:00	13.93	0.41	30.02	0	0.02	93.95	390797.1		
09/12/2025 08:00	14.01	0.41	36.82	0	0.01	93.36	378092.4		
09/12/2025 09:00	14	0.41	35.5	0	0	93.23	381726.7		
09/12/2025 10:00	14.05	0.41	37.31	0	0	93.13	375985.4		
09/12/2025 11:00	14.09	0.41	38.17	0	0	93.2	372954.7		
09/12/2025 12:00	14.27	0.41	44.55	0	0	92.56	357690.5		
09/12/2025 13:00	14.11	0.41	29.05	0	0	95.96	414356.8		
09/12/2025 14:00	14.07	0.41	24.64	0	0	97.49	424088.6		
09/12/2025 15:00	14.11	0.41	24.96	0	0	98.19	435551.1		
09/12/2025 16:00	14.1	0.41	25.13	0	0	98.63	435216.8		
09/12/2025 17:00	14.13	0.41	25.22	0	0	99.65	452214.3		
09/12/2025 18:00	14.13	0.41	25.11	0	0	100.6	457596.3		
09/12/2025 19:00	14.1	0.41	25.09	0	0	100.43	452222.7		
09/12/2025 20:00	14.04	0.41	24.38	0	0	98.96	438240.3		
09/12/2025 21:00	14.07	0.41	24.57	0	0	99.93	450694.9		
09/12/2025 22:00	14.05	0.41	26.76	0	0.01	99.6	435017.6		
09/12/2025 23:00	13.93	0.41	23.61	0	0.05	95.71	398180.3		
Minimum	13.93	0.41	23.41	0.00	0.00	92.56	357,690.50	0.00	0.00
MinDate	09/12/2025 05:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 01:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 01:00	09/12/2025 12:00	09/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.27	0.41	44.55	0.00	0.06	100.60	457,596.30	0.00	0.00
MaxDate	09/12/2025 12:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 12:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 18:00	09/12/2025 18:00	-	-
Avg	14.04	0.41	29.00	0.00	0.01	96.05	408,871.00	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	6.0	0.0	0.0	2.7	29639.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 10/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/12/2025 00:00	13.96	0.41	31.33	0	0.12	94.66	386391.7		
10/12/2025 01:00	13.93	0.41	22.96	0	0.13	95.17	400308		
10/12/2025 02:00	13.93	0.41	22.64	0	0.12	95.41	403620.6		
10/12/2025 03:00	13.91	0.41	23.11	0	0.07	95.12	398688.8		
10/12/2025 04:00	13.99	0.41	35.79	0	0.1	93.71	376220.5		
10/12/2025 05:00	13.91	0.41	28.08	0	0.03	94.21	393309.8		
10/12/2025 06:00	13.9	0.41	25.42	0	0.01	94.44	396084.3		
10/12/2025 07:00	13.92	0.41	29.54	0	0.01	94.21	390564.9		
10/12/2025 08:00	13.97	0.41	31.94	0	0	93.87	384990.8		
10/12/2025 09:00	13.95	0.41	26.36	0	0	94.45	393272.7		
10/12/2025 10:00	13.98	0.41	30.22	0	0	94.28	387131.7		
10/12/2025 11:00	14.04	0.41	34.33	0	0	94.04	379661.1		
10/12/2025 12:00	14.28	0.41	44.2	0	0	92.78	357015.4		
10/12/2025 13:00	14.08	0.41	26.24	0	0	97.15	429964.8		
10/12/2025 14:00	14.07	0.41	24.46	0	0	98.59	435226.2		
10/12/2025 15:00	14.12	0.41	24.54	0	0	99.73	452011.1		
10/12/2025 16:00	14.09	0.41	24.36	0	0	99.45	446359.8		
10/12/2025 17:00	14.12	0.41	24.61	0	0	100.88	461702.6		
10/12/2025 18:00	14.12	0.41	24.85	0	0	100.82	460191		
10/12/2025 19:00	14.09	0.41	24.81	0	0	100.57	456176.1		
10/12/2025 20:00	14.02	0.41	24.41	0	0	98.34	433129.6		
10/12/2025 21:00	14.09	0.41	24.88	0	0	99.73	454687.9		
10/12/2025 22:00	14.06	0.41	26.93	0	0	99.36	436440.4		
10/12/2025 23:00	13.93	0.41	22.9	0	0	95.44	399123.3		
Minimum	13.90	0.41	22.64	0.00	0.00	92.78	357,015.40	0.00	0.00
MinDate	10/12/2025 06:00	10/12/2025 00:00	10/12/2025 02:00	10/12/2025 00:00	10/12/2025 08:00	10/12/2025 12:00	10/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.28	0.41	44.20	0.00	0.13	100.88	461,702.60	0.00	0.00
MaxDate	10/12/2025 12:00	10/12/2025 00:00	10/12/2025 12:00	10/12/2025 00:00	10/12/2025 01:00	10/12/2025 17:00	10/12/2025 17:00	-	-
Avg	14.02	0.41	27.45	0.00	0.02	96.52	413,011.38	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.1	0.0	0.0	2.7	31308.5	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 11/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/12/2025 00:00	13.94	0.41	26.86	0	0	94.48	390645.6		
11/12/2025 01:00	13.93	0.41	22.6	0	0	95.47	408907.8		
11/12/2025 02:00	13.92	0.41	22.48	0	0	95.63	405671.9		
11/12/2025 03:00	13.91	0.41	22.87	0	0	95.27	400912.3		
11/12/2025 04:00	13.98	0.41	34.32	0	0	93.77	377476.9		
11/12/2025 05:00	13.91	0.41	29.07	0	0	93.91	389194.8		
11/12/2025 06:00	13.86	0.41	24.75	0	0	94.33	395326.9		
11/12/2025 07:00	13.86	0.41	25.96	0.01	0	94.85	393136.9		
11/12/2025 08:00	13.9	0.41	29.69	0.01	0	94.7	386632.3		
11/12/2025 09:00	13.9	0.41	26.41	0	0	94.9	393416		
11/12/2025 10:00	13.94	0.41	28.29	0	0	94.6	389054.5		
11/12/2025 11:00	13.92	0.41	25.49	0	0	95.13	392717.6		
11/12/2025 12:00	14.1	0.41	37.93	0	0	93.63	366539.2		
11/12/2025 13:00	14.02	0.41	25.67	0	0	97.1	422275.4		
11/12/2025 14:00	14.03	0.41	23.22	0	0	99.66	444638.3		
11/12/2025 15:00	14.03	0.41	23.45	0	0	99.71	444209.1		
11/12/2025 16:00	14.03	0.41	23.25	0	0	99.45	445731.6		
11/12/2025 17:00	14.05	0.41	23.43	0	0	100.74	458082.7		
11/12/2025 18:00	14.05	0.41	23.48	0	0	101.62	464718.6		
11/12/2025 19:00	14.02	0.41	23.46	0	0	101.13	455098.2		
11/12/2025 20:00	13.95	0.41	23.06	0	0	98.46	427861.9		
11/12/2025 21:00	14.02	0.41	23.43	0	0	100.15	455050		
11/12/2025 22:00	13.99	0.41	25.19	0	0	99.33	433990.8		
11/12/2025 23:00	13.88	0.41	22.86	0	0	95.2	397351.3		
Minimum	13.86	0.41	22.48	0.00	0.00	93.63	366,539.20	0.00	0.00
MinDate	11/12/2025 06:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 02:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 12:00	11/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.10	0.41	37.93	0.01	0.00	101.62	464,718.60	0.00	0.00
MaxDate	11/12/2025 12:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 12:00	11/12/2025 07:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 18:00	11/12/2025 18:00	-	-
Avg	13.96	0.41	25.72	0.00	0.00	96.80	414,110.03	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.9	0.0	0.0	2.7	29289.3	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 12/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/12/2025 00:00	13.89	0.41	25.53	0	0	94.61	391497.9		
12/12/2025 01:00	13.89	0.41	21.91	0	0	95.29	404689.3		
12/12/2025 02:00	13.89	0.41	21.85	0	0	95.62	406010		
12/12/2025 03:00	13.88	0.41	22.29	0	0	95.26	399701.9		
12/12/2025 04:00	13.96	0.41	33.36	0	0	93.78	377427.2		
12/12/2025 05:00	13.93	0.41	31.93	0	0	93.78	382581.7		
12/12/2025 06:00	13.91	0.41	30.63	0	0	94	386288.5		
12/12/2025 07:00	13.9	0.41	29.84	0	0	94.34	387343.8		
12/12/2025 08:00	13.88	0.41	26.04	0	0	94.69	392221.7		
12/12/2025 09:00	13.89	0.41	23.81	0	0	95.2	395053.4		
12/12/2025 10:00	13.93	0.41	28.36	0	0	94.95	386754.5		
12/12/2025 11:00	13.93	0.41	25.94	0	0	95.39	389259.6		
12/12/2025 12:00	14.12	0.41	37.62	0	0	94.03	364074.3		
12/12/2025 13:00	14.05	0.41	25.65	0	0	97.84	429526.2		
12/12/2025 14:00	14.04	0.41	23.22	0	0	100.56	446894.9		
12/12/2025 15:00	14.05	0.41	23.19	0	0	101.01	451825.2		
12/12/2025 16:00	14.01	0.41	23.09	0	0	99.06	439534.1		
12/12/2025 17:00	14.04	0.41	22.96	0	0	100.13	454332.7		
12/12/2025 18:00	14.04	0.41	22.89	0	0	101.59	459187.4		
12/12/2025 19:00	14.01	0.41	22.87	0	0	100.87	450529.9		
12/12/2025 20:00	13.94	0.41	22.33	0	0	98.55	424420.1		
12/12/2025 21:00	14.01	0.41	23.02	0	0	99.85	449900.2		
12/12/2025 22:00	14.01	0.41	23.12	0	0	100.64	453948.8		
12/12/2025 23:00	14.09	0.41	23.79	0	0	103.9	493627.1		
Minimum	13.88	0.41	21.85	0.00	0.00	93.78	364,074.30	0.00	0.00
MinDate	12/12/2025 03:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 02:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 04:00	12/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.12	0.41	37.62	0.00	0.00	103.90	493,627.10	0.00	0.00
MaxDate	12/12/2025 12:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 12:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 23:00	12/12/2025 23:00	-	-
Avg	13.97	0.41	25.64	0.00	0.00	97.29	417,359.60	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.2	0.0	0.0	3.1	34145.8	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 13/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/12/2025 00:00	14.05	0.41	23.12	0	0	102.27	470996.4		
13/12/2025 01:00	14.08	0.41	24.01	0	0	104.47	497592		
13/12/2025 02:00	14.1	0.41	23.42	0	0	104.3	493824.6		
13/12/2025 03:00	14.07	0.41	23.09	0	0	103.54	482109.2		
13/12/2025 04:00	13.95	0.41	22.91	0	0	99.77	433163.9		
13/12/2025 05:00	13.99	0.41	22.97	0	0	99.21	446467.4		
13/12/2025 06:00	13.99	0.41	23.24	0	0	100	448214		
13/12/2025 07:00	13.95	0.41	22.65	0	0	98.86	431460.2		
13/12/2025 08:00	13.94	0.41	22.47	0	0	98.19	424138.3		
13/12/2025 09:00	13.96	0.41	22.44	0	0	98.09	421218.3		
13/12/2025 10:00	14.06	0.41	22.89	0	0	99.91	451231		
13/12/2025 11:00	14.07	0.41	23.37	0	0	101.49	454220.8		
13/12/2025 12:00	13.99	0.41	22.71	0	0	98.51	419060.3		
13/12/2025 13:00	14.05	0.41	23.19	0	0	99.66	440812.9		
13/12/2025 14:00	14.05	0.41	23.48	0	0	99.06	430750.2		
13/12/2025 15:00	14.06	0.41	23.77	0	0	99.28	436198.7		
13/12/2025 16:00	14.05	0.41	23.35	0	0	98.65	429497.5		
13/12/2025 17:00	14.08	0.41	23.45	0	0	100.27	448805.4		
13/12/2025 18:00	14.06	0.41	23.28	0	0	100.71	449020.3		
13/12/2025 19:00	14.02	0.41	23.19	0	0	100.32	445969.8		
13/12/2025 20:00	13.95	0.41	22.77	0	0	98.25	421213.9		
13/12/2025 21:00	14.01	0.41	22.99	0	0	99.67	446382.5		
13/12/2025 22:00	13.98	0.41	22.82	0	0	99.79	443511.2		
13/12/2025 23:00	14.09	0.41	23.02	0	0	103.69	491090.4		
Minimum	13.94	0.41	22.44	0.00	0.00	98.09	419,060.30	0.00	0.00
MinDate	13/12/2025 08:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 09:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 09:00	13/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.10	0.41	24.01	0.00	0.00	104.47	497,592.00	0.00	0.00
MaxDate	13/12/2025 02:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 01:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 01:00	13/12/2025 01:00	-	-
Avg	14.03	0.41	23.11	0.00	0.00	100.33	448,206.22	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	2.0	23175.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 14/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/12/2025 00:00	14	0.41	22.82	0	0	101.63	454033.1		
14/12/2025 01:00	14.09	0.41	22.58	0	0	103.54	489817.3		
14/12/2025 02:00	14.09	0.41	22.57	0	0	104.37	491566.8		
14/12/2025 03:00	14.05	0.41	22.81	0	0	103.38	478479.9		
14/12/2025 04:00	13.94	0.41	22.59	0	0	99.82	436112.9		
14/12/2025 05:00	13.96	0.41	22.39	0	0	99.37	441845.8		
14/12/2025 06:00	13.95	0.41	22.55	0	0	99.62	439513.7		
14/12/2025 07:00	13.89	0.41	21.58	0	0	97.11	408986.4		
14/12/2025 08:00	13.99	0.41	30.86	0	0	94.19	381354		
14/12/2025 09:00	14	0.41	31.61	0	0	94.24	381632.7		
14/12/2025 10:00	14.04	0.41	33.33	0	0	94.13	377253.2		
14/12/2025 11:00	14.12	0.41	36.96	0	0	93.68	369190.5		
14/12/2025 12:00	14.29	0.41	42.26	0	0	93	354815.6		
14/12/2025 13:00	14.08	0.41	33.8	0	0	94	374902.9		
14/12/2025 14:00	14.03	0.41	29.39	0	0	94.77	381858.3		
14/12/2025 15:00	14.01	0.41	27.29	0	0	94.91	387678.7		
14/12/2025 16:00	13.99	0.41	26.07	0	0	94.99	386972.2		
14/12/2025 17:00	13.99	0.41	22.58	0	0	95.63	409239		
14/12/2025 18:00	14.04	0.41	23.57	0	0	99.02	440592.6		
14/12/2025 19:00	14.07	0.41	23.67	0.06	0.96	74.64	177931.6		
14/12/2025 20:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
14/12/2025 21:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
14/12/2025 22:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
14/12/2025 23:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
Minimum	13.89	0.41	21.58	0.00	0.00	74.64	177,931.60	0.00	0.00
MinDate	14/12/2025 07:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 07:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 19:00	14/12/2025 19:00	-	-
Maximum	14.29	0.41	42.26	0.06	0.96	104.37	491,566.80	0.00	0.00
MaxDate	14/12/2025 12:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 12:00	14/12/2025 19:00	14/12/2025 19:00	14/12/2025 02:00	14/12/2025 02:00	-	-
Avg	14.03	0.41	27.06	0.00	0.05	96.30	403,188.86	0.00	0.00
Num	20	20	20	20	20	20	20	0	0
Data[%]	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.9	0.0	0.2	6.3	67491.0	0.0	0.0

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

Site HRSG31 Daily: 24/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/12/2025 00:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 01:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 02:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 03:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 04:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 05:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 06:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 07:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 08:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 09:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 10:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 11:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 12:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 13:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 14:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 15:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 16:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 17:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 18:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/12/2025 19:00	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup		
24/12/2025 20:00	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup		
24/12/2025 21:00	14.04	0.27	40.04	0	0	95.94	352201.2		
24/12/2025 22:00	14.05	0.27	40.51	0	0	95.07	353178.1		
24/12/2025 23:00	13.98	0.27	30.83	0	0	98.74	406752.5		
Minimum	13.98	0.27	30.83	0.00	0.00	95.07	352,201.20	0.00	0.00
MinDate	24/12/2025 23:00	24/12/2025 21:00	24/12/2025 23:00	24/12/2025 21:00	24/12/2025 21:00	24/12/2025 22:00	24/12/2025 21:00	-	-
Maximum	14.05	0.27	40.51	0.00	0.00	98.74	406,752.50	0.00	0.00
MaxDate	24/12/2025 22:00	24/12/2025 21:00	24/12/2025 22:00	24/12/2025 21:00	24/12/2025 21:00	24/12/2025 23:00	24/12/2025 23:00	-	-
Avg	14.02	0.27	37.13	0.00	0.00	96.58	370,710.60	0.00	0.00
Num	3	3	3	3	3	3	3	0	0
Data[%]	12.50	12.50	12.50	12.50	12.50	12.50	12.50	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	1.9	31217.0	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 25/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/12/2025 00:00	13.93	0.27	27.9	0	0	96.95	378521.2		
25/12/2025 01:00	13.95	0.27	28.39	0	0	98.08	394068.3		
25/12/2025 02:00	13.93	0.27	28.1	0	0	97.93	389175.5		
25/12/2025 03:00	13.93	0.27	27.6	0	0	97.57	385873.2		
25/12/2025 04:00	13.94	0.27	32.76	0	0	96.22	367078.9		
25/12/2025 05:00	13.98	0.27	39.47	0	0	95.08	356831		
25/12/2025 06:00	13.98	0.27	40.44	0	0	94.81	355854.7		
25/12/2025 07:00	13.98	0.27	39.69	0	0	95.11	359289		
25/12/2025 08:00	13.98	0.27	29.95	0	0	96.23	377206.2		
25/12/2025 09:00	14.01	0.27	29.4	0	0	96.21	376442		
25/12/2025 10:00	14.02	0.27	30.35	0	0	95.78	370821.4		
25/12/2025 11:00	14.09	0.27	36.88	0	0	95.3	360909.6		
25/12/2025 12:00	14.15	0.27	44.51	0	0	94.52	350731.1		
25/12/2025 13:00	14.07	0.27	30.11	0	0	96.13	374137.2		
25/12/2025 14:00	14.05	0.27	29.13	0	0	95.96	369697.3		
25/12/2025 15:00	14.07	0.27	29.44	0	0	96.42	376215.9		
25/12/2025 16:00	14.07	0.27	30.03	0	0	96.73	378963.8		
25/12/2025 17:00	14.04	0.27	29.65	0	0	96.1	372059.3		
25/12/2025 18:00	14.01	0.28	29.31	0	0	96.12	372328.2		
25/12/2025 19:00	13.97	0.27	28.65	0	0	96.17	371639.3		
25/12/2025 20:00	13.95	0.27	28.11	0	0	96.34	373341.8		
25/12/2025 21:00	13.96	0.27	28.32	0	0	96.17	373485.8		
25/12/2025 22:00	14.02	0.28	32.81	0	0	95.5	365378.6		
25/12/2025 23:00	14	0.28	34.58	0	0	95.32	368208.4		
Minimum	13.93	0.27	27.60	0.00	0.00	94.52	350,731.10	0.00	0.00
MinDate	25/12/2025 00:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 03:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 12:00	25/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.15	0.28	44.51	0.00	0.00	98.08	394,068.30	0.00	0.00
MaxDate	25/12/2025 12:00	25/12/2025 18:00	25/12/2025 12:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 01:00	25/12/2025 01:00	-	-
Avg	14.00	0.27	31.90	0.00	0.00	96.11	371,594.07	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.8	0.0	0.0	0.9	10324.7	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 26/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/12/2025 00:00	14.03	0.3	41.6	0	0	94.62	357048		
26/12/2025 01:00	13.97	0.32	30.91	0	0	95.42	369826		
26/12/2025 02:00	13.98	0.33	34.42	0	0	95.42	367001.5		
26/12/2025 03:00	13.98	0.32	37.39	0	0	94.93	365315.5		
26/12/2025 04:00	14.04	0.33	44.35	0	0	94.18	351601.3		
26/12/2025 05:00	14.07	0.35	46.57	0	0	93.74	347894.8		
26/12/2025 06:00	13.99	0.35	42.57	0	0	94.05	357507.2		
26/12/2025 07:00	13.97	0.35	41.18	0	0	94.21	360440.5		
26/12/2025 08:00	13.97	0.34	29.57	0	0	95.87	384153.6		
26/12/2025 09:00	13.98	0.35	29	0	0	96.14	380758.1		
26/12/2025 10:00	13.98	0.34	29.29	0	0	95.34	371254.9		
26/12/2025 11:00	14.03	0.34	35.59	0	0	95	362169.1		
26/12/2025 12:00	14.1	0.34	43.12	0	0	94.24	351602.7		
26/12/2025 13:00	14.06	0.29	30.29	0	0	97.25	395087.5		
26/12/2025 14:00	14.05	0.32	29.93	0	0	98.46	401624.1		
26/12/2025 15:00	14.05	0.31	30.1	0	0	98.45	402265.7		
26/12/2025 16:00	14.03	0.28	30.06	0	0	98.36	399334.3		
26/12/2025 17:00	13.99	0.3	29.01	0	0	97.08	385269.1		
26/12/2025 18:00	13.98	0.29	28.82	0	0	96.96	384710.9		
26/12/2025 19:00	13.97	0.35	28.82	0	0	96.83	384786		
26/12/2025 20:00	13.98	0.31	29.16	0	0	97.35	393303.3		
26/12/2025 21:00	13.98	0.35	29.21	0	0	97.6	394675.7		
26/12/2025 22:00	14.01	0.35	32.9	0	0	96.89	378929.5		
26/12/2025 23:00	14.07	0.35	44.85	0	0	94.16	346465.8		
Minimum	13.97	0.28	28.82	0.00	0.00	93.74	346,465.80	0.00	0.00
MinDate	26/12/2025 01:00	26/12/2025 16:00	26/12/2025 18:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 05:00	26/12/2025 23:00	-	-
Maximum	14.10	0.35	46.57	0.00	0.00	98.46	402,265.70	0.00	0.00
MaxDate	26/12/2025 12:00	26/12/2025 05:00	26/12/2025 05:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 14:00	26/12/2025 15:00	-	-
Avg	14.01	0.33	34.53	0.00	0.00	95.94	374,709.38	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	1.5	17989.4	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 27/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/12/2025 00:00	14.11	0.35	47.36	0	0	93.63	340542.3		
27/12/2025 01:00	14.05	0.35	45.3	0	0	93.74	346038.2		
27/12/2025 02:00	14.11	0.35	47.95	0	0	93.36	340316.5		
27/12/2025 03:00	14.19	0.35	51.18	0	0	92.9	333014.7		
27/12/2025 04:00	14.27	0.35	53.8	0	0	92.45	325270.8		
27/12/2025 05:00	14.32	0.35	54.59	0	0	92.1	320161		
27/12/2025 06:00	14.35	0.35	54.95	0	0	91.9	318876.5		
27/12/2025 07:00	14.37	0.35	55.54	0	0	92.06	317466.8		
27/12/2025 08:00	14.33	0.35	55.53	0	0	92.09	323378.3		
27/12/2025 09:00	14.38	0.35	56.28	0	0	92.06	320590.8		
27/12/2025 10:00	14.4	0.35	56.59	0	0	92.17	319268.3		
27/12/2025 11:00	14.42	0.34	56.49	0	0	92.26	318370.5		
27/12/2025 12:00	14.42	0.34	54.14	0	0	92.39	317331.2		
27/12/2025 13:00	14.42	0.34	53.89	0	0	92.69	319453		
27/12/2025 14:00	14.42	0.34	53.68	0	0	92.67	319764.3		
27/12/2025 15:00	14.42	0.34	53.38	0	0	92.56	319761.5		
27/12/2025 16:00	14.4	0.34	53.18	0	0	92.61	321253.6		
27/12/2025 17:00	14.34	0.35	48.9	0	0	92.81	329521.4		
27/12/2025 18:00	14.05	0.35	39.61	0	0	94.37	355681		
27/12/2025 19:00	14.05	0.35	40.1	0	0	94.2	355145.4		
27/12/2025 20:00	14.05	0.35	40.65	0	0	94	354554.1		
27/12/2025 21:00	14.04	0.35	40.86	0	0	93.92	354203.8		
27/12/2025 22:00	14.16	0.35	36	0	0	95.77	406001.5		
27/12/2025 23:00	14.11	0.35	29.68	0	0	98.49	448526.2		
Minimum	14.04	0.34	29.68	0.00	0.00	91.90	317,331.20	0.00	0.00
MinDate	27/12/2025 21:00	27/12/2025 11:00	27/12/2025 23:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 06:00	27/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.42	0.35	56.59	0.00	0.00	98.49	448,526.20	0.00	0.00
MaxDate	27/12/2025 11:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 10:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 23:00	27/12/2025 23:00	-	-
Avg	14.26	0.35	49.15	0.00	0.00	93.22	338,520.49	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.2	0.0	7.6	0.0	0.0	1.5	31198.9	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 28/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/12/2025 00:00	14.09	0.35	29.3	0	0	98.85	447617.3		
28/12/2025 01:00	14.09	0.34	29.48	0	0	98.92	448223.2		
28/12/2025 02:00	14.09	0.35	29.6	0	0	98.98	448146.6		
28/12/2025 03:00	14.08	0.34	29.32	0	0	98.96	447565.9		
28/12/2025 04:00	14.07	0.35	29.13	0	0	98.94	446542.3		
28/12/2025 05:00	14.07	0.35	29.24	0	0	98.84	446448.7		
28/12/2025 06:00	14.06	0.34	29.2	0	0	98.86	446005.6		
28/12/2025 07:00	14.07	0.34	29.1	0	0	98.83	445154.6		
28/12/2025 08:00	14.08	0.34	29.29	0	0	98.67	442014.2		
28/12/2025 09:00	14.1	0.34	29.17	0	0	98.55	442132.2		
28/12/2025 10:00	14.12	0.34	29.09	0	0	98.75	444768		
28/12/2025 11:00	14.14	0.34	29.14	0	0	98.87	445793.1		
28/12/2025 12:00	14.16	0.34	29.18	0	0	98.88	446746.2		
28/12/2025 13:00	14.17	0.34	29.04	0	0	99.05	448402.1		
28/12/2025 14:00	14.19	0.34	29.29	0	0	99.11	448438.4		
28/12/2025 15:00	14.19	0.34	29.52	0	0	99.34	447966.5		
28/12/2025 16:00	14.19	0.34	29.68	0	0	99.88	450034.9		
28/12/2025 17:00	14.14	0.35	30.69	0	0	99.37	459528.4		
28/12/2025 18:00	13.99	0.35	33.61	0	0	100.4	466876.3		
28/12/2025 19:00	14.04	0.35	37.8	0	0	96.11	359000.1		
28/12/2025 20:00	14.04	0.34	39.82	0	0	95.02	355243		
28/12/2025 21:00	14.12	0.35	37.92	0	0	95.37	377131.5		
28/12/2025 22:00	14.11	0.35	29.26	0	0	98.58	449456.1		
28/12/2025 23:00	14.1	0.35	29.37	0	0	98.94	448679.1		
Minimum	13.99	0.34	29.04	0.00	0.00	95.02	355,243.00	0.00	0.00
MinDate	28/12/2025 18:00	28/12/2025 01:00	28/12/2025 13:00	28/12/2025 00:00	28/12/2025 00:00	28/12/2025 20:00	28/12/2025 20:00	-	-
Maximum	14.19	0.35	39.82	0.00	0.00	100.40	466,876.30	0.00	0.00
MaxDate	28/12/2025 14:00	28/12/2025 00:00	28/12/2025 20:00	28/12/2025 00:00	28/12/2025 00:00	28/12/2025 18:00	28/12/2025 18:00	-	-
Avg	14.10	0.34	30.68	0.00	0.00	98.59	437,829.76	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	1.3	29240.6	0.0	0.0

Site HRSG31 Daily: 29/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/12/2025 00:00	14.1	0.35	29.46	0	0	99.08	448925.3		
29/12/2025 01:00	14.1	0.34	29.64	0	0	99.09	448716.2		
29/12/2025 02:00	14.1	0.34	29.62	0	0	99.06	447742.8		
29/12/2025 03:00	14.08	0.34	29.52	0	0	99.03	447489.8		
29/12/2025 04:00	14.08	0.34	29.77	0	0	98.85	446975		
29/12/2025 05:00	14.09	0.34	29.98	0	0	98.75	447406.9		
29/12/2025 06:00	14.08	0.34	30	0	0	98.71	443906.8		
29/12/2025 07:00	14.07	0.34	29.88	0	0	98.37	435586.3		
29/12/2025 08:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 09:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 10:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 11:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 12:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 13:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 14:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 15:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 16:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
29/12/2025 17:00	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup		
29/12/2025 18:00	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup		
29/12/2025 19:00	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup		
29/12/2025 20:00	13.95	0.35	34.93	0	0	100.47	482125.6		
29/12/2025 21:00	14.02	0.35	31.86	0	0	100.02	463269.3		
29/12/2025 22:00	14.08	0.34	28.48	0	0	99.17	443484.4		
29/12/2025 23:00	14.08	0.34	28.56	0	0	99.16	443426.6		
Minimum	13.95	0.34	28.48	0.00	0.00	98.37	435,586.30	0.00	0.00
MinDate	29/12/2025 20:00	29/12/2025 01:00	29/12/2025 22:00	29/12/2025 00:00	29/12/2025 00:00	29/12/2025 07:00	29/12/2025 07:00	-	-
Maximum	14.10	0.35	34.93	0.00	0.00	100.47	482,125.60	0.00	0.00
MaxDate	29/12/2025 00:00	29/12/2025 00:00	29/12/2025 20:00	29/12/2025 00:00	29/12/2025 00:00	29/12/2025 20:00	29/12/2025 20:00	-	-
Avg	14.07	0.34	30.14	0.00	0.00	99.15	449,921.25	0.00	0.00
Num	12	12	12	12	12	12	12	0	0
Data[%]	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.6	11941.8	0.0	0.0

Site HRS G31 Daily: 30/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/12/2025 00:00	14.08	0.34	28.8	0	0	99.09	442789.2		
30/12/2025 01:00	14.08	0.34	29.36	0	0	99.03	442758		
30/12/2025 02:00	14.06	0.34	29.28	0	0	98.97	441711.1		
30/12/2025 03:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 04:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 17:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 18:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
30/12/2025 19:00	---	---	---	---	---	---	---		
30/12/2025 20:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
30/12/2025 21:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
30/12/2025 22:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
30/12/2025 23:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
Minimum	14.06	0.34	28.80	0.00	0.00	98.97	441,711.10	0.00	0.00
MinDate	30/12/2025 02:00	30/12/2025 00:00	30/12/2025 00:00	30/12/2025 00:00	30/12/2025 00:00	30/12/2025 02:00	30/12/2025 02:00	-	-
Maximum	14.08	0.34	29.36	0.00	0.00	99.09	442,789.20	0.00	0.00
MaxDate	30/12/2025 00:00	30/12/2025 00:00	30/12/2025 01:00	30/12/2025 00:00	30/12/2025 00:00	30/12/2025 00:00	30/12/2025 00:00	-	-
Avg	14.07	0.34	29.15	0.00	0.00	99.03	442,419.43	0.00	0.00
Num	3	3	3	3	3	3	3	0	0
Data[%]	12.50	12.50	12.50	12.50	12.50	12.50	12.50	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	613.6	0.0	0.0

[illegible]

Site HRSG32 Daily: 01/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/07/2025 00:00	13.98	1.11	20.97	0	0	97.56	391947.4		
01/07/2025 01:00	13.96	1.11	20.9	0	0	97.76	404652.9		
01/07/2025 02:00	13.97	1.11	20.96	0	0	97.73	401538.3		
01/07/2025 03:00	13.96	1.11	20.82	0	0	97.8	401902.4		
01/07/2025 04:00	14.04	1.11	24.89	0	0	96.67	378696.7		
01/07/2025 05:00	13.98	1.11	20.29	0	0	96.84	387084.5		
01/07/2025 06:00	13.93	1.11	20.38	0	0	97.29	392033		
01/07/2025 07:00	13.97	1.11	21.29	0	0	97.11	388050.6		
01/07/2025 08:00	14.07	1.11	22.19	0	0	98.72	416447.1		
01/07/2025 09:00	14.11	1.11	22.16	0	0	102.34	456532.6		
01/07/2025 10:00	14.1	1.11	21.8	0	0	101.89	446693.4		
01/07/2025 11:00	14.1	1.11	21.56	0	0	100.52	431529.9		
01/07/2025 12:00	14.24	1.11	28.1	0	0	96.73	359311.2		
01/07/2025 13:00	14.13	1.11	21.52	0	0	99.97	435063.7		
01/07/2025 14:00	14.13	1.11	21.74	0	0	101.03	442177.5		
01/07/2025 15:00	14.13	1.11	21.84	0	0	101.45	443350.6		
01/07/2025 16:00	14.13	1.12	21.6	0	0	100.99	441464.8		
01/07/2025 17:00	14.12	1.12	22.23	0	0	101.82	459270		
01/07/2025 18:00	14	1.11	22.87	0	0	101.74	463174.6		
01/07/2025 19:00	14.02	1.11	22.6	0	0	102.43	458479.5		
01/07/2025 20:00	13.97	1.11	21.46	0	0	100.5	430623.8		
01/07/2025 21:00	14.05	1.11	22.25	0	0	102.49	461334.6		
01/07/2025 22:00	14.04	1.11	22.03	0	0	102.97	459247.2		
01/07/2025 23:00	14.04	1.11	22.14	0	0	103.25	465307.3		
Minimum	13.93	1.11	20.29	0.00	0.00	96.67	359,311.20	0.00	0.00
MinDate	01/07/2025 06:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 05:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 04:00	01/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	1.12	28.10	0.00	0.00	103.25	465,307.30	0.00	0.00
MaxDate	01/07/2025 12:00	01/07/2025 16:00	01/07/2025 12:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 00:00	01/07/2025 23:00	01/07/2025 23:00	-	-
Avg	14.05	1.11	22.02	0.00	0.00	99.90	425,663.07	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.6	0.0	0.0	2.3	31907.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 02/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/07/2025 00:00	13.92	1.11	21.59	0	0	98.73	389799.3		
02/07/2025 01:00	13.91	1.11	20.29	0	0	98.66	410119.5		
02/07/2025 02:00	13.94	1.11	20.54	0	0	98.37	405843.3		
02/07/2025 03:00	13.92	1.11	20.7	0	0	98.17	402878.7		
02/07/2025 04:00	13.98	1.11	24.83	0	0	97	380293.3		
02/07/2025 05:00	13.91	1.11	20.6	0	0	97.19	390582.8		
02/07/2025 06:00	13.9	1.11	20.36	0	0	97.76	394862.2		
02/07/2025 07:00	13.91	1.11	19.97	0	0	97.55	389207.2		
02/07/2025 08:00	14.01	1.11	22.39	0	0	99.29	419607.1		
02/07/2025 09:00	14.09	1.11	22.05	0	0	102.64	455927.6		
02/07/2025 10:00	14.12	1.11	22.2	0	0	103.44	466307.3		
02/07/2025 11:00	14.1	1.11	21.61	0	0	102.61	449134		
02/07/2025 12:00	14.13	1.11	26.24	0	0	97.61	372771.6		
02/07/2025 13:00	14.08	1.11	22.31	0	0	100.96	448010.1		
02/07/2025 14:00	14.14	1.11	21.88	0	0	102.2	455883.7		
02/07/2025 15:00	14.13	1.12	21.87	0	0	102.29	456001.2		
02/07/2025 16:00	14.14	1.12	22.05	0	0	102.33	456163.7		
02/07/2025 17:00	14.12	1.12	22.03	0	0	102.53	460132.3		
02/07/2025 18:00	14.15	1.12	22.67	0	0	103.79	475431.4		
02/07/2025 19:00	14.09	1.11	22.17	0	0	103.57	468289.5		
02/07/2025 20:00	14	1.11	20.84	0	0	101.08	434899.6		
02/07/2025 21:00	14.06	1.11	21.57	0	0	102.35	459682.7		
02/07/2025 22:00	14.06	1.11	21.84	0	0	103.29	464766.3		
02/07/2025 23:00	14.03	1.11	21.64	0	0	103.18	460898.8		
Minimum	13.90	1.11	19.97	0.00	0.00	97.00	372,771.60	0.00	0.00
MinDate	02/07/2025 06:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 07:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 04:00	02/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.15	1.12	26.24	0.00	0.00	103.79	475,431.40	0.00	0.00
MaxDate	02/07/2025 18:00	02/07/2025 15:00	02/07/2025 12:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 00:00	02/07/2025 18:00	02/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.04	1.11	21.84	0.00	0.00	100.69	431,978.88	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.4	0.0	0.0	2.4	33466.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 03/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/07/2025 00:00	13.94	1.11	21.64	0	0	98.21	387637.6		
03/07/2025 01:00	13.89	1.11	20.06	0	0	98.28	406268.5		
03/07/2025 02:00	13.86	1.11	19.99	0	0	97.79	399608.3		
03/07/2025 03:00	13.86	1.11	20.22	0	0	97.39	395568.4		
03/07/2025 04:00	13.98	1.11	25.45	0	0	96.58	377986		
03/07/2025 05:00	13.93	1.11	21.44	0	0	96.86	384543.3		
03/07/2025 06:00	13.89	1.11	19.59	0	0	96.85	389222.2		
03/07/2025 07:00	13.9	1.11	19.54	0	0	96.85	388295.5		
03/07/2025 08:00	13.97	1.11	21.19	0	0	99.1	422432.9		
03/07/2025 09:00	14.05	1.11	21.89	0	0	102.74	460575.8		
03/07/2025 10:00	14.07	1.11	22.13	0	0	103.45	463917.5		
03/07/2025 11:00	14.09	1.11	22.32	0	0	102.69	453035.3		
03/07/2025 12:00	14.14	1.11	27.35	0	0	97.19	367353.9		
03/07/2025 13:00	14.11	1.11	22.19	0	0	100.85	449546.7		
03/07/2025 14:00	14.12	1.11	22.82	0	0	103.15	464708.9		
03/07/2025 15:00	14.11	1.11	22.45	0	0	103.25	462093.1		
03/07/2025 16:00	14.12	1.11	22.38	0	0	103.14	464471.5		
03/07/2025 17:00	14.14	1.11	22.39	0	0	102.69	460702.4		
03/07/2025 18:00	14.16	1.11	23.07	0	0	103.47	472130.8		
03/07/2025 19:00	14.13	1.11	22.91	0	0	104	471841.5		
03/07/2025 20:00	14.05	1.11	21.54	0	0	101.37	439260		
03/07/2025 21:00	14.11	1.11	22.67	0	0	103.37	471298.7		
03/07/2025 22:00	14.09	1.11	22.5	0	0	103.69	468803.7		
03/07/2025 23:00	14.08	1.11	22.37	0	0	103.82	470027.8		
Minimum	13.86	1.11	19.54	0.00	0.00	96.58	367,353.90	0.00	0.00
MinDate	03/07/2025 02:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 07:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 04:00	03/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.11	27.35	0.00	0.00	104.00	472,130.80	0.00	0.00
MaxDate	03/07/2025 18:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 12:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 00:00	03/07/2025 19:00	03/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.03	1.11	22.09	0.00	0.00	100.70	432,972.10	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.7	0.0	0.0	2.9	37416.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 04/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/07/2025 00:00	13.95	1.11	21.63	0	0	98.93	394829.3		
04/07/2025 01:00	13.95	1.11	20.86	0	0	98.43	409006.4		
04/07/2025 02:00	13.95	1.11	20.85	0	0	98.39	406709.5		
04/07/2025 03:00	13.89	1.11	20.85	0	0	96.73	401417.8		
04/07/2025 04:00	13.98	1.11	24.36	0	0	96.6	380444.4		
04/07/2025 05:00	13.95	1.11	20.51	0	0	97	385568.5		
04/07/2025 06:00	13.93	1.11	19.54	0	0	97.32	389019.4		
04/07/2025 07:00	13.95	1.11	19.95	0	0	97.34	386857		
04/07/2025 08:00	14.05	1.11	21.7	0	0	99.01	423461.3		
04/07/2025 09:00	14.12	1.11	22.24	0	0	102.73	461463.1		
04/07/2025 10:00	14.06	1.11	21.66	0	0	101.21	435057.7		
04/07/2025 11:00	14.05	1.11	21.41	0	0	99.32	421293.2		
04/07/2025 12:00	14.3	1.11	29.29	0	0	96.01	351645.7		
04/07/2025 13:00	14.11	1.11	21.79	0	0	99.59	434830.5		
04/07/2025 14:00	14.08	1.11	21.41	0	0	100.07	429161.9		
04/07/2025 15:00	14.14	1.11	22.07	0	0	101.15	447061.3		
04/07/2025 16:00	14.14	1.11	22.35	0	0	102.11	453830.2		
04/07/2025 17:00	14.14	1.11	22.05	0	0	101.33	450152.1		
04/07/2025 18:00	14.17	1.11	22.62	0	0	102.68	464754.2		
04/07/2025 19:00	14.13	1.12	22.45	0	0	102.92	461122		
04/07/2025 20:00	14.06	1.12	21.32	0	0	100.46	429630.5		
04/07/2025 21:00	14.09	1.12	21.62	0	0	101.91	456021.6		
04/07/2025 22:00	14.07	1.11	21.83	0	0	102.28	455077.3		
04/07/2025 23:00	14.08	1.11	21.79	0	0	102.31	454389.2		
Minimum	13.89	1.11	19.54	0.00	0.00	96.01	351,645.70	0.00	0.00
MinDate	04/07/2025 03:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 06:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 12:00	04/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.30	1.12	29.29	0.00	0.00	102.92	464,754.20	0.00	0.00
MaxDate	04/07/2025 12:00	04/07/2025 19:00	04/07/2025 12:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 00:00	04/07/2025 19:00	04/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.06	1.11	21.92	0.00	0.00	99.83	424,283.50	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.8	0.0	0.0	2.2	31528.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 05/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/07/2025 00:00	14.01	1.11	25.55	0	0	102.91	470977		
05/07/2025 01:00	13.93	1.11	29.09	0	0	104.28	487741.9		
05/07/2025 02:00	13.96	1.11	27.85	0	0	104.42	487503.6		
05/07/2025 03:00	14	1.11	27.01	0	0	104.47	486808.7		
05/07/2025 04:00	14.09	1.11	21.97	0	0	102.33	449785.4		
05/07/2025 05:00	14.12	1.11	22.44	0	0	103.23	472182.8		
05/07/2025 06:00	14.12	1.11	22.04	0	0	103.2	465299.9		
05/07/2025 07:00	14.1	1.11	21.57	0	0	101.51	448761.2		
05/07/2025 08:00	14.03	1.11	22.58	0	0	101.31	458744.3		
05/07/2025 09:00	14.04	1.11	21.53	0	0	102.03	453188.6		
05/07/2025 10:00	14.04	1.11	21.26	0	0	101.52	444843.5		
05/07/2025 11:00	14.03	1.11	20.95	0	0	100.09	423506.8		
05/07/2025 12:00	14.35	1.11	31.12	0	0	96	342790.6		
05/07/2025 13:00	14.1	1.11	21.86	0	0	100.02	435661.9		
05/07/2025 14:00	14.11	1.11	21.28	0	0	100.33	432422.5		
05/07/2025 15:00	14.1	1.11	21.43	0	0	100.77	440222.9		
05/07/2025 16:00	14.06	1.11	21.39	0	0	100.33	437438.8		
05/07/2025 17:00	14.09	1.11	21.87	0	0	101.07	447542.3		
05/07/2025 18:00	14.08	1.11	21.95	0	0	101.99	456175.3		
05/07/2025 19:00	14.07	1.11	21.94	0	0	102.49	458021.5		
05/07/2025 20:00	14.02	1.11	21.04	0	0	100.48	430414.6		
05/07/2025 21:00	14.08	1.11	21.61	0	0	101.64	453075		
05/07/2025 22:00	14.06	1.11	21.84	0	0	102.12	456740.6		
05/07/2025 23:00	14.1	1.11	22.4	0	0	102.41	459990.2		
Minimum	13.93	1.11	20.95	0.00	0.00	96.00	342,790.60	0.00	0.00
MinDate	05/07/2025 01:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 11:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 12:00	05/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.35	1.11	31.12	0.00	0.00	104.47	487,741.90	0.00	0.00
MaxDate	05/07/2025 12:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 12:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 00:00	05/07/2025 03:00	05/07/2025 01:00	-	-
Avg	14.07	1.11	23.07	0.00	0.00	101.71	449,993.33	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.8	0.0	0.0	1.8	28800.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 06/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/07/2025 00:00	14.06	1.11	21.35	0	0	99.97	427630.3		
06/07/2025 01:00	14.1	1.11	22.13	0	0	101.93	456579.7		
06/07/2025 02:00	14.08	1.11	21.85	0	0	101.89	452904		
06/07/2025 03:00	14.06	1.11	21.83	0	0	101.94	450207.4		
06/07/2025 04:00	13.96	1.11	20.89	0	0	98.65	401387.2		
06/07/2025 05:00	14.12	1.11	22.45	0	0	101.74	463754.7		
06/07/2025 06:00	14.09	1.11	22.44	0	0	103.03	461017.7		
06/07/2025 07:00	14.01	1.11	21.31	0	0	100.35	424628.6		
06/07/2025 08:00	13.98	1.11	20.9	0	0	98.36	404927.3		
06/07/2025 09:00	13.99	1.11	20.73	0	0	97.93	401642.2		
06/07/2025 10:00	13.99	1.11	20.64	0	0	97.91	399514.9		
06/07/2025 11:00	14.02	1.11	20.83	0	0	97.48	392844.2		
06/07/2025 12:00	14.14	1.11	26.37	0	0	96.46	373395.2		
06/07/2025 13:00	14.03	1.11	21.27	0	0	97.16	392783.5		
06/07/2025 14:00	14.04	1.11	21.5	0	0	97.39	398872.8		
06/07/2025 15:00	14.05	1.11	21.49	0	0	97.67	403904.5		
06/07/2025 16:00	14.06	1.11	20.95	0	0	97.14	388336.8		
06/07/2025 17:00	14.04	1.11	21.11	0	0	97.76	407192.2		
06/07/2025 18:00	14.12	1.11	25.31	0	0	103.02	480012.3		
06/07/2025 19:00	14.16	1.11	23.31	0	0	104.15	479706.6		
06/07/2025 20:00	14.07	1.11	21.49	0	0	102.37	451437.8		
06/07/2025 21:00	14.13	1.11	23.2	0	0	104.12	482765.1		
06/07/2025 22:00	14.11	1.11	23.26	0	0	104.8	484975.3		
06/07/2025 23:00	14.06	1.11	21.9	0	0	103.1	453778.6		
Minimum	13.96	1.11	20.64	0.00	0.00	96.46	373,395.20	0.00	0.00
MinDate	06/07/2025 04:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 10:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 12:00	06/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.11	26.37	0.00	0.00	104.80	484,975.30	0.00	0.00
MaxDate	06/07/2025 19:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 12:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 00:00	06/07/2025 22:00	06/07/2025 22:00	-	-
Avg	14.06	1.11	22.02	0.00	0.00	100.26	430,591.62	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.4	0.0	0.0	2.7	35279.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 07/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/07/2025 00:00	14	1.11	20.82	0	0	100.21	429539.6		
07/07/2025 01:00	14.03	1.11	20.7	0	0	100.94	438890.2		
07/07/2025 02:00	14.02	1.11	20.85	0	0	100.66	435314.8		
07/07/2025 03:00	14.03	1.11	20.83	0	0	100.74	436804.3		
07/07/2025 04:00	13.94	1.11	20.68	0	0	98.41	403241.7		
07/07/2025 05:00	14.01	1.11	20.71	0	0	99.72	431182.5		
07/07/2025 06:00	14.06	1.11	21.26	0	0	101.6	450332		
07/07/2025 07:00	14.09	1.11	23.81	0	0	103.43	474339.3		
07/07/2025 08:00	14.05	1.11	25.14	0	0	103.53	474310.1		
07/07/2025 09:00	14.03	1.11	25.65	0	0	103.14	470628.8		
07/07/2025 10:00	14.1	1.11	22.07	0	0	102.16	453219.4		
07/07/2025 11:00	14.11	1.11	21.38	0	0	101.52	444791.5		
07/07/2025 12:00	14.23	1.11	27.67	0	0	96.95	361772.1		
07/07/2025 13:00	14.08	1.11	21.92	0	0	98.46	414406.3		
07/07/2025 14:00	14.1	1.11	21.7	0	0	98.89	419379.8		
07/07/2025 15:00	14.11	1.11	21.82	0	0	99.26	424404.8		
07/07/2025 16:00	14.18	1.11	22.48	0	0	100.92	448338.9		
07/07/2025 17:00	14.2	1.12	23.01	0	0	102.99	467909.7		
07/07/2025 18:00	14.18	1.11	23.02	0	0	103.5	474697.4		
07/07/2025 19:00	14.13	1.12	22.61	0	0	103.95	472854.8		
07/07/2025 20:00	14.06	1.11	21.13	0	0	101.49	440638.8		
07/07/2025 21:00	14.1	1.11	21.88	0	0	102.88	465426.8		
07/07/2025 22:00	14.12	1.11	22.5	0	0	103.68	470387.1		
07/07/2025 23:00	14.11	1.11	22.75	0	0	104.19	474223.7		
Minimum	13.94	1.11	20.68	0.00	0.00	96.95	361,772.10	0.00	0.00
MinDate	07/07/2025 04:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 04:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 12:00	07/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.23	1.12	27.67	0.00	0.00	104.19	474,697.40	0.00	0.00
MaxDate	07/07/2025 12:00	07/07/2025 17:00	07/07/2025 12:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 00:00	07/07/2025 23:00	07/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.09	1.11	22.35	0.00	0.00	101.38	444,876.43	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.7	0.0	0.0	2.0	27910.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 08/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/07/2025 00:00	13.94	1.11	20.09	0	0	98.71	392164.4		
08/07/2025 01:00	13.93	1.11	20.22	0	0	98.51	408110.8		
08/07/2025 02:00	13.93	1.11	20.18	0	0	98.78	410380.8		
08/07/2025 03:00	13.92	1.11	20.13	0	0	98.53	404058.6		
08/07/2025 04:00	14.01	1.11	24.17	0	0	97.12	378348.5		
08/07/2025 05:00	13.93	1.11	20.35	0	0	97.1	390914.1		
08/07/2025 06:00	13.91	1.11	20.15	0	0	97.69	397361.5		
08/07/2025 07:00	13.91	1.11	20.03	0	0	97.48	390796		
08/07/2025 08:00	14	1.11	21.44	0	0	98.88	419452.2		
08/07/2025 09:00	14.08	1.11	21.78	0	0	102.33	458927.7		
08/07/2025 10:00	14.1	1.11	22.04	0	0	102.98	461970.7		
08/07/2025 11:00	14.07	1.11	21.46	0	0	101.82	443775.7		
08/07/2025 12:00	14.17	1.11	26.76	0	0	97.11	366573.2		
08/07/2025 13:00	14.1	1.11	22.73	0	0	101.04	453976.3		
08/07/2025 14:00	14.11	1.11	22.06	0	0	102.49	457906.8		
08/07/2025 15:00	14.11	1.11	22.1	0	0	102.54	453569.3		
08/07/2025 16:00	14.08	1.11	25.03	0	0	97.18	376012.7		
08/07/2025 17:00	14.07	1.11	24.11	0	0	96.58	386832.8		
08/07/2025 18:00	14.09	1.11	21.64	0	0	101.7	459791.5		
08/07/2025 19:00	14.06	1.11	21.56	0	0	102.3	453327.6		
08/07/2025 20:00	14.05	1.11	21.23	0	0	102.14	452992.3		
08/07/2025 21:00	14.04	1.11	21.23	0	0	102.45	455642.8		
08/07/2025 22:00	14.04	1.11	21.28	0	0	102.28	453198.8		
08/07/2025 23:00	14.03	1.11	21.16	0	0	102.46	453107		
Minimum	13.91	1.11	20.03	0.00	0.00	96.58	366,573.20	0.00	0.00
MinDate	08/07/2025 06:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 07:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 17:00	08/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	1.11	26.76	0.00	0.00	102.98	461,970.70	0.00	0.00
MaxDate	08/07/2025 12:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 12:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 00:00	08/07/2025 10:00	08/07/2025 10:00	-	-
Avg	14.03	1.11	21.79	0.00	0.00	100.01	424,133.00	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.7	0.0	0.0	2.3	33297.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 09/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/07/2025 00:00	13.97	1.11	21.17	0	0	97.98	384199.9		
09/07/2025 01:00	13.91	1.11	19.92	0	0	98.62	407445.6		
09/07/2025 02:00	13.93	1.11	20.35	0	0	98.73	409520.6		
09/07/2025 03:00	13.89	1.11	20.08	0	0	98.37	402941.3		
09/07/2025 04:00	13.97	1.11	23.37	0	0	97.28	378963.4		
09/07/2025 05:00	13.88	1.11	19.66	0	0	97.55	391082.2		
09/07/2025 06:00	13.89	1.16	19.46	0	0	97.63	388584.6		
09/07/2025 07:00	13.92	1.18	19.15	0	0	97.78	387237		
09/07/2025 08:00	14	1.18	21.36	0	0	99	411015.8		
09/07/2025 09:00	14.08	1.18	21.63	0	0	101.62	447554.2		
09/07/2025 10:00	14.08	1.18	21.71	0	0	101.18	435910.1		
09/07/2025 11:00	14.1	1.18	22.13	0	0	100.2	433597.3		
09/07/2025 12:00	14.09	1.16	24.21	0	0	97.11	376649		
09/07/2025 13:00	14.15	1.11	22.81	0	0	102.24	469993.4		
09/07/2025 14:00	14.15	1.11	22.83	0	0	102.97	465362.9		
09/07/2025 15:00	14.16	1.13	23.21	0	0	103.57	472921.5		
09/07/2025 16:00	14.13	1.11	22.64	0	0	102.72	458530.5		
09/07/2025 17:00	14.12	1.11	22.54	0	0	101.82	457540.5		
09/07/2025 18:00	14.1	1.11	22.44	0	0	102.53	459307.4		
09/07/2025 19:00	14.07	1.11	22.2	0	0	102.8	458577.5		
09/07/2025 20:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
09/07/2025 21:00	14.06	1.18	21.66	0	0	101.99	451889		
09/07/2025 22:00	14.06	1.18	21.87	0	0	102.49	454815		
09/07/2025 23:00	14.07	1.19	22.09	0	0	102.82	458718.1		
Minimum	13.88	1.11	19.15	0.00	0.00	97.11	376,649.00	0.00	0.00
MinDate	09/07/2025 05:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 07:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 12:00	09/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.16	1.19	24.21	0.00	0.00	103.57	472,921.50	0.00	0.00
MaxDate	09/07/2025 15:00	09/07/2025 23:00	09/07/2025 12:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 00:00	09/07/2025 15:00	09/07/2025 15:00	-	-
Avg	14.03	1.14	21.67	0.00	0.00	100.39	428,798.12	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.4	0.0	0.0	2.3	33582.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 10/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/07/2025 00:00	13.97	1.13	21.13	0	0	98.28	385742.8		
10/07/2025 01:00	13.94	1.11	20.78	0	0	97.73	402828.4		
10/07/2025 02:00	13.95	1.11	20.64	0	0	98.22	405666		
10/07/2025 03:00	13.93	1.11	20.28	0	0	97.75	398525.5		
10/07/2025 04:00	14.02	1.11	24.33	0	0	96.72	378811		
10/07/2025 05:00	13.95	1.11	20.75	0	0	96.99	390813.9		
10/07/2025 06:00	13.95	1.11	20.93	0	0	97.34	395414.5		
10/07/2025 07:00	13.97	1.11	20.64	0	0	97.09	390089.8		
10/07/2025 08:00	14.09	1.11	23.64	0	0	96.71	377777.5		
10/07/2025 09:00	14.08	1.11	23.16	0	0	96.58	380549.1		
10/07/2025 10:00	14.09	1.12	21.96	0	0	96.69	382022.2		
10/07/2025 11:00	14.1	1.17	24.52	0	0	96.64	377251.9		
10/07/2025 12:00	14.21	1.18	28.06	0	0	96.23	363571.3		
10/07/2025 13:00	14.13	1.19	26.13	0	0	96.35	374531		
10/07/2025 14:00	14.07	1.18	21.4	0	0	96.51	384119.3		
10/07/2025 15:00	14.09	1.19	21.96	0	0	96.44	382028.8		
10/07/2025 16:00	14.08	1.19	22.12	0	0	96.48	381808		
10/07/2025 17:00	14.04	1.19	20.91	0	0	96.66	384687.7		
10/07/2025 18:00	14.14	1.19	23.49	0	0	101.76	465272		
10/07/2025 19:00	14.16	1.17	23.1	0	0	103.67	473505.5		
10/07/2025 20:00	14.06	1.12	21.16	0	0	101.26	439565.5		
10/07/2025 21:00	14.11	1.11	22.55	0	0	103.18	470591.6		
10/07/2025 22:00	14.13	1.11	22.45	0	0	103.83	473651.8		
10/07/2025 23:00	14.02	1.11	22.36	0	0	101.59	433830.7		
Minimum	13.93	1.11	20.28	0.00	0.00	96.23	363,571.30	0.00	0.00
MinDate	10/07/2025 03:00	10/07/2025 01:00	10/07/2025 03:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 12:00	10/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	1.19	28.06	0.00	0.00	103.83	473,651.80	0.00	0.00
MaxDate	10/07/2025 12:00	10/07/2025 13:00	10/07/2025 12:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 00:00	10/07/2025 22:00	10/07/2025 22:00	-	-
Avg	14.05	1.14	22.44	0.00	0.00	98.36	403,860.66	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.9	0.0	0.0	2.6	34985.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 11/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/07/2025 00:00	13.98	1.11	20.7	0	0	97.26	390487.4		
11/07/2025 01:00	13.96	1.11	20.85	0	0	97.43	398568.3		
11/07/2025 02:00	13.97	1.11	20.87	0	0	97.38	395942.2		
11/07/2025 03:00	13.98	1.11	20.08	0	0	96.91	385695.1		
11/07/2025 04:00	14.07	1.11	26.73	0	0	96.27	371217		
11/07/2025 05:00	13.99	1.13	21.53	0	0	96.72	382898		
11/07/2025 06:00	13.97	1.14	20.85	0	0	97.01	383947.2		
11/07/2025 07:00	14.01	1.19	22.96	0	0	96.97	380904.2		
11/07/2025 08:00	14.07	1.19	25.35	0	0	96.78	375289.4		
11/07/2025 09:00	14.01	1.19	20.79	0	0	97	389756.6		
11/07/2025 10:00	13.99	1.19	21.16	0	0	97.37	390402.7		
11/07/2025 11:00	14.06	1.17	23.56	0	0	96.86	378635.4		
11/07/2025 12:00	14.2	1.19	27.73	0	0	96.11	360330.2		
11/07/2025 13:00	14.08	1.19	23.25	0	0	96.64	379400.5		
11/07/2025 14:00	14.04	1.19	21.13	0	0	96.71	384484.4		
11/07/2025 15:00	14.08	1.19	23.09	0	0	96.47	379457.6		
11/07/2025 16:00	14.08	1.19	21.71	0	0	96.42	382481.9		
11/07/2025 17:00	14.07	1.19	21.82	0	0	96.33	382125.6		
11/07/2025 18:00	14.14	1.19	23.94	0	0	101.39	465011.2		
11/07/2025 19:00	14.13	1.19	22.76	0	0	102.8	462397.7		
11/07/2025 20:00	14.05	1.16	21.64	0	0	100.35	431349		
11/07/2025 21:00	14.1	1.19	22.55	0	0	101.57	454851.7		
11/07/2025 22:00	14.12	1.19	22.53	0	0	102.11	455245.1		
11/07/2025 23:00	14.1	1.17	23.25	0	0	100.54	421262.1		
Minimum	13.96	1.11	20.08	0.00	0.00	96.11	360,330.20	0.00	0.00
MinDate	11/07/2025 01:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 03:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 12:00	11/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.20	1.19	27.73	0.00	0.00	102.80	465,011.20	0.00	0.00
MaxDate	11/07/2025 12:00	11/07/2025 07:00	11/07/2025 12:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 00:00	11/07/2025 19:00	11/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.05	1.17	22.53	0.00	0.00	97.98	399,255.85	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.9	0.0	0.0	2.1	31075.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 12/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/07/2025 00:00	14.07	1.18	25.39	0	0	96.66	377547.2		
12/07/2025 01:00	14.02	1.13	21.54	0	0	96.66	382832.2		
12/07/2025 02:00	14.01	1.12	22.09	0	0	96.66	382546.5		
12/07/2025 03:00	14	1.11	21.27	0	0	96.72	384424		
12/07/2025 04:00	14.15	1.11	27.67	0	0	96.09	362045.1		
12/07/2025 05:00	14.04	1.11	26.55	0	0	96.42	373467.5		
12/07/2025 06:00	14.04	1.14	26.59	0	0	96.44	373870.1		
12/07/2025 07:00	14.07	1.11	26.77	0	0	96.46	370685.8		
12/07/2025 08:00	14.12	1.12	24.89	0	0	98.11	401897.3		
12/07/2025 09:00	14.08	1.18	21.74	0	0	100.78	440166.3		
12/07/2025 10:00	14.09	1.19	21.94	0	0	100.68	434938.6		
12/07/2025 11:00	14.07	1.19	21.74	0	0	100.23	426456.7		
12/07/2025 12:00	14.4	1.19	32.04	0	0	95.46	339912.7		
12/07/2025 13:00	14.13	1.19	22.98	0	0	98.82	428204.7		
12/07/2025 14:00	14.17	1.18	22.93	0	0	100.18	439887.7		
12/07/2025 15:00	14.17	1.19	22.94	0	0	101.27	446356.2		
12/07/2025 16:00	14.16	1.19	22.81	0	0	100.99	441136.1		
12/07/2025 17:00	14.15	1.19	23.09	0	0	101.72	453322.3		
12/07/2025 18:00	14.14	1.19	22.97	0	0	102.09	455703.8		
12/07/2025 19:00	14.1	1.19	22.62	0	0	102.26	458523.5		
12/07/2025 20:00	14.01	1.14	21.77	0	0	99.5	422186.1		
12/07/2025 21:00	13.99	1.11	22.28	0	0	100.26	446783.2		
12/07/2025 22:00	13.99	1.15	22.16	0	0	101.82	449420.9		
12/07/2025 23:00	13.99	1.18	22.17	0	0	102.39	453535.3		
Minimum	13.99	1.11	21.27	0.00	0.00	95.46	339,912.70	0.00	0.00
MinDate	12/07/2025 21:00	12/07/2025 03:00	12/07/2025 03:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 12:00	12/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.40	1.19	32.04	0.00	0.00	102.39	458,523.50	0.00	0.00
MaxDate	12/07/2025 12:00	12/07/2025 10:00	12/07/2025 12:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 00:00	12/07/2025 23:00	12/07/2025 19:00	-	-
Avg	14.09	1.16	23.71	0.00	0.00	99.11	414,410.41	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.6	0.0	0.0	2.4	36585.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 13/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/07/2025 00:00	13.95	1.18	23.06	0	0	98.19	386359.5		
13/07/2025 01:00	13.88	1.18	20.57	0	0	97.83	398189.4		
13/07/2025 02:00	13.88	1.15	20.55	0	0	97.67	398093		
13/07/2025 03:00	13.89	1.14	20.7	0	0	97.74	394862		
13/07/2025 04:00	14.01	1.18	26.61	0	0	96.42	373795.6		
13/07/2025 05:00	14	1.18	23.59	0	0	99.87	442022.6		
13/07/2025 06:00	14.01	1.18	22.33	0	0	103.54	461394.8		
13/07/2025 07:00	13.95	1.18	20.94	0	0	101.16	427676.4		
13/07/2025 08:00	13.94	1.18	20.79	0	0	98.87	401370.7		
13/07/2025 09:00	13.99	1.18	20.79	0	0	97.74	388384.9		
13/07/2025 10:00	14.03	1.18	21.41	0	0	97.35	384049.9		
13/07/2025 11:00	14.07	1.18	23.48	0	0	97.21	382816.8		
13/07/2025 12:00	14.23	1.18	29.66	0	0	96.32	360703.4		
13/07/2025 13:00	14.09	1.18	23.72	0	0	96.79	379840.8		
13/07/2025 14:00	14.1	1.18	24.7	0	0	96.75	378172.7		
13/07/2025 15:00	14.04	1.18	21.34	0	0	97.18	384455.2		
13/07/2025 16:00	14.03	1.19	22	0	0	97.31	384998.6		
13/07/2025 17:00	14	1.19	21.53	0	0	98.12	400468.5		
13/07/2025 18:00	14.1	1.19	22.69	0	0	101.74	454195.3		
13/07/2025 19:00	14.08	1.19	21.84	0	0	101.86	446416.9		
13/07/2025 20:00	13.96	1.19	20.89	0	0	100.08	420489.2		
13/07/2025 21:00	14.02	1.19	21.52	0	0	102.1	449455		
13/07/2025 22:00	14.02	1.16	22.3	0	0	101.54	446103.3		
13/07/2025 23:00	13.96	1.13	22.39	0	0	100.49	423269		
Minimum	13.88	1.13	20.55	0.00	0.00	96.32	360,703.40	0.00	0.00
MinDate	13/07/2025 01:00	13/07/2025 23:00	13/07/2025 02:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 12:00	13/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.23	1.19	29.66	0.00	0.00	103.54	461,394.80	0.00	0.00
MaxDate	13/07/2025 12:00	13/07/2025 16:00	13/07/2025 12:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 00:00	13/07/2025 06:00	13/07/2025 06:00	-	-
Avg	14.01	1.18	22.48	0.00	0.00	98.91	406,982.65	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	29666.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 14/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/07/2025 00:00	13.89	1.18	20.79	0	0	98.25	403730.5		
14/07/2025 01:00	13.93	1.18	21.13	0	0	99.16	416509		
14/07/2025 02:00	13.94	1.18	21.03	0	0	99.35	420251.4		
14/07/2025 03:00	13.93	1.18	20.98	0	0	99.5	418173.6		
14/07/2025 04:00	13.89	1.18	19.77	0	0	97.86	389646.1		
14/07/2025 05:00	13.93	1.18	20.8	0	0	99.02	416968.1		
14/07/2025 06:00	13.98	1.18	21.2	0	0	100.48	433479		
14/07/2025 07:00	14.02	1.18	23.14	0	0	103.26	467908.4		
14/07/2025 08:00	14.03	1.18	22.25	0	0	102.3	444777.6		
14/07/2025 09:00	14.05	1.18	21.83	0	0	101.43	441635.2		
14/07/2025 10:00	14.09	1.19	22.26	0	0	102.37	451243.1		
14/07/2025 11:00	14.09	1.18	22.26	0	0	102.1	445332		
14/07/2025 12:00	14.21	1.18	28.42	0	0	95.62	361733.5		
14/07/2025 13:00	14.1	1.18	22.54	0	0	97.58	435546		
14/07/2025 14:00	14.11	1.18	22.26	0	0	98.68	438697.3		
14/07/2025 15:00	14.14	1.19	22.41	0	0	102.11	451350		
14/07/2025 16:00	14.12	1.19	22.47	0	0	102.81	458663.8		
14/07/2025 17:00	14.12	1.19	22.64	0	0	103.03	463986		
14/07/2025 18:00	14.16	1.19	23.63	0	0	103.93	478293.8		
14/07/2025 19:00	14.12	1.15	23.17	0	0	103.99	474851.9		
14/07/2025 20:00	14.02	1.11	21.72	0	0	101.28	438644		
14/07/2025 21:00	14.09	1.11	22.99	0	0	103.21	471697.7		
14/07/2025 22:00	14.08	1.17	23.17	0	0	103.59	470518.8		
14/07/2025 23:00	14.06	1.18	23.26	0	0	104.15	472450.4		
Minimum	13.89	1.11	19.77	0.00	0.00	95.62	361,733.50	0.00	0.00
MinDate	14/07/2025 00:00	14/07/2025 20:00	14/07/2025 04:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 12:00	14/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	1.19	28.42	0.00	0.00	104.15	478,293.80	0.00	0.00
MaxDate	14/07/2025 12:00	14/07/2025 10:00	14/07/2025 12:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 00:00	14/07/2025 23:00	14/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.05	1.17	22.34	0.00	0.00	101.04	440,253.63	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.6	0.0	0.0	2.4	29245.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 15/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/07/2025 00:00	13.94	1.18	22.71	0	0	98.49	388287.2		
15/07/2025 01:00	13.92	1.18	20.82	0	0	98.64	410620.8		
15/07/2025 02:00	13.9	1.15	20.66	0	0	98.51	405686.6		
15/07/2025 03:00	13.9	1.18	20.66	0	0	98.35	401228.5		
15/07/2025 04:00	13.97	1.18	23.61	0	0	97.23	380613.4		
15/07/2025 05:00	13.88	1.18	20.34	0	0	97.46	390732		
15/07/2025 06:00	13.87	1.18	20.36	0	0	97.91	394478.4		
15/07/2025 07:00	13.9	1.18	20	0	0	97.82	389773.4		
15/07/2025 08:00	14.01	1.18	21.91	0	0	98.86	414617.6		
15/07/2025 09:00	14.08	1.18	22.24	0	0	102.52	457088.2		
15/07/2025 10:00	14.12	1.18	23.29	0	0	103.95	468965.8		
15/07/2025 11:00	14.08	1.19	21.97	0	0	102.58	447602.8		
15/07/2025 12:00	14.14	1.19	26.94	0	0	97.66	366600.9		
15/07/2025 13:00	14.09	1.19	22.07	0	0	100.54	442026.6		
15/07/2025 14:00	14.14	1.19	23.39	0	0	103.51	472619.5		
15/07/2025 15:00	14.09	1.19	23	0	0	103.46	470235.2		
15/07/2025 16:00	14.05	1.18	22.24	0	0	102.99	455274		
15/07/2025 17:00	14.06	1.18	21.95	0	0	102.52	456590		
15/07/2025 18:00	14.09	1.19	23.04	0	0	104.16	474255.7		
15/07/2025 19:00	14.07	1.19	24.25	0	0	104.05	475331.5		
15/07/2025 20:00	14.01	1.18	21.81	0	0	101.14	437316.5		
15/07/2025 21:00	14.07	1.18	22.6	0	0	102.75	464809.8		
15/07/2025 22:00	14.07	1.19	22.92	0	0	103.9	470326.6		
15/07/2025 23:00	14.06	1.18	23.35	0	0	104.12	471793.8		
Minimum	13.87	1.15	20.00	0.00	0.00	97.23	366,600.90	0.00	0.00
MinDate	15/07/2025 06:00	15/07/2025 02:00	15/07/2025 07:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 04:00	15/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.19	26.94	0.00	0.00	104.16	475,331.50	0.00	0.00
MaxDate	15/07/2025 12:00	15/07/2025 11:00	15/07/2025 12:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 00:00	15/07/2025 18:00	15/07/2025 19:00	-	-
Avg	14.02	1.18	22.34	0.00	0.00	100.96	433,619.78	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.5	0.0	0.0	2.6	36401.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 16/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/07/2025 00:00	13.93	1.19	21.67	0	0	98.44	389146		
16/07/2025 01:00	13.92	1.19	20.98	0	0	98.4	406629.9		
16/07/2025 02:00	13.95	1.19	21.03	0	0	98.55	411446.4		
16/07/2025 03:00	13.9	1.19	20.87	0	0	98.16	400342.9		
16/07/2025 04:00	14	1.19	24.48	0	0	97.05	379365.7		
16/07/2025 05:00	13.92	1.19	21.18	0	0	96.91	387748.9		
16/07/2025 06:00	13.88	1.18	20.86	0	0	97.05	392117.4		
16/07/2025 07:00	13.89	1.18	20.87	0	0	97.02	391315.9		
16/07/2025 08:00	13.98	1.18	22.31	0	0	99.13	423393.4		
16/07/2025 09:00	14.08	1.18	22.75	0	0	103.84	473411		
16/07/2025 10:00	14.04	1.18	22.21	0	0	103.56	461958.5		
16/07/2025 11:00	14.06	1.18	22.3	0	0	103.09	456956.4		
16/07/2025 12:00	14.13	1.18	27.61	0	0	97.83	368394.3		
16/07/2025 13:00	14.09	1.19	23.27	0	0	101.59	456441.4		
16/07/2025 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
16/07/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
16/07/2025 16:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
16/07/2025 17:00	14.14	1.19	23.55	0	0	103.95	472651.4		
16/07/2025 18:00	14.12	1.19	23.94	0	0	104.45	480210.7		
16/07/2025 19:00	14.11	1.19	23.18	0	0	104.21	475887.8		
16/07/2025 20:00	14	1.18	21.84	0	0	101.28	437815.5		
16/07/2025 21:00	14.07	1.18	22.98	0	0	102.63	467477.2		
16/07/2025 22:00	14.07	1.18	23.04	0	0	103.64	471597.6		
16/07/2025 23:00	14.05	1.18	22.86	0	0	103.52	463955.6		
Minimum	13.88	1.18	20.86	0.00	0.00	96.91	368,394.30	0.00	0.00
MinDate	16/07/2025 06:00	16/07/2025 06:00	16/07/2025 06:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 05:00	16/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.14	1.19	27.61	0.00	0.00	104.45	480,210.70	0.00	0.00
MaxDate	16/07/2025 17:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 12:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 00:00	16/07/2025 18:00	16/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.02	1.18	22.56	0.00	0.00	100.68	431,822.09	0.00	0.00
Num	21	21	21	21	21	21	21	0	0
Data[%]	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.6	0.0	0.0	2.9	38480.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 17/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/07/2025 00:00	14.03	1.15	27.7	0	0	97	376202.9		
17/07/2025 01:00	13.9	1.11	23.33	0	0	96.35	398443.6		
17/07/2025 02:00	13.89	1.14	21.88	0	0	97.83	407032.6		
17/07/2025 03:00	13.87	1.17	21.35	0	0	97.56	398795.7		
17/07/2025 04:00	13.97	1.18	26.38	0	0	96.6	378593.8		
17/07/2025 05:00	13.88	1.18	21.33	0	0	97.25	392524.9		
17/07/2025 06:00	13.87	1.18	20.97	0	0	97.76	400357.5		
17/07/2025 07:00	13.87	1.18	20.88	0	0	97.45	394182.1		
17/07/2025 08:00	13.96	1.18	22.07	0	0	98.7	414202.1		
17/07/2025 09:00	14.02	1.18	21.9	0	0	102.07	452882.1		
17/07/2025 10:00	14.05	1.18	22.2	0	0	103.67	461675.4		
17/07/2025 11:00	14.07	1.18	22.68	0	0	103.12	456588.7		
17/07/2025 12:00	14.17	1.19	27.91	0	0	97.29	365203.1		
17/07/2025 13:00	14.11	1.19	23.53	0	0	102.12	464974.5		
17/07/2025 14:00	14.1	1.19	22.3	0	0	102.15	452687.1		
17/07/2025 15:00	14.17	1.19	23.57	0	0	103.44	472177.3		
17/07/2025 16:00	14.14	1.19	23.52	0	0	103.5	467771.9		
17/07/2025 17:00	14.13	1.19	23.22	0	0	103.06	465333		
17/07/2025 18:00	14.12	1.19	23.16	0	0	103.65	470435		
17/07/2025 19:00	14.1	1.19	22.85	0	0	103.55	469066.2		
17/07/2025 20:00	14.01	1.19	21.81	0	0	101.27	438501.9		
17/07/2025 21:00	14.07	1.19	22.77	0	0	103.11	469586.1		
17/07/2025 22:00	14.04	1.19	22.7	0	0	103.28	465630.6		
17/07/2025 23:00	14.05	1.18	22.63	0	0	103.16	462644.7		
Minimum	13.87	1.11	20.88	0.00	0.00	96.35	365,203.10	0.00	0.00
MinDate	17/07/2025 03:00	17/07/2025 01:00	17/07/2025 07:00	17/07/2025 00:00	17/07/2025 00:00	17/07/2025 01:00	17/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	1.19	27.91	0.00	0.00	103.67	472,177.30	0.00	0.00
MaxDate	17/07/2025 12:00	17/07/2025 12:00	17/07/2025 12:00	17/07/2025 00:00	17/07/2025 00:00	17/07/2025 10:00	17/07/2025 15:00	-	-
Avg	14.02	1.18	23.03	0.00	0.00	100.62	433,145.53	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.9	0.0	0.0	2.9	36932.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 18/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/07/2025 00:00	13.97	1.19	23.21	0	0	98.27	385971.4		
18/07/2025 01:00	13.91	1.18	21.09	0	0	98	404425.9		
18/07/2025 02:00	13.9	1.18	21.02	0	0	98.4	404546.7		
18/07/2025 03:00	13.89	1.18	20.81	0	0	98.29	403489.8		
18/07/2025 04:00	13.96	1.18	24.69	0	0	97.05	380215.8		
18/07/2025 05:00	13.91	1.18	20.92	0	0	97.18	387764.3		
18/07/2025 06:00	13.88	1.18	20.96	0	0	97.64	397189.1		
18/07/2025 07:00	13.91	1.18	20.76	0	0	97.44	391731.9		
18/07/2025 08:00	14.05	1.18	23.6	0	0	98.52	418977.3		
18/07/2025 09:00	14.17	1.18	24.69	0	0	103.23	477310		
18/07/2025 10:00	14.11	1.19	23.18	0	0	101.74	448303.1		
18/07/2025 11:00	14.11	1.18	23.28	0	0	101.67	443314.4		
18/07/2025 12:00	14.24	1.19	30.01	0	0	96.64	360120.9		
18/07/2025 13:00	14.11	1.18	23.75	0	0	99.73	439113.4		
18/07/2025 14:00	14.16	1.18	26.89	0	0	102.83	482623.4		
18/07/2025 15:00	14	1.19	31.75	0	0	102.52	482804.3		
18/07/2025 16:00	13.96	1.19	31.65	0	0	102.29	482424.4		
18/07/2025 17:00	14.14	1.19	24.35	0	0	102.49	464159.3		
18/07/2025 18:00	14.12	1.19	23.49	0	0	103	466081.9		
18/07/2025 19:00	14.09	1.19	23.49	0	0	102.84	462356.5		
18/07/2025 20:00	14.02	1.19	22.69	0	0	100.7	433017.4		
18/07/2025 21:00	14.09	1.19	22.88	0	0	102.08	459980.2		
18/07/2025 22:00	14.08	1.19	23.11	0	0	102.61	460784.1		
18/07/2025 23:00	14.07	1.19	22.86	0	0	102.37	457034.6		
Minimum	13.88	1.18	20.76	0.00	0.00	96.64	360,120.90	0.00	0.00
MinDate	18/07/2025 06:00	18/07/2025 01:00	18/07/2025 07:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 12:00	18/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	1.19	31.75	0.00	0.00	103.23	482,804.30	0.00	0.00
MaxDate	18/07/2025 12:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 15:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 00:00	18/07/2025 09:00	18/07/2025 15:00	-	-
Avg	14.04	1.19	23.96	0.00	0.00	100.31	433,072.50	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.4	37744.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 19/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/07/2025 00:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
19/07/2025 01:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
19/07/2025 02:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
19/07/2025 03:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
19/07/2025 04:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
19/07/2025 05:00	---	---	---	---	---	---	---		
19/07/2025 06:00	14.07	1.19	23.22	0	0	103.47	465187.2		
19/07/2025 07:00	14.08	1.19	22.54	0	0	102.59	456384.9		
19/07/2025 08:00	14.11	1.19	23.03	0	0	102	452364.9		
19/07/2025 09:00	14.14	1.19	23.05	0	0	101.93	453709.8		
19/07/2025 10:00	14.11	1.19	22.53	0	0	101.87	449289.5		
19/07/2025 11:00	14.13	1.19	22.79	0	0	102.02	451480		
19/07/2025 12:00	14.27	1.19	29.59	0	0	96.37	354766.9		
19/07/2025 13:00	14.13	1.19	23.53	0	0	99.53	434751.5		
19/07/2025 14:00	14.14	1.19	22.94	0	0	100.31	436901.7		
19/07/2025 15:00	14.14	1.19	22.78	0	0	100.97	446495.3		
19/07/2025 16:00	14.12	1.19	23	0	0	101.3	448421.5		
19/07/2025 17:00	14.09	1.19	23.32	0	0	102.3	460164.6		
19/07/2025 18:00	14.09	1.18	23.13	0	0	102.21	461556.7		
19/07/2025 19:00	14.06	1.18	22.95	0	0	102.32	460425.5		
19/07/2025 20:00	14.02	1.19	22.05	0	0	100.37	430116.3		
19/07/2025 21:00	14.09	1.19	22.92	0	0	101.77	459417.3		
19/07/2025 22:00	14.11	1.19	23.47	0	0	102.46	464482.5		
19/07/2025 23:00	14.07	1.19	23.12	0	0	102.42	459245.4		
Minimum	14.02	1.18	22.05	0.00	0.00	96.37	354,766.90	0.00	0.00
MinDate	19/07/2025 20:00	19/07/2025 18:00	19/07/2025 20:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 12:00	19/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.27	1.19	29.59	0.00	0.00	103.47	465,187.20	0.00	0.00
MaxDate	19/07/2025 12:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 12:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 06:00	19/07/2025 06:00	-	-
Avg	14.11	1.19	23.33	0.00	0.00	101.46	446,953.42	0.00	0.00
Num	18	18	18	18	18	18	18	0	0
Data[%]	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	25134.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 20/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/07/2025 00:00	14.07	1.19	22.93	0	0	101.4	448105.2		
20/07/2025 01:00	14.15	1.19	24.01	0	0	103.69	480002		
20/07/2025 02:00	14.12	1.19	23.68	0	0	103.35	471354.9		
20/07/2025 03:00	14.1	1.19	23.46	0	0	103.13	469444.9		
20/07/2025 04:00	13.94	1.19	21.73	0	0	99.84	415701.2		
20/07/2025 05:00	13.98	1.19	21.53	0	0	98.39	417502		
20/07/2025 06:00	13.99	1.19	21.92	0	0	98.04	412806.8		
20/07/2025 07:00	13.97	1.19	21.59	0	0	97.11	398918.6		
20/07/2025 08:00	14.03	1.19	22.08	0	0	99.24	427748.9		
20/07/2025 09:00	14.09	1.19	22.49	0	0	100.48	443547.8		
20/07/2025 10:00	14.07	1.19	22.52	0	0	100.24	434910.7		
20/07/2025 11:00	14.02	1.19	22.11	0	0	98.41	409681.6		
20/07/2025 12:00	14.04	1.19	22.55	0	0	96.57	385313.6		
20/07/2025 13:00	14.04	1.19	22.14	0	0	97.69	409444.2		
20/07/2025 14:00	14.06	1.19	22.39	0	0	98.74	420663		
20/07/2025 15:00	14.05	1.19	22.43	0	0	99.28	427123.9		
20/07/2025 16:00	14.05	1.19	22.45	0	0	99.79	432717.5		
20/07/2025 17:00	14.07	1.19	22.41	0	0	100.75	442185.5		
20/07/2025 18:00	14.08	1.19	22.94	0	0	101.55	457591.9		
20/07/2025 19:00	14.07	1.19	22.55	0	0	100.97	446523.7		
20/07/2025 20:00	14	1.19	22.13	0	0	99.04	419132.3		
20/07/2025 21:00	14.06	1.19	22.47	0	0	100.37	444920.6		
20/07/2025 22:00	14.08	1.19	22.73	0	0	101.33	449264.1		
20/07/2025 23:00	14.03	1.19	23.3	0	0	100.19	423836.5		
Minimum	13.94	1.19	21.53	0.00	0.00	96.57	385,313.60	0.00	0.00
MinDate	20/07/2025 04:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 05:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 12:00	20/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.15	1.19	24.01	0.00	0.00	103.69	480,002.00	0.00	0.00
MaxDate	20/07/2025 01:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 01:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 00:00	20/07/2025 01:00	20/07/2025 01:00	-	-
Avg	14.05	1.19	22.52	0.00	0.00	99.98	432,851.73	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	1.9	23407.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 21/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/07/2025 00:00	13.94	1.19	21.47	0	0	97.22	394560		
21/07/2025 01:00	13.96	1.19	21.58	0	0	97.68	405470.8		
21/07/2025 02:00	13.97	1.19	21.5	0	0	97.68	404851.9		
21/07/2025 03:00	13.95	1.19	21.71	0	0	97.38	398774.5		
21/07/2025 04:00	14.02	1.19	23.93	0	0	96.25	382958.4		
21/07/2025 05:00	13.97	1.19	21.91	0	0	97.16	401494.9		
21/07/2025 06:00	14.01	1.19	22.07	0	0	98.33	420511		
21/07/2025 07:00	14.12	1.19	24.47	0	0	102.67	473344.4		
21/07/2025 08:00	14.09	1.19	24.41	0	0	102.74	465641.2		
21/07/2025 09:00	14.12	1.19	23.91	0	0	103.02	469892.4		
21/07/2025 10:00	14.14	1.19	24.1	0	0	102.86	464399.2		
21/07/2025 11:00	14.13	1.19	24.14	0	0	102.09	456608.8		
21/07/2025 12:00	14.2	1.19	29.74	0	0	96.23	359187.9		
21/07/2025 13:00	14.06	1.19	22.76	0	0	99.23	426817		
21/07/2025 14:00	14.06	1.19	22.52	0	0	99.6	420051		
21/07/2025 15:00	14.14	1.19	23.52	0	0	100.95	456348.9		
21/07/2025 16:00	14.15	1.19	24.04	0	0	102.28	462396.3		
21/07/2025 17:00	14.12	1.19	23.65	0	0	101.96	458813.9		
21/07/2025 18:00	14.13	1.19	23.81	0	0	103.05	469342.4		
21/07/2025 19:00	14.1	1.19	23.65	0	0	102.98	466448.3		
21/07/2025 20:00	14.03	1.19	22.31	0	0	100.8	437205.8		
21/07/2025 21:00	14.07	1.19	22.88	0	0	101.96	458132.2		
21/07/2025 22:00	14.1	1.19	23.39	0	0	102.73	464336.1		
21/07/2025 23:00	14.08	1.19	23.29	0	0	102.95	464470.2		
Minimum	13.94	1.19	21.47	0.00	0.00	96.23	359,187.90	0.00	0.00
MinDate	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 12:00	21/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.20	1.19	29.74	0.00	0.00	103.05	473,344.40	0.00	0.00
MaxDate	21/07/2025 12:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 12:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 00:00	21/07/2025 18:00	21/07/2025 07:00	-	-
Avg	14.07	1.19	23.37	0.00	0.00	100.41	436,752.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.7	0.0	0.0	2.5	33558.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 22/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/07/2025 00:00	14.03	1.19	23.99	0	0	97.96	384042.8		
22/07/2025 01:00	13.98	1.19	21.7	0	0	97.98	410000		
22/07/2025 02:00	13.98	1.19	21.72	0	0	97.99	408026.3		
22/07/2025 03:00	13.94	1.19	21.66	0	0	97.07	393079.3		
22/07/2025 04:00	14.06	1.19	26.77	0	0	96.21	378063.6		
22/07/2025 05:00	13.94	1.13	21.89	0	0	96.15	389902.8		
22/07/2025 06:00	13.93	1.17	21.73	0	0	97.27	400788.9		
22/07/2025 07:00	13.91	1.14	21.47	0	0	97.26	396140.1		
22/07/2025 08:00	13.98	1.12	22.22	0	0	99.08	431339.3		
22/07/2025 09:00	14.09	1.19	23.24	0	0	103.07	468523		
22/07/2025 10:00	14.1	1.19	23.49	0	0	103.57	472140.5		
22/07/2025 11:00	14.09	1.19	23.16	0	0	102.76	462194.3		
22/07/2025 12:00	14.12	1.19	28.43	0	0	97.23	370324.1		
22/07/2025 13:00	14.11	1.18	24.02	0	0	100.65	452162.8		
22/07/2025 14:00	14.13	1.19	23	0	0	101.97	455860.4		
22/07/2025 15:00	14.11	1.19	23	0	0	102.07	460186.7		
22/07/2025 16:00	14.12	1.19	23	0	0	102.54	462287.6		
22/07/2025 17:00	14.09	1.19	22.88	0	0	102.71	463580		
22/07/2025 18:00	14.13	1.19	23.34	0	0	103.14	470833		
22/07/2025 19:00	14.08	1.19	23.02	0	0	103.38	468503.3		
22/07/2025 20:00	14.03	1.19	21.94	0	0	101	437900.4		
22/07/2025 21:00	14.09	1.19	22.89	0	0	102.26	466166.5		
22/07/2025 22:00	14.11	1.19	23.03	0	0	102.98	465946		
22/07/2025 23:00	14.1	1.19	23.7	0	0	103.04	468752.4		
Minimum	13.91	1.12	21.47	0.00	0.00	96.15	370,324.10	0.00	0.00
MinDate	22/07/2025 07:00	22/07/2025 08:00	22/07/2025 07:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 05:00	22/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	1.19	28.43	0.00	0.00	103.57	472,140.50	0.00	0.00
MaxDate	22/07/2025 14:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 12:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 00:00	22/07/2025 10:00	22/07/2025 10:00	-	-
Avg	14.05	1.18	23.14	0.00	0.00	100.39	434,864.34	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.6	0.0	0.0	2.7	35819.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 23/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/07/2025 00:00	13.99	1.19	22.24	0	0	97.63	387495		
23/07/2025 01:00	13.99	1.19	21.7	0	0	97.3	407772.5		
23/07/2025 02:00	13.98	1.19	21.86	0	0	97.6	410502.4		
23/07/2025 03:00	13.92	1.16	21.34	0	0	97.52	402730.8		
23/07/2025 04:00	13.99	1.19	25.56	0	0	96.56	378265.3		
23/07/2025 05:00	13.91	1.18	21.71	0	0	96.89	389885		
23/07/2025 06:00	13.9	1.18	21.19	0	0	97.64	397713.3		
23/07/2025 07:00	13.9	1.18	21.25	0	0	96.9	396770.6		
23/07/2025 08:00	13.97	1.18	22.49	0	0	99.25	429147.7		
23/07/2025 09:00	14.12	1.18	23.05	0	0	102.57	464593		
23/07/2025 10:00	14.15	1.18	23.16	0	0	102.66	460966.8		
23/07/2025 11:00	14.13	1.19	22.87	0	0	101.86	453236.9		
23/07/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
23/07/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
23/07/2025 14:00	---	---	---	---	---	---	---		
23/07/2025 15:00	14.09	1.19	22.22	0	0	102.28	455506.6		
23/07/2025 16:00	14.14	1.19	23.08	0	0	102.1	455827.2		
23/07/2025 17:00	14.14	1.19	23.19	0	0	102.46	464598.1		
23/07/2025 18:00	14.16	1.19	23.78	0	0	103.48	474979.3		
23/07/2025 19:00	14.15	1.19	24.03	0	0	103.63	475052.7		
23/07/2025 20:00	14.06	1.19	22.58	0	0	101.18	441819		
23/07/2025 21:00	14.13	1.19	23.77	0	0	102.83	470890.2		
23/07/2025 22:00	14.12	1.19	23.78	0	0	103.36	473003.7		
23/07/2025 23:00	14.11	1.19	24.24	0	0	103.49	472795.6		
Minimum	13.90	1.16	21.19	0.00	0.00	96.56	378,265.30	0.00	0.00
MinDate	23/07/2025 06:00	23/07/2025 03:00	23/07/2025 06:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 04:00	23/07/2025 04:00	-	-
Maximum	14.16	1.19	25.56	0.00	0.00	103.63	475,052.70	0.00	0.00
MaxDate	23/07/2025 18:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 04:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 00:00	23/07/2025 19:00	23/07/2025 19:00	-	-
Avg	14.05	1.19	22.81	0.00	0.00	100.44	436,359.60	0.00	0.00
Num	21	21	21	21	21	21	21	0	0
Data[%]	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.1	0.0	0.0	2.7	34470.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 24/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/07/2025 00:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/07/2025 01:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/07/2025 02:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/07/2025 03:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
24/07/2025 04:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
24/07/2025 05:00	13.94	1.19	24.34	0	0	97.23	391142.3		
24/07/2025 06:00	13.94	1.19	24.67	0	0	97.57	396755		
24/07/2025 07:00	13.95	1.19	24.58	0	0	97.4	392113.5		
24/07/2025 08:00	14.04	1.19	25.4	0	0	98.94	422136.5		
24/07/2025 09:00	14.15	1.19	26.84	0	0	103.04	466692.8		
24/07/2025 10:00	14.17	1.19	26.55	0	0	101.8	450578.3		
24/07/2025 11:00	14.16	1.19	26.81	0	0	101.35	444371.8		
24/07/2025 12:00	14.16	1.19	30.14	0	0	96.95	373608.3		
24/07/2025 13:00	14.15	1.19	28.07	0	0	101.58	465164.9		
24/07/2025 14:00	14.18	1.19	27.08	0	0	102.92	462982.3		
24/07/2025 15:00	14.13	1.19	26.58	0	0	101.56	445983.8		
24/07/2025 16:00	14.12	1.19	26.37	0	0	100.54	432102.4		
24/07/2025 17:00	14.13	1.19	26.3	0	0	100.43	438843.3		
24/07/2025 18:00	14.13	1.19	26.24	0	0	101.66	450271.6		
24/07/2025 19:00	14.08	1.19	25.77	0	0	101.59	444996.9		
24/07/2025 20:00	14.05	1.19	25.6	0	0	101	438819.6		
24/07/2025 21:00	14.11	1.19	26.79	0	0	103.01	470362.9		
24/07/2025 22:00	14.1	1.19	26.3	0	0	103.22	462073.4		
24/07/2025 23:00	14.08	1.19	25.76	0	0	102.66	457458.4		
Minimum	13.94	1.19	24.34	0.00	0.00	96.95	373,608.30	0.00	0.00
MinDate	24/07/2025 05:00	24/07/2025 05:00	24/07/2025 05:00	24/07/2025 05:00	24/07/2025 05:00	24/07/2025 12:00	24/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	1.19	30.14	0.00	0.00	103.22	470,362.90	0.00	0.00
MaxDate	24/07/2025 14:00	24/07/2025 05:00	24/07/2025 12:00	24/07/2025 05:00	24/07/2025 05:00	24/07/2025 22:00	24/07/2025 21:00	-	-
Avg	14.09	1.19	26.33	0.00	0.00	100.76	437,182.00	0.00	0.00
Num	19	19	19	19	19	19	19	0	0
Data[%]	79.17	79.17	79.17	79.17	79.17	79.17	79.17	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.3	0.0	0.0	2.1	28941.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 25/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/07/2025 00:00	14.01	1.19	25.98	0	0	98.15	385314.1		
25/07/2025 01:00	13.94	1.19	24.91	0	0	97.69	400026.5		
25/07/2025 02:00	13.95	1.19	25.05	0	0	97.77	400108.8		
25/07/2025 03:00	13.93	1.19	24.87	0	0	97.7	398263.4		
25/07/2025 04:00	14.01	1.19	27.51	0	0	96.94	380268.4		
25/07/2025 05:00	13.96	1.19	24.71	0	0	96.91	387164.2		
25/07/2025 06:00	13.92	1.19	24.55	0	0	97.38	391774		
25/07/2025 07:00	13.94	1.19	24.47	0	0	97.4	389919		
25/07/2025 08:00	14.06	1.19	26.7	0	0	98.51	411362.2		
25/07/2025 09:00	14.09	1.19	25.9	0	0	100.36	434329		
25/07/2025 10:00	14.13	1.19	26.51	0	0	100.41	435589.5		
25/07/2025 11:00	14.15	1.19	26.78	0	0	100.82	439246.9		
25/07/2025 12:00	14.26	1.19	31.98	0	0	96.77	360236.9		
25/07/2025 13:00	14.13	1.19	26.99	0	0	99.36	427410.9		
25/07/2025 14:00	14.11	1.19	26.61	0	0	100.16	429774.3		
25/07/2025 15:00	14.09	1.19	26.38	0	0	100.33	429262.9		
25/07/2025 16:00	14.09	1.19	26.45	0	0	99.23	419250.4		
25/07/2025 17:00	14.12	1.19	26.44	0	0	99.63	428276.3		
25/07/2025 18:00	14.12	1.19	25.84	0	0	100.67	440331.8		
25/07/2025 19:00	14.12	1.19	26.16	0	0	101.03	440957.3		
25/07/2025 20:00	14.08	1.19	27.61	0	0	99.89	428887.2		
25/07/2025 21:00	14.12	1.2	27.18	0	0	101.91	454974.4		
25/07/2025 22:00	14.11	1.2	26.44	0	0	102.91	460049.4		
25/07/2025 23:00	14.09	1.2	26.09	0	0	102.96	458319.1		
Minimum	13.92	1.19	24.47	0.00	0.00	96.77	360,236.90	0.00	0.00
MinDate	25/07/2025 06:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 07:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 12:00	25/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.26	1.20	31.98	0.00	0.00	102.96	460,049.40	0.00	0.00
MaxDate	25/07/2025 12:00	25/07/2025 21:00	25/07/2025 12:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 00:00	25/07/2025 23:00	25/07/2025 22:00	-	-
Avg	14.06	1.19	26.34	0.00	0.00	99.37	417,962.37	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.5	0.0	0.0	1.9	26967.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 26/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/07/2025 00:00	13.99	1.2	29.01	0	0	102.68	462063.4		
26/07/2025 01:00	13.91	1.2	33.64	0	0	104.11	484739.8		
26/07/2025 02:00	14.09	1.2	29.49	0	0	104.17	483163.6		
26/07/2025 03:00	14.1	1.2	29.19	0	0	104.57	485244.5		
26/07/2025 04:00	14.04	1.2	25.87	0	0	101.49	435460.1		
26/07/2025 05:00	14.05	1.2	25.61	0	0	100.21	436420.8		
26/07/2025 06:00	14.04	1.2	25.79	0	0	101.15	440261.1		
26/07/2025 07:00	14.03	1.19	25.77	0	0	100.82	434151.2		
26/07/2025 08:00	14.04	1.19	25.74	0	0	99.87	425043		
26/07/2025 09:00	14.08	1.19	26.3	0	0	99.74	424824.3		
26/07/2025 10:00	14.09	1.19	26.61	0	0	99.32	420850.1		
26/07/2025 11:00	14.1	1.2	26.62	0	0	99.45	421726.5		
26/07/2025 12:00	14.55	1.2	45.8	0	0	94.3	326497.7		
26/07/2025 13:00	14.16	1.2	29.26	0	0	98.08	418872.4		
26/07/2025 14:00	14.13	1.19	27.23	0	0	99.09	416677.6		
26/07/2025 15:00	14.17	1.2	27.33	0	0	101.21	447949.3		
26/07/2025 16:00	14.14	1.2	27.65	0	0	100.76	435848.9		
26/07/2025 17:00	14.14	1.2	27.33	0	0	100.95	445348.7		
26/07/2025 18:00	14.14	1.2	27.23	0	0	101.49	447474.9		
26/07/2025 19:00	14.11	1.2	27.25	0	0	101.67	448877.9		
26/07/2025 20:00	14.02	1.19	26.8	0	0	99.89	419841.7		
26/07/2025 21:00	13.99	1.19	26.62	0	0	99.44	438950.8		
26/07/2025 22:00	13.99	1.19	26.24	0	0	100.42	436793.4		
26/07/2025 23:00	13.93	1.19	25.86	0	0	99.93	424593.7		
Minimum	13.91	1.19	25.61	0.00	0.00	94.30	326,497.70	0.00	0.00
MinDate	26/07/2025 01:00	26/07/2025 07:00	26/07/2025 05:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 12:00	26/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.55	1.20	45.80	0.00	0.00	104.57	485,244.50	0.00	0.00
MaxDate	26/07/2025 12:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 12:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 00:00	26/07/2025 03:00	26/07/2025 03:00	-	-
Avg	14.08	1.20	28.09	0.00	0.00	100.62	435,903.14	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.2	0.0	0.0	2.1	30920.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 27/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/07/2025 00:00	14.05	1.19	30.78	0	0	96.89	367273		
27/07/2025 01:00	13.94	1.19	26.44	0	0	97.14	382040.5		
27/07/2025 02:00	13.99	1.19	29	0	0	96.72	373594.1		
27/07/2025 03:00	14.03	1.19	29.66	0	0	96.53	369554.2		
27/07/2025 04:00	14.1	1.19	30.29	0	0	96.36	359806.9		
27/07/2025 05:00	13.91	1.19	25.42	0	0	96.79	386837.2		
27/07/2025 06:00	13.9	1.19	25.42	0	0	97.5	386531.8		
27/07/2025 07:00	14.04	1.19	29.25	0	0	96.97	367336.3		
27/07/2025 08:00	14.15	1.19	30.08	0	0	96.71	354485.7		
27/07/2025 09:00	14.21	1.19	30.82	0	0	96.37	350560.3		
27/07/2025 10:00	14.25	1.19	31.16	0	0	96.36	349678.3		
27/07/2025 11:00	14.25	1.19	31.82	0	0	96.15	351122.6		
27/07/2025 12:00	14.23	1.19	31.41	0	0	96.08	353519.7		
27/07/2025 13:00	14.19	1.19	30.93	0	0	96.42	356536.6		
27/07/2025 14:00	14.19	1.19	31.39	0	0	96.34	358246.3		
27/07/2025 15:00	14.16	1.19	30.59	0	0	96.56	360350.8		
27/07/2025 16:00	14.17	1.19	30.6	0	0	96.62	357123.8		
27/07/2025 17:00	14.17	1.19	30.67	0	0	96.42	355795.4		
27/07/2025 18:00	13.97	1.19	25.73	0	0	98.87	402272.5		
27/07/2025 19:00	13.94	1.19	25.47	0	0	98.68	398876.6		
27/07/2025 20:00	13.93	1.19	25.22	0	0	98.9	402006.1		
27/07/2025 21:00	13.93	1.19	25	0	0	99.15	403428.7		
27/07/2025 22:00	13.91	1.19	24.86	0	0	99.05	402156.3		
27/07/2025 23:00	14.04	1.19	27.57	0	0	98.75	406540.2		
Minimum	13.90	1.19	24.86	0.00	0.00	96.08	349,678.30	0.00	0.00
MinDate	27/07/2025 06:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 22:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 12:00	27/07/2025 10:00	-	-
Maximum	14.25	1.19	31.82	0.00	0.00	99.15	406,540.20	0.00	0.00
MaxDate	27/07/2025 10:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 11:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 00:00	27/07/2025 21:00	27/07/2025 23:00	-	-
Avg	14.07	1.19	28.73	0.00	0.00	97.18	373,153.08	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	1.1	20238.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 28/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/07/2025 00:00	14.12	1.19	27.19	0	0	100.55	487327.3		
28/07/2025 01:00	14.11	1.19	26.94	0	0	99.3	487092.6		
28/07/2025 02:00	14.12	1.19	26.51	0	0	99.26	486829.5		
28/07/2025 03:00	14.13	1.19	26.35	0	0	99.34	486641.7		
28/07/2025 04:00	14.12	1.19	26.48	0	0	99.03	484988.3		
28/07/2025 05:00	14.09	1.19	26.34	0	0	98.58	479029.7		
28/07/2025 06:00	14.09	1.19	26.35	0	0	98.47	476131.3		
28/07/2025 07:00	14.1	1.19	26.3	0	0	97.64	465237.4		
28/07/2025 08:00	14.07	1.19	25.82	0	0	97.04	458544.3		
28/07/2025 09:00	14.08	1.19	25.97	0	0	97.37	459979.7		
28/07/2025 10:00	14.13	1.19	26.45	0	0	97.62	463444.8		
28/07/2025 11:00	14.19	1.19	27.04	0	0	97.94	468972.8		
28/07/2025 12:00	14.16	1.19	26.94	0	0	97.94	464022.8		
28/07/2025 13:00	14.16	1.19	26.55	0	0	97.08	453953.5		
28/07/2025 14:00	14.18	1.19	27.1	0	0	97.36	461469.3		
28/07/2025 15:00	14.2	1.19	27.06	0	0	97.54	467622.6		
28/07/2025 16:00	14.15	1.19	27.33	0	0	98.32	475197		
28/07/2025 17:00	14.21	1.19	29.6	0	0	98.06	398309.2		
28/07/2025 18:00	14.03	1.19	26.41	0	0	98.8	409290.6		
28/07/2025 19:00	13.95	1.19	25.08	0	0	99.07	408169.3		
28/07/2025 20:00	13.95	1.19	24.97	0	0	99.52	413342.2		
28/07/2025 21:00	13.96	1.19	24.77	0	0	99.92	415638.2		
28/07/2025 22:00	13.97	1.19	24.84	0	0	99.76	415225.9		
28/07/2025 23:00	13.98	1.19	25.49	0	0	98.91	399202.4		
Minimum	13.95	1.19	24.77	0.00	0.00	97.04	398,309.20	0.00	0.00
MinDate	28/07/2025 19:00	28/07/2025 00:00	28/07/2025 21:00	28/07/2025 00:00	28/07/2025 00:00	28/07/2025 08:00	28/07/2025 17:00	-	-
Maximum	14.21	1.19	29.60	0.00	0.00	100.55	487,327.30	0.00	0.00
MaxDate	28/07/2025 17:00	28/07/2025 00:00	28/07/2025 17:00	28/07/2025 00:00	28/07/2025 00:00	28/07/2025 00:00	28/07/2025 00:00	-	-
Avg	14.09	1.19	26.41	0.00	0.00	98.52	453,569.27	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	31305.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 29/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/07/2025 00:00	13.95	1.19	23.89	0	0	97.83	387915.8		
29/07/2025 01:00	13.93	1.19	24.91	0	0	98.03	397222.5		
29/07/2025 02:00	13.95	1.19	25.32	0	0	97.77	397497.6		
29/07/2025 03:00	13.94	1.19	25.2	0	0	97.92	402293		
29/07/2025 04:00	13.95	1.19	25.31	0	0	98.1	405852		
29/07/2025 05:00	13.95	1.19	25.07	0	0	97.99	408877		
29/07/2025 06:00	13.99	1.19	25.18	0	0	99.42	427319.2		
29/07/2025 07:00	14.06	1.19	25.58	0	0	101.32	449470.5		
29/07/2025 08:00	14.04	1.19	27.03	0	0	100.05	416101.8		
29/07/2025 09:00	14.04	1.19	25.39	0	0	99.81	426007.2		
29/07/2025 10:00	14.13	1.19	26.19	0	0	102.23	452834		
29/07/2025 11:00	14.14	1.19	26.42	0	0	102.03	448141.7		
29/07/2025 12:00	14.3	1.19	32.25	0	0	97.1	350329		
29/07/2025 13:00	14.15	1.19	26.57	0	0	101.42	455065.8		
29/07/2025 14:00	14.18	1.19	26.85	0	0	103.31	466686		
29/07/2025 15:00	14.18	1.19	26.95	0	0	103.55	469528.5		
29/07/2025 16:00	14.16	1.19	26.59	0	0	102.96	459309.7		
29/07/2025 17:00	14.14	1.19	26.36	0	0	102.66	460201.6		
29/07/2025 18:00	14.15	1.19	26.75	0	0	103.91	474528.3		
29/07/2025 19:00	14.13	1.19	26.41	0	0	104.11	471414.3		
29/07/2025 20:00	14.04	1.19	25.27	0	0	101.4	436549.2		
29/07/2025 21:00	14.09	1.19	25.77	0	0	103.21	466472.9		
29/07/2025 22:00	14.06	1.19	25.47	0	0	103.74	466374		
29/07/2025 23:00	14.09	1.19	25.68	0	0	103.48	463780.8		
Minimum	13.93	1.19	23.89	0.00	0.00	97.10	350,329.00	0.00	0.00
MinDate	29/07/2025 01:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 12:00	29/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.30	1.19	32.25	0.00	0.00	104.11	474,528.30	0.00	0.00
MaxDate	29/07/2025 12:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 12:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00	29/07/2025 19:00	29/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.07	1.19	26.10	0.00	0.00	100.97	435,823.85	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.5	0.0	0.0	2.4	33311.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 30/07/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/07/2025 00:00	13.99	1.19	25	0	0	98.82	394700.6		
30/07/2025 01:00	13.96	1.19	24.3	0	0	98.48	408587		
30/07/2025 02:00	13.95	1.19	24.46	0	0	98.42	405663.5		
30/07/2025 03:00	13.93	1.19	24.18	0	0	98.13	400301.3		
30/07/2025 04:00	14.01	1.19	27.02	0	0	96.95	378426		
30/07/2025 05:00	13.94	1.19	23.76	0	0	97.19	386710.5		
30/07/2025 06:00	13.91	1.19	23.6	0	0	97.42	391272.4		
30/07/2025 07:00	13.93	1.19	23.81	0	0	97.44	390671.4		
30/07/2025 08:00	14.02	1.19	25	0	0	98.84	421342.4		
30/07/2025 09:00	14.11	1.19	25.93	0	0	102.39	458350.8		
30/07/2025 10:00	14.1	1.19	25.96	0	0	101.38	446140.8		
30/07/2025 11:00	14.1	1.19	25.89	0	0	100.68	433307.4		
30/07/2025 12:00	14.15	1.19	29.96	0	0	97.53	368540.8		
30/07/2025 13:00	14.12	1.19	26.84	0	0	100.31	438800.6		
30/07/2025 14:00	14.14	1.19	26.24	0	0	101.59	445622.5		
30/07/2025 15:00	14.15	1.19	26.13	0	0	102.1	450541.1		
30/07/2025 16:00	14.12	1.19	25.87	0	0	101.54	438566.1		
30/07/2025 17:00	14.18	1.19	26.52	0	0	102.39	458501.3		
30/07/2025 18:00	14.18	1.19	27.33	0	0	103.98	478202.3		
30/07/2025 19:00	14.14	1.19	26.36	0	0	103.97	473194.3		
30/07/2025 20:00	14.04	1.19	25.16	0	0	102.09	442797.8		
30/07/2025 21:00	14.11	1.19	25.58	0	0	103.73	471658.6		
30/07/2025 22:00	14.12	1.19	25.52	0	0	104.13	471417.7		
30/07/2025 23:00	14.13	1.19	26.38	0	0	104	472880.5		
Minimum	13.91	1.19	23.60	0.00	0.00	96.95	368,540.80	0.00	0.00
MinDate	30/07/2025 06:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 06:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 04:00	30/07/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	1.19	29.96	0.00	0.00	104.13	478,202.30	0.00	0.00
MaxDate	30/07/2025 17:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 12:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 00:00	30/07/2025 22:00	30/07/2025 18:00	-	-
Avg	14.06	1.19	25.70	0.00	0.00	100.56	430,258.24	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.4	0.0	0.0	2.5	34235.0	0.0	0.0

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

Site HRSG32 Daily: 01/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/08/2025 00:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 01:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 02:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 03:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 04:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 05:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 06:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 07:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 08:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 09:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 10:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 11:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 12:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 13:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 14:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 15:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 16:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 17:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 18:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 19:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 20:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 21:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 22:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
22/08/2025 23:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
Minimum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MinDate	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maximum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MaxDate	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avg	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Data[%]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 23/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/08/2025 00:00	Statup	Statup	Statup	Statup	Statup	Statup	Statup		
23/08/2025 01:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
23/08/2025 02:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
23/08/2025 03:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
23/08/2025 04:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
23/08/2025 05:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
23/08/2025 06:00	14.03	6.16	50.46	0	0	96.08	382034.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 07:00	13.87	6.22	37.89	0	0	98.63	427560.3	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 08:00	13.88	6.23	37.45	0	0	98.73	426602.4	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 09:00	13.9	6.23	37.56	0	0	98.7	425948.8	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 10:00	13.96	6.24	38.61	0	0	98.33	425142	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 11:00	14.22	6.24	58.31	0	0	99.97	358351.8	low load	
23/08/2025 12:00	14.11	6.24	50.49	0	0	102.15	383990.1	low load	
23/08/2025 13:00	13.99	6.24	39.26	0	0	98.37	422225	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 14:00	14	6.24	39.2	0	0	97.69	423385.8	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 15:00	13.98	6.24	38.69	0	0	97.43	419575	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 16:00	14.01	6.24	38.98	0	0	97.69	424760.6	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 17:00	13.99	6.24	38.61	0	0	97.58	425682.4	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 18:00	13.98	6.24	38.25	0	0	97.53	425438.9	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 19:00	13.97	6.24	38.42	0	0	100.57	425484.7	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 20:00	13.98	6.24	38.73	0	0	98.23	425028.7	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 21:00	13.96	6.24	38.73	0	0	96.99	425034.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 22:00	13.97	6.24	38.88	0	0	97.03	425000.1	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
23/08/2025 23:00	13.98	6.24	38.9	0	0	96.95	424951.6	Sensor Dust ไม่ได้ทำความสะอาด	
Minimum	13.87	6.16	37.45	0.00	0.00	96.08	358,351.80	0.00	0.00
MinDate	23/08/2025 07:00	23/08/2025 06:00	23/08/2025 08:00	23/08/2025 06:00	23/08/2025 06:00	23/08/2025 06:00	23/08/2025 11:00	-	-
Maximum	14.22	6.24	58.31	0.00	0.00	102.15	427,560.30	0.00	0.00
MaxDate	23/08/2025 11:00	23/08/2025 10:00	23/08/2025 11:00	23/08/2025 06:00	23/08/2025 06:00	23/08/2025 12:00	23/08/2025 07:00	-	-
Avg	13.99	6.23	40.97	0.00	0.00	98.26	416,455.40	0.00	0.00
Num	18	18	18	18	18	18	18	0	0
Data[%]	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.8	0.0	0.0	1.5	19861.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 24/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/08/2025 00:00	13.96	6.24	38.49	0	0	96.98	425658.9	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 01:00	13.92	6.21	38.34	0	0	96.98	425681.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 02:00	13.92	6.22	38.51	0	0	97.05	426519.1	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 03:00	13.93	6.24	38.48	0	0	97.17	426964.1	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 04:00	13.93	6.24	38.32	0	0	97.31	427853.7	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freeze	
24/08/2025 06:00	---	---	---	---	---	---	---	Computer freeze	
24/08/2025 07:00	13.92	6.17	38.33	0	0	97.24	426950.7	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 08:00	13.96	6.24	38.63	0	0	97.23	427501.8	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 09:00	13.97	6.24	38.33	0	0	97.12	425948.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 10:00	13.98	6.24	38.7	0	0	98.03	424857.8	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 11:00	13.99	6.24	38.44	0	0	100.69	424039.2	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 12:00	14	6.24	38.17	0	0	101.52	422153.1	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 13:00	14	6.24	38.29	0	0	101.13	422007.9	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 14:00	14.01	6.24	38.28	0	0	97.74	421397	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 15:00	14.01	6.24	38.13	0	0	95.54	420509.2	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
24/08/2025 16:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	
24/08/2025 17:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	
24/08/2025 18:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	
24/08/2025 19:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	
24/08/2025 20:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	
24/08/2025 21:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	
24/08/2025 22:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	
24/08/2025 23:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load	
Minimum	13.92	6.17	38.13	0.00	0.00	95.54	420,509.20	0.00	0.00
MinDate	24/08/2025 01:00	24/08/2025 07:00	24/08/2025 15:00	24/08/2025 00:00	24/08/2025 00:00	24/08/2025 15:00	24/08/2025 15:00	-	-
Maximum	14.01	6.24	38.70	0.00	0.00	101.52	427,853.70	0.00	0.00
MaxDate	24/08/2025 14:00	24/08/2025 00:00	24/08/2025 10:00	24/08/2025 00:00	24/08/2025 00:00	24/08/2025 12:00	24/08/2025 04:00	-	-
Avg	13.96	6.23	38.39	0.00	0.00	97.98	424,860.18	0.00	0.00
Num	14	14	14	14	14	14	14	0	0
Data[%]	58.33	58.33	58.33	58.33	58.33	58.33	58.33	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	1.8	2434.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 25/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/08/2025 00:00	14.02	6.21	44.18	0	0	97.01	391911.8	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 01:00	13.9	6.17	37.01	0	0	98.11	424234.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 02:00	13.9	6.17	37.5	0	0	96.56	424708.7	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 03:00	13.9	6.17	37.1	0	0	96.45	424409.8	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 04:00	13.89	6.17	36.62	0	0	96.57	424124.6	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 05:00	13.89	6.17	36.72	0	0	96.54	423969.2	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 06:00	13.92	6.17	36.82	0	0	96.37	424269.7	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 07:00	13.94	6.17	37.46	0	0	96.4	424236.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 08:00	13.95	6.18	37.59	0	0	96.26	423482.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 09:00	13.95	6.23	37.56	0	0	96.26	421087.9	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 10:00	13.94	6.24	37.43	0	0	96.19	418325	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 11:00	13.97	6.24	37.37	0	0	96.28	417283.3	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 12:00	13.97	6.24	37.46	0	0	96.62	415977.4	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 13:00	13.97	6.24	37.21	0	0	96.35	416066.9	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 14:00	14	6.24	37.71	0	0	96	415824.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 15:00	13.99	6.24	37.33	0	0	95.91	415743.7	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 16:00	13.99	6.24	37.35	0	0	96	418043.3	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 17:00	13.96	6.24	37.25	0	0	95.94	419925.2	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 18:00	13.93	6.24	37.03	0	0	96.02	421056.2	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 19:00	13.93	6.22	36.85	0	0	96.04	420335.1	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 20:00	13.91	6.17	36.16	0	0	96.1	420299.4	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 21:00	13.91	6.17	35.64	0	0	96.08	419392.2	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 22:00	13.96	6.17	36.76	0	0	95.85	419688.9	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
25/08/2025 23:00	13.96	6.18	37.17	0	0	95.87	420675.5	Sensor Dust ไม่ได้ทำควมสะอาด	
Minimum	13.89	6.17	35.64	0.00	0.00	95.85	391,911.80	0.00	0.00
MinDate	25/08/2025 04:00	25/08/2025 01:00	25/08/2025 21:00	25/08/2025 00:00	25/08/2025 00:00	25/08/2025 22:00	25/08/2025 00:00	-	-
Maximum	14.02	6.24	44.18	0.00	0.00	98.11	424,708.70	0.00	0.00
MaxDate	25/08/2025 00:00	25/08/2025 10:00	25/08/2025 00:00	25/08/2025 00:00	25/08/2025 00:00	25/08/2025 01:00	25/08/2025 02:00	-	-
Avg	13.94	6.20	37.39	0.00	0.00	96.32	419,377.99	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	6610.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 26/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/08/2025 00:00	13.95	6.17	36.85	0	0	95.84	420770	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 01:00	13.95	6.17	36.72	0	0	95.89	420984.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 02:00	13.94	6.17	36.53	0	0	96	422084.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 03:00	13.96	6.17	36.79	0	0	96.22	425550.1	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 04:00	13.96	6.17	36.69	0	0	96.49	426665.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 05:00	13.94	6.17	36.64	0	0	96.64	426823.7	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 06:00	13.93	6.17	36.65	0	0	96.55	426899.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 07:00	13.93	6.17	36.98	0	0	96.59	426210.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 08:00	13.99	6.22	37.86	0	0	96.92	425897.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 09:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
26/08/2025 10:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
26/08/2025 11:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
26/08/2025 12:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
26/08/2025 13:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
26/08/2025 14:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
26/08/2025 15:00	low load	low load	low load	low load	low load	low load	low load		
26/08/2025 16:00	13.97	6.24	36.37	0	0	96.04	420026.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 17:00	13.86	6.12	35.99	0	0	95.2	426290.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 18:00	13.88	6.09	36.09	0	0	96.57	427565.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 19:00	13.88	6.09	35.61	0	0	96.73	425735.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 20:00	13.87	6.09	35	0	0	96.91	424744.4	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 21:00	13.86	6.09	35.84	0	0	96.03	424941.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 22:00	13.86	6.09	35.35	0	0	96.74	424414.4	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
26/08/2025 23:00	13.86	6.19	34.9	0	0	96.82	424058.7	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
Minimum	13.86	6.09	34.90	0.00	0.00	95.20	420,026.80	0.00	0.00
MinDate	26/08/2025 17:00	26/08/2025 18:00	26/08/2025 23:00	26/08/2025 00:00	26/08/2025 00:00	26/08/2025 17:00	26/08/2025 16:00	-	-
Maximum	13.99	6.24	37.86	0.00	0.00	96.92	427,565.50	0.00	0.00
MaxDate	26/08/2025 08:00	26/08/2025 16:00	26/08/2025 08:00	26/08/2025 00:00	26/08/2025 00:00	26/08/2025 08:00	26/08/2025 18:00	-	-
Avg	13.92	6.15	36.29	0.00	0.00	96.36	424,686.10	0.00	0.00
Num	17	17	17	17	17	17	17	0	0
Data[%]	70.83	70.83	70.83	70.83	70.83	70.83	70.83	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.5	2344.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 27/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/08/2025 00:00	13.86	6.23	34.73	0	0	96.99	424745.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 01:00	13.87	6.17	34.87	0	0	97.13	425606.7	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 02:00	13.86	6.16	34.63	0	0	97.09	424980.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 03:00	13.87	6.16	34.97	0	0	97.07	425576.4	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 04:00	13.88	6.16	35.08	0	0	97.04	425862.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 05:00	13.89	6.16	35.17	0	0	96.94	425696.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 06:00	13.9	6.17	35.19	0	0	96.89	425224	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 07:00	13.91	6.17	35.63	0	0	97.05	425404	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 08:00	13.92	6.19	35.78	0	0	97.22	425449.1	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 09:00	13.96	6.24	36.17	0	0	96.89	423382.7	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 10:00	13.97	6.24	36.45	0	0	96.78	421491.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 11:00	13.99	6.24	37.03	0	0	96.67	421219.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 12:00	13.99	6.24	37.45	0	0	96.51	421106.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 13:00	13.96	6.24	36.59	0	0	96.23	421332.1	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 14:00	13.96	6.24	36.25	0	0	95.91	421304.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 15:00	13.97	6.24	36.54	0	0	96	422025.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 16:00	13.97	6.24	36.45	0	0	96.52	423483.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 17:00	13.97	6.24	36.37	0	0	96.59	423733.4	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 18:00	13.97	6.24	36.39	0	0	96.42	422732	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 19:00	13.96	6.24	36.29	0	0	96.15	421676.1	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 20:00	13.94	6.24	35.95	0	0	96.16	420951.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 21:00	13.96	6.24	36.45	0	0	96.14	420953	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 22:00	13.95	6.24	36.46	0	0	96.21	420873	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
27/08/2025 23:00	13.95	6.24	36.45	0	0	96.37	422279.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
Minimum	13.86	6.16	34.63	0.00	0.00	95.91	420,873.00	0.00	0.00
MinDate	27/08/2025 00:00	27/08/2025 02:00	27/08/2025 02:00	27/08/2025 00:00	27/08/2025 00:00	27/08/2025 14:00	27/08/2025 22:00	-	-
Maximum	13.99	6.24	37.45	0.00	0.00	97.22	425,862.20	0.00	0.00
MaxDate	27/08/2025 11:00	27/08/2025 09:00	27/08/2025 12:00	27/08/2025 00:00	27/08/2025 00:00	27/08/2025 08:00	27/08/2025 04:00	-	-
Avg	13.93	6.22	35.97	0.00	0.00	96.62	423,212.04	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.4	1903.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 28/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/08/2025 00:00	13.95	6.24	36.3	0	0	96.36	421929.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 01:00	13.96	6.24	36.43	0	0	96.42	422548.1	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 02:00	13.95	6.24	36.57	0	0	96.36	423028.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 03:00	13.95	6.24	36.3	0	0	96.37	423816.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 04:00	13.95	6.23	36.33	0	0	96.49	424943.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 05:00	13.95	6.24	36.21	0	0	96.62	424732.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 06:00	13.95	6.24	36.29	0	0	96.76	425228.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 07:00	13.95	6.24	36.09	0	0	96.75	424620.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 08:00	13.94	6.24	35.88	0	0	96.69	422916.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 09:00	13.95	6.24	36.11	0	0	96.65	421331.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 10:00	13.97	6.24	36.27	0	0	96.64	420191.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 11:00	13.97	6.24	36.37	0	0	96.91	417963.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 12:00	13.98	6.24	36.15	0	0	97.37	416442.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 13:00	13.98	6.24	36.32	0	0	96.81	416758.7	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 14:00	13.99	6.24	36.46	0	0	96.27	417828.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 15:00	13.99	6.24	36.22	0	0	96.29	417325	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 16:00	13.99	6.24	36.03	0	0	96.14	417497.4	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 17:00	13.97	6.24	35.8	0	0	96.13	417903.4	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 18:00	13.96	6.24	35.53	0	0	96.04	419064.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 19:00	13.92	6.21	34.84	0	0	95.99	418618.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 20:00	13.92	6.17	34.78	0	0	95.9	417943.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 21:00	13.92	6.17	36.59	0	0	96.15	420241.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 22:00	13.94	6.17	36.07	0	0	96.19	419629.1	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
28/08/2025 23:00	13.92	6.17	35.52	0	0	96.28	419364.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
Minimum	13.92	6.17	34.78	0.00	0.00	95.90	416,442.20	0.00	0.00
MinDate	28/08/2025 19:00	28/08/2025 20:00	28/08/2025 20:00	28/08/2025 00:00	28/08/2025 00:00	28/08/2025 20:00	28/08/2025 12:00	-	-
Maximum	13.99	6.24	36.59	0.00	0.00	97.37	425,228.20	0.00	0.00
MaxDate	28/08/2025 14:00	28/08/2025 00:00	28/08/2025 21:00	28/08/2025 00:00	28/08/2025 00:00	28/08/2025 12:00	28/08/2025 06:00	-	-
Avg	13.96	6.23	36.06	0.00	0.00	96.44	420,494.53	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.3	2884.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 29/08/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/08/2025 00:00	13.94	6.19	35.64	0	0	96.16	419384	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 01:00	13.91	6.17	34.86	0	0	96.12	418488.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 02:00	13.91	6.17	35.08	0	0	96.2	419397.6	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 03:00	13.92	6.18	36.23	0	0	96.17	421042.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 04:00	13.92	6.17	36.19	0	0	96.14	421528.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 05:00	13.91	6.17	36.29	0	0	96.14	421703.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 06:00	13.91	6.17	36.22	0	0	96.13	421801.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 07:00	13.91	6.17	36.26	0	0	96.24	421719.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 08:00	13.92	6.21	36.39	0	0	96.22	419740.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 09:00	13.94	6.24	36.24	0	0	96.13	417647.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 10:00	13.95	6.24	36.4	0	0	96.11	417255.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 11:00	13.97	6.24	36.34	0	0	96.2	417317	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 12:00	13.97	6.24	36.06	0	0	96.49	415969	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 13:00	13.98	6.24	35.87	0	0	96.28	414998.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 14:00	13.98	6.24	35.82	0	0	95.99	414658.5	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 15:00	13.99	6.24	35.57	0	0	96.1	413247.2	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 16:00	13.98	6.24	35.63	0	0	96.1	412641.3	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 17:00	13.97	6.24	35.49	0	0	96.26	414208.1	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 18:00	13.91	6.2	34.7	0	0	95.62	415391.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 19:00	13.87	6.17	33.84	0	0	96.04	416389.8	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 20:00	13.89	6.17	33.32	0	0	96.17	415526.7	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 21:00	13.89	6.17	33.52	0	0	96.2	414865.1	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 22:00	13.89	6.17	33.47	0	0	96.16	414618.9	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
29/08/2025 23:00	13.9	6.18	34.66	0	0	96.06	415815.4	Sensor Dust	ไม่ได้ทำความสะอาด
Minimum	13.87	6.17	33.32	0.00	0.00	95.62	412,641.30	0.00	0.00
MinDate	29/08/2025 19:00	29/08/2025 01:00	29/08/2025 20:00	29/08/2025 00:00	29/08/2025 00:00	29/08/2025 18:00	29/08/2025 16:00	-	-
Maximum	13.99	6.24	36.40	0.00	0.00	96.49	421,801.30	0.00	0.00
MaxDate	29/08/2025 15:00	29/08/2025 09:00	29/08/2025 10:00	29/08/2025 00:00	29/08/2025 00:00	29/08/2025 12:00	29/08/2025 06:00	-	-
Avg	13.93	6.20	35.42	0.00	0.00	96.14	417,306.54	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.1	2889.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 01/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/09/2025 00:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/09/2025 01:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/09/2025 02:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/09/2025 03:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/09/2025 04:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/09/2025 05:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/09/2025 06:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
01/09/2025 07:00	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup	Startup		
01/09/2025 08:00	14.2	6.19	42.66	0	0	96.68	342690.3		
01/09/2025 09:00	13.95	6.24	26.73	0	0	100.9	415376.2		
01/09/2025 10:00	13.94	6.24	25.17	0	0	101.28	412240.8		
01/09/2025 11:00	13.95	6.24	25.25	0	0	101.49	406757.5		
01/09/2025 12:00	14.29	6.24	42.64	0	0	98.9	345095.2		
01/09/2025 13:00	13.97	6.27	26.26	0	0	100.95	414743.2		
01/09/2025 14:00	13.97	6.26	25.33	0	0	100.57	413232.3		
01/09/2025 15:00	14.04	6.27	25.81	0	0	102.44	439818.5		
01/09/2025 16:00	14.01	6.24	25.38	0	0	102.36	436113		
01/09/2025 17:00	14.04	6.25	25.7	0	0	103.71	457244.8		
01/09/2025 18:00	14.01	6.27	25.32	0	0	103.9	460497.2		
01/09/2025 19:00	14	6.24	25.33	0	0	103.71	459652.6		
01/09/2025 20:00	13.91	6.24	24.97	0	0	101.74	426954.4		
01/09/2025 21:00	13.97	6.24	24.97	0	0	102.82	447900.9		
01/09/2025 22:00	13.96	6.23	25.08	0	0	103	444642.3		
01/09/2025 23:00	13.97	6.2	26.98	0	0	102.54	430497.3		
Minimum	13.91	6.19	24.97	0.00	0.00	96.68	342,690.30	0.00	0.00
MinDate	01/09/2025 20:00	01/09/2025 08:00	01/09/2025 20:00	01/09/2025 08:00	01/09/2025 08:00	01/09/2025 08:00	01/09/2025 08:00	-	-
Maximum	14.29	6.27	42.66	0.00	0.00	103.90	460,497.20	0.00	0.00
MaxDate	01/09/2025 12:00	01/09/2025 13:00	01/09/2025 08:00	01/09/2025 08:00	01/09/2025 08:00	01/09/2025 18:00	01/09/2025 18:00	-	-
Avg	14.01	6.24	27.72	0.00	0.00	101.69	422,091.03	0.00	0.00
Num	16	16	16	16	16	16	16	0	0
Data[%]	66.67	66.67	66.67	66.67	66.67	66.67	66.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.9	0.0	0.0	1.9	35255.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 02/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/09/2025 00:00	13.95	6.16	29.34	0	0	98.44	381025.3		
02/09/2025 01:00	13.86	6.14	24.73	0	0	98.62	392186.1		
02/09/2025 02:00	13.87	6.09	24.37	0	0	98.38	392673.1		
02/09/2025 03:00	13.89	6.09	26.46	0	0	98.02	385735.4		
02/09/2025 04:00	13.99	6.11	39.31	0	0	97.37	369406.2		
02/09/2025 05:00	13.95	6.22	34.16	0	0	98	378502.5		
02/09/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
02/09/2025 14:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
02/09/2025 15:00	14.03	6.24	25.11	0	0	103.64	448255.3		
02/09/2025 16:00	14.01	6.24	25.14	0	0	103.04	441870.2		
02/09/2025 17:00	14.01	6.24	25.25	0	0	103.47	446834.6		
02/09/2025 18:00	14.03	6.24	25.44	0	0	103.83	453100.2		
02/09/2025 19:00	14.01	6.24	25.26	0	0	103.71	449338.8		
02/09/2025 20:00	13.94	6.24	24.83	0	0	102.46	431207.2		
02/09/2025 21:00	13.97	6.24	24.78	0	0	104.12	456018.3		
02/09/2025 22:00	13.95	6.24	24.53	0	0	103.65	451223.1		
02/09/2025 23:00	13.93	6.22	26.09	0	0	102.76	432409.8		
Minimum	13.86	6.09	24.37	0.00	0.00	97.37	369,406.20	0.00	0.00
MinDate	02/09/2025 01:00	02/09/2025 02:00	02/09/2025 02:00	02/09/2025 00:00	02/09/2025 00:00	02/09/2025 04:00	02/09/2025 04:00	-	-
Maximum	14.03	6.24	39.31	0.00	0.00	104.12	456,018.30	0.00	0.00
MaxDate	02/09/2025 15:00	02/09/2025 15:00	02/09/2025 04:00	02/09/2025 00:00	02/09/2025 00:00	02/09/2025 21:00	02/09/2025 21:00	-	-
Avg	13.96	6.20	26.99	0.00	0.00	101.30	420,652.41	0.00	0.00
Num	15	15	15	15	15	15	15	0	0
Data[%]	62.50	62.50	62.50	62.50	62.50	62.50	62.50	0.00	0.00
STD	0.1	0.1	4.2	0.0	0.0	2.7	32725.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 03/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/09/2025 00:00	13.89	6.17	26.57	0	0	99.32	384006.3		
03/09/2025 01:00	13.83	6.22	23.85	0	0	99.69	395863.3		
03/09/2025 02:00	13.84	6.11	24.75	0	0	97.08	390435.2		
03/09/2025 03:00	13.84	6.08	24.77	0	0	98.35	390128.9		
03/09/2025 04:00	13.95	6.14	36.55	0	0	97.9	373244.1		
03/09/2025 05:00	13.91	6.23	31	0	0	98.36	381423.6		
03/09/2025 06:00	13.86	6.22	25.23	0	0	99	387158.5		
03/09/2025 07:00	13.91	6.19	28.72	0	0	99.01	383244.2		
03/09/2025 08:00	13.97	6.24	33.42	0	0	99.02	378633.6		
03/09/2025 09:00	14.01	6.25	25.56	0	0	102.7	436749.7		
03/09/2025 10:00	13.98	6.24	24.92	0	0	102.63	431065.3		
03/09/2025 11:00	13.94	6.24	28.79	0	0	102.94	463222.4		
03/09/2025 12:00	14.06	6.25	30.16	0	0	101.51	422689.6		
03/09/2025 13:00	13.99	6.24	26.98	0	0	100.42	409772.2		
03/09/2025 14:00	13.96	6.24	24.72	0	0	100.69	414267.6		
03/09/2025 15:00	14	6.3	24.77	0	0	101.11	421453.7		
03/09/2025 16:00	14.03	6.31	25.22	0	0	102.04	431370.9		
03/09/2025 17:00	14.06	6.3	25.08	0	0	103.62	452923.9		
03/09/2025 18:00	14.02	6.26	24.5	0	0	104.07	461411.2		
03/09/2025 19:00	13.97	6.24	24.23	0	0	103.73	453610.3		
03/09/2025 20:00	13.9	6.24	24.19	0	0	101.71	426937.8		
03/09/2025 21:00	13.98	6.24	24.24	0	0	103.17	452896.2		
03/09/2025 22:00	13.98	6.18	24.34	0	0	103.79	455934.7		
03/09/2025 23:00	13.96	6.16	26.09	0	0	103.15	439905.6		
Minimum	13.83	6.08	23.85	0.00	0.00	97.08	373,244.10	0.00	0.00
MinDate	03/09/2025 01:00	03/09/2025 03:00	03/09/2025 01:00	03/09/2025 00:00	03/09/2025 00:00	03/09/2025 02:00	03/09/2025 04:00	-	-
Maximum	14.06	6.31	36.55	0.00	0.00	104.07	463,222.40	0.00	0.00
MaxDate	03/09/2025 12:00	03/09/2025 16:00	03/09/2025 04:00	03/09/2025 00:00	03/09/2025 00:00	03/09/2025 18:00	03/09/2025 11:00	-	-
Avg	13.95	6.22	26.61	0.00	0.00	101.04	418,264.53	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.1	3.3	0.0	0.0	2.2	29986.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 04/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/09/2025 00:00	13.86	6.09	25.57	0	0	98.95	387516.8		
04/09/2025 01:00	13.83	6.09	23.96	0	0	99.24	404111.2		
04/09/2025 02:00	13.83	6.09	23.86	0	0	99.18	401697.7		
04/09/2025 03:00	13.81	6.09	23.91	0	0	98.59	397171		
04/09/2025 04:00	13.95	6.09	35.78	0	0	97.53	373690.8		
04/09/2025 05:00	13.87	6.09	26.9	0	0	98.12	384448.6		
04/09/2025 06:00	13.86	6.15	23.78	0	0	98.71	387280.2		
04/09/2025 07:00	13.9	6.16	27.4	0	0	98.63	383636.4		
04/09/2025 08:00	13.87	6.16	24.74	0	0	99.21	396083.7		
04/09/2025 09:00	13.99	6.24	24.78	0	0	103.88	461704.2		
04/09/2025 10:00	13.98	6.24	24.72	0	0	103.99	451262.4		
04/09/2025 11:00	13.98	6.24	24.76	0	0	103.68	441707.5		
04/09/2025 12:00	14.13	6.24	40.44	0	0	99.03	360468.6		
04/09/2025 13:00	14	6.3	24.82	0	0	102.68	439241.2		
04/09/2025 14:00	13.99	6.31	24.23	0	0	102.68	430669		
04/09/2025 15:00	14.04	6.31	24.41	0	0	103.62	445984.3		
04/09/2025 16:00	14.02	6.31	24.25	0	0	102.89	437074.9		
04/09/2025 17:00	14.06	6.28	24.72	0	0	103.93	455154.3		
04/09/2025 18:00	14.06	6.24	24.63	0	0	104.24	461048.6		
04/09/2025 19:00	14.05	6.24	24.5	0	0	104.31	459406.8		
04/09/2025 20:00	13.95	6.24	23.95	0	0	101.74	424417.1		
04/09/2025 21:00	14.01	6.22	24.18	0	0	103.23	451848.7		
04/09/2025 22:00	14	6.24	24.24	0	0	103.85	453550.7		
04/09/2025 23:00	13.98	6.18	27	0	0	102.36	428751.8		
Minimum	13.81	6.09	23.78	0.00	0.00	97.53	360,468.60	0.00	0.00
MinDate	04/09/2025 03:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 06:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 04:00	04/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.13	6.31	40.44	0.00	0.00	104.31	461,704.20	0.00	0.00
MaxDate	04/09/2025 12:00	04/09/2025 14:00	04/09/2025 12:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 00:00	04/09/2025 19:00	04/09/2025 09:00	-	-
Avg	13.96	6.20	25.90	0.00	0.00	101.43	421,580.27	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.1	3.9	0.0	0.0	2.4	31875.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 05/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/09/2025 00:00	13.88	6.09	27.11	0	0	97.8	384683.3		
05/09/2025 01:00	13.83	6.09	23.23	0	0	99.12	401934		
05/09/2025 02:00	13.82	6.09	22.7	0	0	98.94	393725.8		
05/09/2025 03:00	13.84	6.11	23.03	0	0	98.84	392561.6		
05/09/2025 04:00	13.97	6.2	35.6	0	0	97.95	372271.3		
05/09/2025 05:00	13.9	6.24	28.94	0	0	98.23	381064		
05/09/2025 06:00	13.86	6.24	22.77	0	0	98.88	387442.4		
05/09/2025 07:00	13.87	6.24	24.67	0	0	98.9	385123		
05/09/2025 08:00	13.91	6.24	26.73	0	0	98.88	383358.9		
05/09/2025 09:00	13.95	6.24	23.95	0	0	102.54	440996.9		
05/09/2025 10:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
05/09/2025 11:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
05/09/2025 12:00	14.24	6.31	40.58	0	0	99.21	354932.2		
05/09/2025 13:00	14.05	6.31	24.24	0	0	101.7	426887.5		
05/09/2025 14:00	14.08	6.31	23.46	0	0	102.24	434831.7		
05/09/2025 15:00	14.14	6.31	23.65	0	0	103.8	452622.4		
05/09/2025 16:00	14.11	3.3	23.29	0	0	103.44	445979.9		
05/09/2025 17:00	14.11	0.46	23.27	0	0	103.84	453169		
05/09/2025 18:00	14.12	0.46	23.68	0	0	104.22	458855.8		
05/09/2025 19:00	14.11	0.46	23.47	0	0	104.18	457184		
05/09/2025 20:00	14	0.46	22.83	0	0	102.01	424546.8		
05/09/2025 21:00	14.07	0.46	22.84	0	0	103.57	454884.8		
05/09/2025 22:00	14.04	0.46	22.78	0	0	104.17	455372.6		
05/09/2025 23:00	14.03	0.46	22.86	0	0	103.35	444334.5		
Minimum	13.82	0.46	22.70	0.00	0.00	97.80	354,932.20	0.00	0.00
MinDate	05/09/2025 02:00	05/09/2025 17:00	05/09/2025 02:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	6.31	40.58	0.00	0.00	104.22	458,855.80	0.00	0.00
MaxDate	05/09/2025 12:00	05/09/2025 12:00	05/09/2025 12:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 00:00	05/09/2025 18:00	05/09/2025 18:00	-	-
Avg	14.00	4.25	25.26	0.00	0.00	101.17	417,580.11	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.1	2.7	4.5	0.0	0.0	2.4	33845.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 06/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/09/2025 00:00	14.04	0.46	23.3	0	0	103.88	461021.5		
06/09/2025 01:00	14.09	0.45	24.03	0	0	106.14	486603.6		
06/09/2025 02:00	14.08	0.45	23.7	0	0	105.98	479509.7		
06/09/2025 03:00	14.06	0.45	23.31	0	0	105.91	476608.2		
06/09/2025 04:00	13.97	0.45	22.67	0	0	103.08	434402.7		
06/09/2025 05:00	13.98	0.45	22.43	0	0	102.8	441004.4		
06/09/2025 06:00	13.96	0.45	22.31	0	0	102.93	438811.4		
06/09/2025 07:00	13.92	0.45	22.06	0	0	101.35	417804.7		
06/09/2025 08:00	13.93	0.45	22.18	0	0	101.17	414189.7		
06/09/2025 09:00	14.02	0.45	22.91	0	0	102.99	439584.1		
06/09/2025 10:00	14.02	0.46	23.13	0	0	102.34	430122.8		
06/09/2025 11:00	14.01	0.46	22.91	0	0	102.61	428887.9		
06/09/2025 12:00	14.35	0.46	35.76	0	0	98.5	338428.8		
06/09/2025 13:00	14.06	0.46	23.57	0	0	102.04	426324.3		
06/09/2025 14:00	14.04	0.46	22.53	0	0	101.62	419797.7		
06/09/2025 15:00	14.08	0.46	22.67	0	0	102.37	435219.8		
06/09/2025 16:00	14.1	0.46	22.87	0	0	103.32	447408.7		
06/09/2025 17:00	14.06	0.46	22.85	0	0	102.93	440024.5		
06/09/2025 18:00	14.05	0.45	22.48	0	0	103.07	445770.1		
06/09/2025 19:00	14.01	0.46	22.21	0	0	103.07	441419.3		
06/09/2025 20:00	13.92	0.45	22.05	0	0	101.07	413184.1		
06/09/2025 21:00	14.01	0.45	22.08	0	0	103.07	444967.9		
06/09/2025 22:00	13.97	0.45	22.76	0	0	102.28	443586.6		
06/09/2025 23:00	13.96	0.45	22.88	0	0	101.52	428130.4		
Minimum	13.92	0.45	22.05	0.00	0.00	98.50	338,428.80	0.00	0.00
MinDate	06/09/2025 07:00	06/09/2025 01:00	06/09/2025 20:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 12:00	06/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.35	0.46	35.76	0.00	0.00	106.14	486,603.60	0.00	0.00
MaxDate	06/09/2025 12:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 12:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 00:00	06/09/2025 01:00	06/09/2025 01:00	-	-
Avg	14.03	0.45	23.32	0.00	0.00	102.75	436,367.20	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.7	0.0	0.0	1.7	28387.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 07/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/09/2025 00:00	13.91	0.45	22.88	0	0	100.09	411450.3		
07/09/2025 01:00	13.95	0.45	22.35	0	0	101.35	425998.9		
07/09/2025 02:00	13.94	0.45	22.5	0	0	101.76	426291.6		
07/09/2025 03:00	13.93	0.45	22.22	0	0	101.01	420768.3		
07/09/2025 04:00	13.94	0.45	26.55	0	0	97.98	383483.6		
07/09/2025 05:00	13.88	0.45	21.88	0	0	98.63	393110.2		
07/09/2025 06:00	13.9	0.45	21.45	0	0	98.92	391976.5		
07/09/2025 07:00	13.94	0.45	23.56	0	0	99.1	397949.7		
07/09/2025 08:00	13.91	0.45	22.89	0	0	99.23	394276.3		
07/09/2025 09:00	13.92	0.45	22.24	0	0	98.94	389028.8		
07/09/2025 10:00	14.04	0.45	31.95	0	0	98.56	376159.1		
07/09/2025 11:00	14.06	0.45	30.81	0	0	98.64	376245.2		
07/09/2025 12:00	14.18	0.45	38.71	0	0	98.15	361054.9		
07/09/2025 13:00	14.07	0.45	28.94	0	0	99.28	376218.8		
07/09/2025 14:00	14	0.45	24.67	0	0	99	382925.5		
07/09/2025 15:00	14.03	0.45	24.62	0	0	98.97	379761.2		
07/09/2025 16:00	14.05	0.46	25.32	0	0	98.61	382410.2		
07/09/2025 17:00	13.96	0.46	21.59	0	0	99.11	395830.3		
07/09/2025 18:00	13.99	0.46	22.28	0	0	101.34	434400.4		
07/09/2025 19:00	13.98	0.46	22.27	0	0	102.03	434169.8		
07/09/2025 20:00	13.91	0.46	22.02	0	0	100.48	408345.3		
07/09/2025 21:00	13.98	0.46	22.55	0	0	101.42	436188.8		
07/09/2025 22:00	13.96	0.45	22.81	0	0	101.75	431451.4		
07/09/2025 23:00	13.91	0.45	22.65	0	0	100.08	405034.5		
Minimum	13.88	0.45	21.45	0.00	0.00	97.98	361,054.90	0.00	0.00
MinDate	07/09/2025 05:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 06:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 04:00	07/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	0.46	38.71	0.00	0.00	102.03	436,188.80	0.00	0.00
MaxDate	07/09/2025 12:00	07/09/2025 16:00	07/09/2025 12:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 00:00	07/09/2025 19:00	07/09/2025 21:00	-	-
Avg	13.97	0.45	24.57	0.00	0.00	99.77	400,605.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.2	0.0	0.0	1.3	22312.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 08/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/09/2025 00:00	13.89	0.45	21.81	0	0	99.72	401368.9		
08/09/2025 01:00	13.9	0.45	22.08	0	0	100.28	412782.1		
08/09/2025 02:00	13.92	0.45	22.34	0	0	99.92	414312.1		
08/09/2025 03:00	13.9	0.45	22.14	0	0	100.23	412448.1		
08/09/2025 04:00	13.89	0.46	20.81	0	0	98.66	389345.3		
08/09/2025 05:00	13.89	0.45	22.01	0	0	99.7	411084.2		
08/09/2025 06:00	13.94	0.46	22.21	0	0	100.95	428267.9		
08/09/2025 07:00	13.92	0.45	22.1	0	0	101.17	419552.2		
08/09/2025 08:00	14.01	0.45	22.5	0	0	102.6	446243.3		
08/09/2025 09:00	14.06	0.45	23.17	0	0	104.73	468031.5		
08/09/2025 10:00	13.93	0.45	22.7	0	0	100.92	403757.5		
08/09/2025 11:00	13.94	0.45	21.91	0	0	100.25	411931.3		
08/09/2025 12:00	14.12	0.45	34.35	0	0	97.89	362988.2		
08/09/2025 13:00	14.01	0.48	23.26	0	0	102.61	458069.7		
08/09/2025 14:00	14.02	0.52	21.95	0	0	103.85	461267.2		
08/09/2025 15:00	14.05	0.47	22.06	0	0	104.16	461907		
08/09/2025 16:00	14.05	0.45	22.56	0	0	102.92	443755.1		
08/09/2025 17:00	14.07	0.46	22.74	0	0	102.64	448432.3		
08/09/2025 18:00	14.04	0.45	22.89	0	0	102.68	453577		
08/09/2025 19:00	14	0.45	22.74	0	0	103.16	450283.4		
08/09/2025 20:00	13.92	0.45	22.36	0	0	100.84	420735.6		
08/09/2025 21:00	14.01	0.5	22.49	0	0	102.73	453484.6		
08/09/2025 22:00	14.01	0.52	22.38	0	0	103.09	454814.9		
08/09/2025 23:00	13.99	0.52	23.32	0	0	102.53	436398.3		
Minimum	13.89	0.45	20.81	0.00	0.00	97.89	362,988.20	0.00	0.00
MinDate	08/09/2025 00:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 04:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 12:00	08/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.12	0.52	34.35	0.00	0.00	104.73	468,031.50	0.00	0.00
MaxDate	08/09/2025 12:00	08/09/2025 14:00	08/09/2025 12:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 00:00	08/09/2025 09:00	08/09/2025 09:00	-	-
Avg	13.98	0.46	22.87	0.00	0.00	101.59	430,201.57	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0	1.8	26850.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 09/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/09/2025 00:00	13.95	0.48	24.9	0	0	98.55	383534.1		
09/09/2025 01:00	13.88	0.48	21.68	0	0	98.91	399500.4		
09/09/2025 02:00	13.88	0.45	21.43	0	0	99.09	396336		
09/09/2025 03:00	13.9	0.48	22.79	0	0	98.51	389132		
09/09/2025 04:00	14.03	0.49	34.81	0	0	97.39	369441.8		
09/09/2025 05:00	13.95	0.52	24.34	0	0	97.73	383325.7		
09/09/2025 06:00	13.92	0.52	21.63	0	0	98.14	386866.7		
09/09/2025 07:00	13.95	0.52	23.72	0	0	98.08	384015.1		
09/09/2025 08:00	14	0.52	28.07	0	0	97.92	379060.3		
09/09/2025 09:00	14.03	0.45	22.53	0	0	102.06	440402.1		
09/09/2025 10:00	14.02	0.45	22.75	0	0	101.97	428618.3		
09/09/2025 11:00	14.01	0.45	22.58	0	0	101.42	421397.9		
09/09/2025 12:00	14.22	0.46	40.08	0	0	97.85	353898.7		
09/09/2025 13:00	14.03	0.45	23.15	0	0	101.05	429502.1		
09/09/2025 14:00	14.05	0.45	22.76	0	0	101.71	434190.5		
09/09/2025 15:00	14.03	0.46	22.66	0	0	101.81	435412.9		
09/09/2025 16:00	14.05	0.46	22.72	0	0	102.11	441569.3		
09/09/2025 17:00	14.04	0.46	22.53	0	0	102.65	447832.8		
09/09/2025 18:00	14.04	0.46	22.59	0	0	103.13	452694.8		
09/09/2025 19:00	14.05	0.46	22.76	0	0	103.42	452933.5		
09/09/2025 20:00	13.98	0.46	22.53	0	0	101.52	425512		
09/09/2025 21:00	14.06	0.46	23.03	0	0	103.52	460117.6		
09/09/2025 22:00	14.06	0.5	23.21	0	0	103.82	458393.6		
09/09/2025 23:00	14.03	0.52	23.99	0	0	102.78	439188.9		
Minimum	13.88	0.45	21.43	0.00	0.00	97.39	353,898.70	0.00	0.00
MinDate	09/09/2025 01:00	09/09/2025 02:00	09/09/2025 02:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 04:00	09/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.22	0.52	40.08	0.00	0.00	103.82	460,117.60	0.00	0.00
MaxDate	09/09/2025 12:00	09/09/2025 05:00	09/09/2025 12:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 00:00	09/09/2025 22:00	09/09/2025 21:00	-	-
Avg	14.01	0.48	24.30	0.00	0.00	100.63	416,369.88	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.3	0.0	0.0	2.2	31748.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 10/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/09/2025 00:00	13.94	0.46	24.27	0	0	98.63	388047.8		
10/09/2025 01:00	13.89	0.45	22.31	0	0	98.91	400363.3		
10/09/2025 02:00	13.88	0.45	22.11	0	0	99.07	397145.5		
10/09/2025 03:00	13.91	0.45	22.23	0	0	98.69	391619.7		
10/09/2025 04:00	14.03	0.49	35.31	0	0	97.44	371359.6		
10/09/2025 05:00	13.95	0.45	24.9	0	0	98.12	384793.4		
10/09/2025 06:00	13.92	0.45	21.96	0	0	98.64	389781.5		
10/09/2025 07:00	13.93	0.45	22.44	0	0	98.61	387102.3		
10/09/2025 08:00	13.94	0.45	24.49	0	0	98.59	387546.8		
10/09/2025 09:00	14.02	0.45	22.26	0	0	102.59	447671.6		
10/09/2025 10:00	14.03	0.45	22.37	0	0	103.09	444032.4		
10/09/2025 11:00	14.09	0.45	23.15	0	0	103.49	447138.4		
10/09/2025 12:00	14.22	0.46	40.12	0	0	98.29	358220.5		
10/09/2025 13:00	14.07	0.46	23.12	0	0	101.79	437744		
10/09/2025 14:00	14.08	0.46	22.46	0	0	102.78	442444.6		
10/09/2025 15:00	14.1	0.46	22.48	0	0	103.43	451186.2		
10/09/2025 16:00	14.1	0.46	22.41	0	0	103.65	453598.5		
10/09/2025 17:00	14.09	0.46	22.29	0	0	103.5	452979.3		
10/09/2025 18:00	14.09	0.46	22.5	0	0	104.11	461650		
10/09/2025 19:00	14.07	0.45	22.51	0	0	104.47	460405.4		
10/09/2025 20:00	13.98	0.5	22.24	0	0	101.51	423631.2		
10/09/2025 21:00	14.03	0.46	22.22	0	0	103.44	456091.7		
10/09/2025 22:00	14.04	0.52	22.42	0	0	103.81	457458.9		
10/09/2025 23:00	14.01	0.51	23.37	0	0	103.21	440292.3		
Minimum	13.88	0.45	21.96	0.00	0.00	97.44	358,220.50	0.00	0.00
MinDate	10/09/2025 02:00	10/09/2025 01:00	10/09/2025 06:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 04:00	10/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.22	0.52	40.12	0.00	0.00	104.47	461,650.00	0.00	0.00
MaxDate	10/09/2025 12:00	10/09/2025 22:00	10/09/2025 12:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 00:00	10/09/2025 19:00	10/09/2025 18:00	-	-
Avg	14.02	0.46	24.00	0.00	0.00	101.24	422,179.37	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	2.5	33412.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 11/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/09/2025 00:00	13.95	0.45	23.1	0	0	99.04	385323.9		
11/09/2025 01:00	13.93	0.45	22.1	0	0	98.69	396083.3		
11/09/2025 02:00	13.92	0.45	21.87	0	0	98.82	395711.7		
11/09/2025 03:00	13.93	0.45	21.97	0	0	98.53	390436.7		
11/09/2025 04:00	14.06	0.45	36.31	0	0	97.44	368808.7		
11/09/2025 05:00	13.97	0.45	26.87	0	0	97.84	381923.8		
11/09/2025 06:00	13.94	0.49	21.61	0	0	98.16	386201.5		
11/09/2025 07:00	14.02	0.52	30.93	0	0	97.84	376088.2		
11/09/2025 08:00	14.05	0.49	30.51	0	0	97.92	374956.4		
11/09/2025 09:00	14.06	0.45	22.18	0	0	103.15	452513.3		
11/09/2025 10:00	14.05	0.45	22.27	0	0	103.03	438311.3		
11/09/2025 11:00	14.05	0.46	22.72	0	0	102.55	427124.5		
11/09/2025 12:00	14.28	0.46	39.59	0	0	98.79	348735.4		
11/09/2025 13:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
11/09/2025 14:00	14.14	0.45	32.78	0	0	98.8	369019.9		
11/09/2025 15:00	14.06	0.46	21.19	0	0	101.17	423664.2		
11/09/2025 16:00	14.04	0.46	21.92	0	0	101.53	424648		
11/09/2025 17:00	14.09	0.46	22	0	0	102.56	446819.3		
11/09/2025 18:00	14.12	0.46	22.44	0	0	104.13	462794.4		
11/09/2025 19:00	14.09	0.45	22.31	0	0	104.01	455871.9		
11/09/2025 20:00	13.97	0.48	21.47	0	0	101.6	423437		
11/09/2025 21:00	14.01	0.52	21.19	0	0	102.97	450406.9		
11/09/2025 22:00	14.02	0.52	21.19	0	0	103.5	453400.3		
11/09/2025 23:00	14	0.52	22.71	0	0	103.03	435404		
Minimum	13.92	0.45	21.19	0.00	0.00	97.44	348,735.40	0.00	0.00
MinDate	11/09/2025 02:00	11/09/2025 00:00	11/09/2025 15:00	11/09/2025 00:00	11/09/2025 00:00	11/09/2025 04:00	11/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.28	0.52	39.59	0.00	0.00	104.13	462,794.40	0.00	0.00
MaxDate	11/09/2025 12:00	11/09/2025 07:00	11/09/2025 12:00	11/09/2025 00:00	11/09/2025 00:00	11/09/2025 18:00	11/09/2025 18:00	-	-
Avg	14.03	0.47	24.84	0.00	0.00	100.66	411,638.46	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.3	0.0	0.0	2.4	34432.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 12/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/09/2025 00:00	13.93	0.48	20.22	0	0	99.49	386927.1		
12/09/2025 01:00	13.89	0.51	20.42	0	0	99.73	399897.8		
12/09/2025 02:00	13.89	0.52	20.49	0	0	99.55	396449.8		
12/09/2025 03:00	13.89	0.52	20.32	0	0	99.2	393348.4		
12/09/2025 04:00	14	0.52	30.43	0	0	98.3	374584		
12/09/2025 05:00	13.92	0.52	20.38	0	0	98.62	386706.8		
12/09/2025 06:00	13.93	0.52	20.89	0	0	98.63	386312.9		
12/09/2025 07:00	13.95	0.52	21.72	0	0	98.71	385077.4		
12/09/2025 08:00	14.05	0.52	31.11	0	0	98.11	372192.7		
12/09/2025 09:00	14.06	0.48	21.7	0	0	103.13	455583.9		
12/09/2025 10:00	14.05	0.45	21.3	0	0	104.17	449618.1		
12/09/2025 11:00	14.06	0.45	21.57	0	0	103.61	446089		
12/09/2025 12:00	14.02	0.51	29.97	0	0	98.3	374831.4		
12/09/2025 13:00	14.02	0.51	22.56	0	0	102.05	450466.6		
12/09/2025 14:00	14.02	0.51	21.46	0	0	102.63	439167.9		
12/09/2025 15:00	14.07	0.52	21.86	0	0	102.52	436900.1		
12/09/2025 16:00	14.07	0.52	21.68	0	0	102.48	436547.4		
12/09/2025 17:00	14.06	0.52	20.97	0	0	103.19	446360.6		
12/09/2025 18:00	14.06	0.52	20.95	0	0	103.65	450758.9		
12/09/2025 19:00	14.03	0.52	21.14	0	0	103.73	451279.4		
12/09/2025 20:00	13.93	0.52	20.65	0	0	101.63	422286.3		
12/09/2025 21:00	14.01	0.52	20.78	0	0	103.07	449720.9		
12/09/2025 22:00	14.01	0.52	21.04	0	0	103.52	449851.7		
12/09/2025 23:00	14.01	0.52	20.97	0	0	103.52	445459.6		
Minimum	13.89	0.45	20.22	0.00	0.00	98.11	372,192.70	0.00	0.00
MinDate	12/09/2025 01:00	12/09/2025 10:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 08:00	12/09/2025 08:00	-	-
Maximum	14.07	0.52	31.11	0.00	0.00	104.17	455,583.90	0.00	0.00
MaxDate	12/09/2025 15:00	12/09/2025 02:00	12/09/2025 08:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 00:00	12/09/2025 10:00	12/09/2025 09:00	-	-
Avg	14.00	0.51	22.27	0.00	0.00	101.31	420,267.45	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	2.2	31164.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 13/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/09/2025 00:00	14.01	0.52	21.13	0	0	103.52	453273.3		
13/09/2025 01:00	14.07	0.52	21.56	0	0	105.67	480639.6		
13/09/2025 02:00	14.05	0.52	21.57	0	0	105.79	477257.3		
13/09/2025 03:00	14.03	0.52	21.6	0	0	105.16	470967.2		
13/09/2025 04:00	13.92	0.52	20.73	0	0	101.97	422841.4		
13/09/2025 05:00	13.94	0.52	20.64	0	0	101.19	429860.4		
13/09/2025 06:00	13.93	0.52	20.81	0	0	101.72	428993.1		
13/09/2025 07:00	13.89	0.52	20.76	0	0	100.46	408881.2		
13/09/2025 08:00	13.88	0.52	20.21	0	0	99.53	396917.9		
13/09/2025 09:00	14.01	0.52	20.99	0	0	102.78	445139.6		
13/09/2025 10:00	14.01	0.52	21.11	0	0	102.96	439653.4		
13/09/2025 11:00	14.01	0.52	21.64	0	0	102.46	427379.9		
13/09/2025 12:00	14.57	0.52	51.72	0	0	97.77	315568.1		
13/09/2025 13:00	14.06	0.52	22.31	0	0	101.63	427692.6		
13/09/2025 14:00	14.07	0.53	21.11	0	0	103.36	449200.4		
13/09/2025 15:00	14.09	0.52	21.62	0	0	103.55	454255.1		
13/09/2025 16:00	14.01	0.52	21.22	0	0	102.26	436104.3		
13/09/2025 17:00	13.99	0.52	20.88	0	0	102.48	439704.1		
13/09/2025 18:00	14.02	0.52	21.4	0	0	102.54	442304.5		
13/09/2025 19:00	13.99	0.52	21.45	0	0	102.16	436722.3		
13/09/2025 20:00	13.92	0.52	21.16	0	0	100.35	408415.1		
13/09/2025 21:00	13.99	0.52	21.23	0	0	102.12	439611.8		
13/09/2025 22:00	13.98	0.52	21.22	0	0	102.48	439581.5		
13/09/2025 23:00	13.97	0.52	23.41	0	0	101.34	417725.3		
Minimum	13.88	0.52	20.21	0.00	0.00	97.77	315,568.10	0.00	0.00
MinDate	13/09/2025 08:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 08:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 12:00	13/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.57	0.53	51.72	0.00	0.00	105.79	480,639.60	0.00	0.00
MaxDate	13/09/2025 12:00	13/09/2025 14:00	13/09/2025 12:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 00:00	13/09/2025 02:00	13/09/2025 01:00	-	-
Avg	14.02	0.52	22.56	0.00	0.00	102.30	432,862.06	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	6.2	0.0	0.0	1.8	32254.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 14/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/09/2025 00:00	13.97	0.52	26.57	0	0	98.75	383854.3		
14/09/2025 01:00	13.92	0.52	20.79	0	0	99.35	405716.5		
14/09/2025 02:00	13.91	0.52	21.12	0	0	100.19	410153.3		
14/09/2025 03:00	13.91	0.51	21	0	0	99.8	404993.9		
14/09/2025 04:00	13.99	0.51	28.85	0	0	98.03	377499.4		
14/09/2025 05:00	13.93	0.52	21.2	0	0	98.15	387106.6		
14/09/2025 06:00	13.95	0.52	20.82	0	0	100.43	423798.6		
14/09/2025 07:00	13.91	0.52	21.08	0	0	100.69	413314.1		
14/09/2025 08:00	13.92	0.51	21.08	0	0	99.53	389772.2		
14/09/2025 09:00	14.02	0.52	24.77	0	0	98.98	382324.3		
14/09/2025 10:00	14.02	0.52	25.29	0	0	98.79	381503.7		
14/09/2025 11:00	14.09	0.52	31.22	0	0	98.75	373484.3		
14/09/2025 12:00	14.25	0.52	40.12	0	0	97.79	351459.8		
14/09/2025 13:00	14.09	0.52	31.62	0	0	98.32	372562.2		
14/09/2025 14:00	14.02	0.52	22.63	0	0	99.14	391282.9		
14/09/2025 15:00	13.93	0.52	20.75	0	0	100.09	402143.2		
14/09/2025 16:00	13.92	0.52	21.01	0	0	99.75	395988.7		
14/09/2025 17:00	13.9	0.52	20.86	0	0	99.41	395597.1		
14/09/2025 18:00	13.99	0.52	21.9	0	0	101.27	428158.4		
14/09/2025 19:00	13.95	0.52	21.36	0	0	101.92	427521		
14/09/2025 20:00	13.9	0.52	20.98	0	0	100.58	404806.6		
14/09/2025 21:00	13.97	0.51	21.15	0	0	102.09	433998.8		
14/09/2025 22:00	13.97	0.52	21.1	0	0	102.23	434077.5		
14/09/2025 23:00	13.92	0.52	22.08	0	0	100.56	405899.9		
Minimum	13.90	0.51	20.75	0.00	0.00	97.79	351,459.80	0.00	0.00
MinDate	14/09/2025 17:00	14/09/2025 03:00	14/09/2025 15:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 12:00	14/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.25	0.52	40.12	0.00	0.00	102.23	434,077.50	0.00	0.00
MaxDate	14/09/2025 12:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 12:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 00:00	14/09/2025 22:00	14/09/2025 22:00	-	-
Avg	13.97	0.52	23.72	0.00	0.00	99.77	399,042.39	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.8	0.0	0.0	1.3	21293.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 15/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/09/2025 00:00	13.9	0.52	20.73	0	0	99.98	405344.2		
15/09/2025 01:00	13.92	0.52	21	0	0	100.69	417951.3		
15/09/2025 02:00	13.92	0.52	21.19	0	0	101.05	417224		
15/09/2025 03:00	13.91	0.51	20.96	0	0	101.04	414694.7		
15/09/2025 04:00	13.88	0.51	19.99	0	0	99.25	391027.7		
15/09/2025 05:00	13.91	0.51	20.92	0	0	100.38	414147.2		
15/09/2025 06:00	13.96	0.51	21.23	0	0	101.8	431534.1		
15/09/2025 07:00	14.01	0.51	21.62	0	0	103.43	447651.8		
15/09/2025 08:00	14	0.51	21.29	0	0	102.49	433535.2		
15/09/2025 09:00	14.04	0.51	21.89	0	0	103.23	438213.9		
15/09/2025 10:00	14.06	0.52	21.66	0	0	103.65	447644.2		
15/09/2025 11:00	14.01	0.52	21.63	0	0	103.95	440942		
15/09/2025 12:00	14.05	0.52	34.16	0	0	98.01	371286.5		
15/09/2025 13:00	13.97	0.51	22.19	0	0	102.39	461307.3		
15/09/2025 14:00	13.99	0.51	21.41	0	0	103.82	448072.3		
15/09/2025 15:00	14.04	0.51	21.35	0	0	103.79	445911.7		
15/09/2025 16:00	14	0.51	21.2	0	0	103.04	434430.4		
15/09/2025 17:00	14.04	0.51	21.34	0	0	103.24	450364		
15/09/2025 18:00	14.04	0.51	21.48	0	0	104.07	454113.8		
15/09/2025 19:00	14.02	0.51	21.3	0	0	103.94	448338.4		
15/09/2025 20:00	13.94	0.51	21.07	0	0	101.91	422202.8		
15/09/2025 21:00	14.01	0.51	21.32	0	0	103.44	450807.6		
15/09/2025 22:00	14.01	0.51	21.36	0	0	103.6	448974.3		
15/09/2025 23:00	14.01	0.51	23.56	0	0	103.1	432431.7		
Minimum	13.88	0.51	19.99	0.00	0.00	98.01	371286.50	0.00	0.00
MinDate	15/09/2025 04:00	15/09/2025 03:00	15/09/2025 04:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 12:00	15/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.06	0.52	34.16	0.00	0.00	104.07	461307.30	0.00	0.00
MaxDate	15/09/2025 10:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 12:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 00:00	15/09/2025 18:00	15/09/2025 13:00	-	-
Avg	13.99	0.51	21.91	0.00	0.00	102.30	432,006.30	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.7	0.0	0.0	1.7	21737.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 16/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/09/2025 00:00	13.97	0.51	25.83	0	0	98.73	381659.2		
16/09/2025 01:00	13.9	0.51	20.69	0	0	99.25	399416.1		
16/09/2025 02:00	13.89	0.51	21.05	0	0	98.85	397141.4		
16/09/2025 03:00	13.91	0.51	20.8	0	0	98.89	390940.4		
16/09/2025 04:00	14.06	0.51	35.05	0	0	97.72	370379.2		
16/09/2025 05:00	13.98	0.51	28.8	0	0	97.99	380482.7		
16/09/2025 06:00	13.98	0.51	27.65	0	0	97.92	381531.7		
16/09/2025 07:00	14.02	0.51	32.54	0	0	98.06	375685.4		
16/09/2025 08:00	14.03	0.51	30.33	0	0	98.08	376596.2		
16/09/2025 09:00	13.99	0.51	21.64	0	0	102.07	433881.8		
16/09/2025 10:00	14.02	0.51	21.65	0	0	103.2	443313.6		
16/09/2025 11:00	14	0.52	21.53	0	0	103.27	429162.3		
16/09/2025 12:00	14.28	0.52	39.49	0	0	98.81	348485.5		
16/09/2025 13:00	14.05	0.52	22.53	0	0	101.31	420744.2		
16/09/2025 14:00	14.03	0.52	21.76	0	0	100.79	415167.1		
16/09/2025 15:00	14.07	0.52	21.73	0	0	101.68	427379.5		
16/09/2025 16:00	14.07	0.52	21.57	0	0	102.21	433495.4		
16/09/2025 17:00	14.09	0.52	21.44	0	0	103.05	445033.4		
16/09/2025 18:00	14.11	0.52	21.78	0	0	103.71	452656.9		
16/09/2025 19:00	14.07	0.52	21.61	0	0	103.87	451269.7		
16/09/2025 20:00	13.99	0.52	21.26	0	0	102	424766.1		
16/09/2025 21:00	14.07	0.52	21.49	0	0	103.72	455517.8		
16/09/2025 22:00	14.07	0.52	21.86	0	0	103.99	456370.6		
16/09/2025 23:00	14.03	0.52	22.69	0	0	103.39	436936.3		
Minimum	13.89	0.51	20.69	0.00	0.00	97.72	348,485.50	0.00	0.00
MinDate	16/09/2025 02:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 01:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 04:00	16/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.28	0.52	39.49	0.00	0.00	103.99	456,370.60	0.00	0.00
MaxDate	16/09/2025 12:00	16/09/2025 11:00	16/09/2025 12:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 00:00	16/09/2025 22:00	16/09/2025 22:00	-	-
Avg	14.03	0.52	24.45	0.00	0.00	100.94	413,667.19	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.2	0.0	0.0	2.3	31902.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 17/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/09/2025 00:00	13.95	0.52	23.26	0	0	99.29	386266.4		
17/09/2025 01:00	13.9	0.51	20.42	0	0	99.77	400771.4		
17/09/2025 02:00	13.89	0.51	20.23	0	0	99.6	398061.9		
17/09/2025 03:00	13.89	0.51	19.92	0	0	99.45	393684.5		
17/09/2025 04:00	14.02	0.52	31.01	0	0	98.37	371950.8		
17/09/2025 05:00	13.97	0.52	23.46	0	0	98.54	381711.8		
17/09/2025 06:00	13.93	0.52	19.67	0	0	98.97	387980.1		
17/09/2025 07:00	13.96	0.52	23.98	0	0	98.8	382459.4		
17/09/2025 08:00	13.98	0.52	23.61	0	0	98.95	381824.5		
17/09/2025 09:00	14.01	0.52	21.43	0	0	102.2	435558.1		
17/09/2025 10:00	14.04	0.52	21.62	0	0	102.31	427585.2		
17/09/2025 11:00	14.03	0.52	21.4	0	0	101.94	417187.2		
17/09/2025 12:00	14.27	0.52	38.17	0	0	98.99	349642		
17/09/2025 13:00	14.07	0.52	21.35	0	0	102.74	441276.7		
17/09/2025 14:00	14.12	0.52	21.33	0	0	104.25	455888.8		
17/09/2025 15:00	14.12	0.52	21.39	0	0	104.33	457129.3		
17/09/2025 16:00	14.08	0.52	21.29	0	0	103.67	447464.1		
17/09/2025 17:00	14.08	0.52	21.1	0	0	104.25	458825.1		
17/09/2025 18:00	14.05	0.52	20.62	0	0	104.43	459895.6		
17/09/2025 19:00	14.03	0.52	20.61	0	0	104.39	456453.1		
17/09/2025 20:00	13.95	0.52	20.44	0	0	102.34	424747.1		
17/09/2025 21:00	14.09	0.52	21.17	0	0	103.77	456925.1		
17/09/2025 22:00	14.02	0.52	21.4	0	0	103.51	453355.5		
17/09/2025 23:00	14.02	0.52	23.52	0	0	102.93	435051.4		
Minimum	13.89	0.51	19.67	0.00	0.00	98.37	349,642.00	0.00	0.00
MinDate	17/09/2025 02:00	17/09/2025 01:00	17/09/2025 06:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 04:00	17/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.27	0.52	38.17	0.00	0.00	104.43	459,895.60	0.00	0.00
MaxDate	17/09/2025 12:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 12:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 00:00	17/09/2025 18:00	17/09/2025 18:00	-	-
Avg	14.02	0.52	22.60	0.00	0.00	101.57	419,237.30	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2.3	34019.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 18/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/09/2025 00:00	13.95	0.51	23.12	0	0	99.03	384774		
18/09/2025 01:00	13.89	0.51	20.31	0	0	99.53	400944.7		
18/09/2025 02:00	13.89	0.51	20.42	0	0	99.99	403851.5		
18/09/2025 03:00	13.9	0.51	20.39	0	0	98.99	392936.3		
18/09/2025 04:00	14.04	0.51	32.62	0	0	97.7	371122.9		
18/09/2025 05:00	13.93	0.51	21.93	0	0	98.2	384890.7		
18/09/2025 06:00	13.91	0.51	20.06	0	0	98.62	387643.1		
18/09/2025 07:00	13.95	0.51	22.51	0	0	98.44	383715.6		
18/09/2025 08:00	13.98	0.51	25	0	0	98.79	382096.9		
18/09/2025 09:00	14.06	0.51	21.13	0	0	103.64	456346.1		
18/09/2025 10:00	14.03	0.52	21.22	0	0	102.63	431902.6		
18/09/2025 11:00	14.05	0.52	21.39	0	0	102.57	427140.7		
18/09/2025 12:00	14.29	0.52	39.62	0	0	98.85	349631.5		
18/09/2025 13:00	14.05	0.52	21.52	0	0	101.83	432503.5		
18/09/2025 14:00	14.06	0.52	20.89	0	0	102.25	431226.5		
18/09/2025 15:00	14.1	0.52	21.26	0	0	102.6	437862.2		
18/09/2025 16:00	14.1	0.52	21.08	0	0	102.99	443023.6		
18/09/2025 17:00	14.09	0.52	21.09	0	0	103.13	447137.1		
18/09/2025 18:00	14.11	0.52	21.41	0	0	103.89	458398		
18/09/2025 19:00	14.09	0.52	21.6	0	0	104.55	461417.7		
18/09/2025 20:00	14	0.52	21.14	0	0	101.89	425075.9		
18/09/2025 21:00	14.07	0.52	21.3	0	0	103.64	457336.4		
18/09/2025 22:00	14.06	0.52	21.04	0	0	104.12	459462.5		
18/09/2025 23:00	14.05	0.52	22.26	0	0	103.47	439718.9		
Minimum	13.89	0.51	20.06	0.00	0.00	97.70	349,631.50	0.00	0.00
MinDate	18/09/2025 01:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 06:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 04:00	18/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.29	0.52	39.62	0.00	0.00	104.55	461,417.70	0.00	0.00
MaxDate	18/09/2025 12:00	18/09/2025 10:00	18/09/2025 12:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 00:00	18/09/2025 19:00	18/09/2025 19:00	-	-
Avg	14.03	0.52	22.68	0.00	0.00	101.31	418,756.62	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	2.3	32883.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 19/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/09/2025 00:00	13.97	0.52	21.72	0	0	99.09	386459.9		
19/09/2025 01:00	13.92	0.52	20.37	0	0	99.77	404382.7		
19/09/2025 02:00	13.94	0.52	20.51	0	0	99.52	399979.3		
19/09/2025 03:00	13.94	0.52	20.65	0	0	99.37	396644.1		
19/09/2025 04:00	14.11	0.51	35.43	0	0	97.86	365316.2		
19/09/2025 05:00	13.96	0.51	22.6	0	0	98.63	387351.5		
19/09/2025 06:00	13.94	0.52	20.18	0	0	98.81	389924.9		
19/09/2025 07:00	13.97	0.52	21.15	0	0	98.58	384749.8		
19/09/2025 08:00	14.01	0.52	23.98	0	0	98.4	383739.9		
19/09/2025 09:00	14.09	0.52	21.33	0	0	102.63	448649.3		
19/09/2025 10:00	14.1	0.52	21.73	0	0	102.74	438305.7		
19/09/2025 11:00	14.07	0.52	21.67	0	0	101.84	421968.2		
19/09/2025 12:00	14.33	0.52	39.16	0	0	97.88	346564		
19/09/2025 13:00	14.08	0.52	22.27	0	0	100.79	421117.7		
19/09/2025 14:00	14.1	0.52	21.48	0	0	101.39	430986.3		
19/09/2025 15:00	14.11	0.52	21.36	0	0	102.47	442107.8		
19/09/2025 16:00	14.07	0.52	21.38	0	0	101.42	423567.8		
19/09/2025 17:00	14.08	0.52	21.27	0	0	102.17	441009.1		
19/09/2025 18:00	14.07	0.52	21.34	0	0	103.44	452548.5		
19/09/2025 19:00	14.05	0.52	21.14	0	0	103.36	448187.1		
19/09/2025 20:00	13.97	0.52	20.88	0	0	101.62	425534.9		
19/09/2025 21:00	14.05	0.52	21.06	0	0	103.42	454654.9		
19/09/2025 22:00	14.06	0.52	21.19	0	0	103.87	455154.5		
19/09/2025 23:00	14.04	0.52	21.93	0	0	103.27	444225.7		
Minimum	13.92	0.51	20.18	0.00	0.00	97.86	346,564.00	0.00	0.00
MinDate	19/09/2025 01:00	19/09/2025 04:00	19/09/2025 06:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 04:00	19/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.33	0.52	39.16	0.00	0.00	103.87	455,154.50	0.00	0.00
MaxDate	19/09/2025 12:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 12:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 00:00	19/09/2025 22:00	19/09/2025 22:00	-	-
Avg	14.04	0.52	22.74	0.00	0.00	100.93	416,380.41	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.6	0.0	0.0	2.0	30959.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 20/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/09/2025 00:00	14.04	0.52	21.05	0	0	103.39	447690.3		
20/09/2025 01:00	14.11	0.52	23.02	0	0	105.74	487801.2		
20/09/2025 02:00	14.11	0.52	22.6	0	0	105.91	481730.6		
20/09/2025 03:00	14.11	0.52	21.79	0	0	105.71	478212.7		
20/09/2025 04:00	13.99	0.52	20.73	0	0	102.7	432075.2		
20/09/2025 05:00	14	0.52	20.84	0	0	102.32	440026.7		
20/09/2025 06:00	13.99	0.52	20.63	0	0	102.19	433522.8		
20/09/2025 07:00	13.97	0.52	20.82	0	0	101.65	424262.9		
20/09/2025 08:00	13.95	0.51	20.77	0	0	99.99	396325.6		
20/09/2025 09:00	14.03	0.52	21.14	0	0	102.06	434574.7		
20/09/2025 10:00	14.03	0.52	20.84	0	0	102.33	435648.5		
20/09/2025 11:00	14.05	0.52	21.39	0	0	102.28	423080.5		
20/09/2025 12:00	14.39	0.52	34.79	0	0	97.68	338172.5		
20/09/2025 13:00	14.11	0.52	22.28	0	0	101.49	429281.9		
20/09/2025 14:00	14.08	0.52	21.21	0	0	101.59	425050.1		
20/09/2025 15:00	14.08	0.52	21.18	0	0	101.75	428729.8		
20/09/2025 16:00	14.08	0.52	21.2	0	0	101.42	425040.2		
20/09/2025 17:00	14.07	0.52	20.95	0	0	102.27	437530.5		
20/09/2025 18:00	14.04	0.52	20.92	0	0	102.55	440475.9		
20/09/2025 19:00	14.05	0.52	21.05	0	0	102.77	440376.9		
20/09/2025 20:00	13.96	0.52	20.75	0	0	100.86	412754.4		
20/09/2025 21:00	14.02	0.52	20.78	0	0	102.26	439261.2		
20/09/2025 22:00	14.04	0.52	20.92	0	0	103.17	446551.7		
20/09/2025 23:00	14.03	0.52	21.77	0	0	102.8	437274.3		
Minimum	13.95	0.51	20.63	0.00	0.00	97.68	338,172.50	0.00	0.00
MinDate	20/09/2025 08:00	20/09/2025 08:00	20/09/2025 06:00	20/09/2025 00:00	20/09/2025 00:00	20/09/2025 12:00	20/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.39	0.52	34.79	0.00	0.00	105.91	487,801.20	0.00	0.00
MaxDate	20/09/2025 12:00	20/09/2025 00:00	20/09/2025 12:00	20/09/2025 00:00	20/09/2025 00:00	20/09/2025 02:00	20/09/2025 01:00	-	-
Avg	14.06	0.52	21.81	0.00	0.00	102.37	433,977.13	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.8	0.0	0.0	1.8	28837.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 21/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/09/2025 00:00	14.09	0.52	21.5	0	0	104.77	472710.1		
21/09/2025 01:00	14.13	0.52	21.59	0	0	106.17	484769.7		
21/09/2025 02:00	14.12	0.52	22.14	0	0	106.36	487076.3		
21/09/2025 03:00	14.11	0.52	21.7	0	0	106.21	482635.8		
21/09/2025 04:00	14.02	0.52	20.87	0	0	103.23	436286.5		
21/09/2025 05:00	14.05	0.52	20.82	0	0	102.63	444335.5		
21/09/2025 06:00	14.02	0.52	20.87	0	0	103.07	439112		
21/09/2025 07:00	13.95	0.51	20.31	0	0	100.3	399004.7		
21/09/2025 08:00	14.11	0.52	31.39	0	0	97.93	372040.7		
21/09/2025 09:00	14.04	0.52	21.64	0	0	98.64	383254.4		
21/09/2025 10:00	14.07	0.52	23.38	0	0	98.64	381148.9		
21/09/2025 11:00	14.1	0.52	26.69	0	0	99.01	376503		
21/09/2025 12:00	14.27	0.52	40.37	0	0	98.46	354255		
21/09/2025 13:00	14.13	0.52	28.97	0	0	98.15	373970.3		
21/09/2025 14:00	14.13	0.52	29.11	0	0	97.79	374100.4		
21/09/2025 15:00	14.07	0.52	21.37	0	0	98.23	383976.5		
21/09/2025 16:00	14.05	0.52	21.71	0	0	98.24	383709		
21/09/2025 17:00	14.01	0.52	20.38	0	0	99.28	402836.8		
21/09/2025 18:00	14.05	0.52	21	0	0	101.66	435735.9		
21/09/2025 19:00	14.04	0.52	20.92	0	0	102.31	436615.8		
21/09/2025 20:00	13.98	0.52	20.77	0	0	100.66	411269.6		
21/09/2025 21:00	14.01	0.52	20.83	0	0	101.31	433737.8		
21/09/2025 22:00	13.94	0.51	21.59	0	0	100.69	433366.5		
21/09/2025 23:00	13.92	0.51	21.11	0	0	100.38	407352.2		
Minimum	13.92	0.51	20.31	0.00	0.00	97.79	354,255.00	0.00	0.00
MinDate	21/09/2025 23:00	21/09/2025 07:00	21/09/2025 07:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 14:00	21/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.27	0.52	40.37	0.00	0.00	106.36	487,076.30	0.00	0.00
MaxDate	21/09/2025 12:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 12:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 00:00	21/09/2025 02:00	21/09/2025 02:00	-	-
Avg	14.06	0.52	23.38	0.00	0.00	101.01	416,241.81	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.8	0.0	0.0	2.8	39758.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 22/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/09/2025 00:00	13.92	0.51	20.54	0	0	100.22	408861.5		
22/09/2025 01:00	13.91	0.51	20.31	0	0	100.6	411943.9		
22/09/2025 02:00	13.9	0.51	20.16	0	0	100.7	413260.3		
22/09/2025 03:00	13.9	0.51	20.04	0	0	100.78	414063.1		
22/09/2025 04:00	13.92	0.51	19.06	0	0	99.31	387473.1		
22/09/2025 05:00	13.9	0.51	19.94	0	0	100.45	414750.3		
22/09/2025 06:00	13.95	0.51	20.12	0	0	102.12	431500.4		
22/09/2025 07:00	14	0.51	20.39	0	0	104.11	452768.3		
22/09/2025 08:00	14.02	0.51	20.62	0	0	103.29	442789.5		
22/09/2025 09:00	14.08	0.51	21.82	0	0	103.84	449906.3		
22/09/2025 10:00	14.09	0.52	21.52	0	0	101.99	428528.4		
22/09/2025 11:00	14.08	0.52	21.86	0	0	101.9	420147.2		
22/09/2025 12:00	14.33	0.52	40.18	0	0	98.34	347716.8		
22/09/2025 13:00	14.11	0.52	21.62	0	0	101.54	435103.1		
22/09/2025 14:00	14.14	0.52	21.58	0	0	102.07	437852.9		
22/09/2025 15:00	14.15	0.52	21.49	0	0	103.06	449762		
22/09/2025 16:00	14.14	0.52	21.67	0	0	103.49	451844		
22/09/2025 17:00	14.16	0.52	21.78	0	0	103.89	464279.9		
22/09/2025 18:00	14.15	0.52	21.84	0	0	104.52	466242.6		
22/09/2025 19:00	14.12	0.52	21.76	0	0	104.35	459984.3		
22/09/2025 20:00	14.01	0.52	21.02	0	0	101.83	426269.4		
22/09/2025 21:00	14.1	0.52	21.35	0	0	103.84	458205.7		
22/09/2025 22:00	14.11	0.52	21.47	0	0	104.01	457624.8		
22/09/2025 23:00	14.09	0.52	23.54	0	0	103.5	441027.8		
Minimum	13.90	0.51	19.06	0.00	0.00	98.34	347,716.80	0.00	0.00
MinDate	22/09/2025 02:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 04:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 12:00	22/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.33	0.52	40.18	0.00	0.00	104.52	466,242.60	0.00	0.00
MaxDate	22/09/2025 12:00	22/09/2025 10:00	22/09/2025 12:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 00:00	22/09/2025 18:00	22/09/2025 18:00	-	-
Avg	14.05	0.52	21.90	0.00	0.00	102.24	432,162.73	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	1.7	27365.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 23/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/09/2025 00:00	13.98	0.51	22.07	0	0	99.11	386108.7		
23/09/2025 01:00	13.87	0.51	20.08	0	0	98.6	400720		
23/09/2025 02:00	13.87	0.51	20	0	0	99.51	399237.8		
23/09/2025 03:00	13.88	0.51	19.62	0	0	99.56	396282.8		
23/09/2025 04:00	14.03	0.51	30.74	0	0	98.29	371705.6		
23/09/2025 05:00	13.93	0.51	21.3	0	0	98.65	383699.4		
23/09/2025 06:00	13.9	0.51	19.02	0	0	98.98	386464.6		
23/09/2025 07:00	13.93	0.51	20	0	0	98.9	384515.6		
23/09/2025 08:00	14.03	0.51	28.11	0	0	98.79	379402.6		
23/09/2025 09:00	14.05	0.51	20.95	0	0	103.24	446523.3		
23/09/2025 10:00	14.06	0.51	20.93	0	0	102.76	432420.1		
23/09/2025 11:00	14.06	0.51	20.79	0	0	102.85	429598.1		
23/09/2025 12:00	14.25	0.52	37.68	0	0	98.31	358548.7		
23/09/2025 13:00	14.09	0.52	21.28	0	0	102.18	439216.6		
23/09/2025 14:00	14.13	0.52	21.09	0	0	103.24	451795.2		
23/09/2025 15:00	14.1	0.52	20.86	0	0	103.46	452140.7		
23/09/2025 16:00	14.09	0.51	21.04	0	0	102.57	441582.1		
23/09/2025 17:00	14.09	0.52	20.77	0	0	103.11	451905.6		
23/09/2025 18:00	14.09	0.52	21.01	0	0	103.64	457087.8		
23/09/2025 19:00	14.07	0.52	20.98	0	0	103.82	455602.8		
23/09/2025 20:00	13.99	0.52	20.7	0	0	101.73	426865.4		
23/09/2025 21:00	14.05	0.51	20.68	0	0	103.31	456078.7		
23/09/2025 22:00	14.03	0.51	20.43	0	0	104.35	459039.4		
23/09/2025 23:00	14.01	0.51	22.06	0	0	103.2	435272.7		
Minimum	13.87	0.51	19.02	0.00	0.00	98.29	358,548.70	0.00	0.00
MinDate	23/09/2025 01:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 06:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 04:00	23/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.25	0.52	37.68	0.00	0.00	104.35	459,039.40	0.00	0.00
MaxDate	23/09/2025 12:00	23/09/2025 12:00	23/09/2025 12:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 00:00	23/09/2025 22:00	23/09/2025 22:00	-	-
Avg	14.02	0.51	22.17	0.00	0.00	101.34	420,075.60	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.2	0.0	0.0	2.2	32683.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 24/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/09/2025 00:00	13.97	0.51	22.42	0	0	98.91	383056.4		
24/09/2025 01:00	13.93	0.51	19.76	0	0	99.09	395759.1		
24/09/2025 02:00	13.95	0.52	19.88	0	0	99.18	399486.8		
24/09/2025 03:00	13.96	0.51	20.24	0	0	98.88	395630.7		
24/09/2025 04:00	14.05	0.51	28.35	0	0	98	376947.6		
24/09/2025 05:00	13.96	0.51	20.74	0	0	98.33	386978.1		
24/09/2025 06:00	13.92	0.51	19.85	0	0	98.85	391776		
24/09/2025 07:00	13.98	0.51	21.6	0	0	98.51	383111.4		
24/09/2025 08:00	14.05	0.51	27.42	0	0	98.14	378043.9		
24/09/2025 09:00	14.08	0.51	20.95	0	0	101.78	440686.9		
24/09/2025 10:00	14.06	0.52	20.82	0	0	101.78	428937.3		
24/09/2025 11:00	14.12	0.52	21.12	0	0	102.63	440772.8		
24/09/2025 12:00	14.26	0.52	38.45	0	0	98.12	354201.5		
24/09/2025 13:00	14.09	0.52	20.92	0	0	101.59	436776.3		
24/09/2025 14:00	14.05	0.52	20.89	0	0	100.04	392818.9		
24/09/2025 15:00	14.15	0.52	20.83	0	0	102.93	457249.5		
24/09/2025 16:00	14.1	0.52	20.73	0	0	102.99	448555.5		
24/09/2025 17:00	14.22	0.52	21.51	0	0	104.96	485847.7		
24/09/2025 18:00	14.15	0.52	21.4	0	0	104.23	465598.5		
24/09/2025 19:00	14.13	0.52	21.49	0	0	103.79	459797.7		
24/09/2025 20:00	14.04	0.52	21.13	0	0	101.32	427299		
24/09/2025 21:00	14.1	0.52	21.53	0	0	103.06	456136.1		
24/09/2025 22:00	14.1	0.52	21.47	0	0	103.53	456701.8		
24/09/2025 23:00	14.1	0.52	24.94	0	0	102.32	423704.4		
Minimum	13.92	0.51	19.76	0.00	0.00	98.00	354,201.50	0.00	0.00
MinDate	24/09/2025 06:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 01:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 04:00	24/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.26	0.52	38.45	0.00	0.00	104.96	485,847.70	0.00	0.00
MaxDate	24/09/2025 12:00	24/09/2025 02:00	24/09/2025 12:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 00:00	24/09/2025 17:00	24/09/2025 17:00	-	-
Avg	14.06	0.52	22.44	0.00	0.00	100.96	419,411.41	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2.3	35527.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 25/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/09/2025 00:00	14.15	0.52	35.27	0	0	97.73	364556.8		
25/09/2025 01:00	14.1	0.52	31.75	0	0	97.38	374296.6		
25/09/2025 02:00	13.99	0.52	23.95	0	0	98.14	386101.5		
25/09/2025 03:00	13.95	0.51	19.98	0	0	98.62	389747.5		
25/09/2025 04:00	14.04	0.51	30.44	0	0	97.38	375892.6		
25/09/2025 05:00	13.96	0.51	22.62	0	0	98.11	383454.6		
25/09/2025 06:00	13.91	0.51	19.53	0	0	98.8	389977.4		
25/09/2025 07:00	13.96	0.51	19.57	0	0	98.71	386684.6		
25/09/2025 08:00	14	0.52	20.92	0	0	98.66	392223.9		
25/09/2025 09:00	14.1	0.52	20.69	0	0	102.08	442066.9		
25/09/2025 10:00	14.09	0.52	20.89	0	0	102.78	441807.2		
25/09/2025 11:00	14.09	0.52	21.57	0	0	101.96	425802.8		
25/09/2025 12:00	14.26	0.52	38.87	0	0	98	356312		
25/09/2025 13:00	14.12	0.52	21.88	0	0	101.32	432026.1		
25/09/2025 14:00	14.02	0.52	26.9	0	0	103.14	469120.3		
25/09/2025 15:00	13.99	0.52	28.56	0	0	104.31	484510.6		
25/09/2025 16:00	14.1	0.52	23.35	0	0	103.34	455581.9		
25/09/2025 17:00	14.14	0.52	21.06	0	0	103.15	451889.4		
25/09/2025 18:00	14.12	0.52	21.05	0	0	103.63	457278.6		
25/09/2025 19:00	14.1	0.52	21.24	0	0	104.23	463523.8		
25/09/2025 20:00	14	0.52	20.6	0	0	101.81	426454.5		
25/09/2025 21:00	14.09	0.52	21	0	0	103.44	455980.4		
25/09/2025 22:00	14.09	0.51	21.13	0	0	104.01	460120.6		
25/09/2025 23:00	14.07	0.52	22.03	0	0	103.15	439884		
Minimum	13.91	0.51	19.53	0.00	0.00	97.38	356,312.00	0.00	0.00
MinDate	25/09/2025 06:00	25/09/2025 03:00	25/09/2025 06:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 01:00	25/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.26	0.52	38.87	0.00	0.00	104.31	484,510.60	0.00	0.00
MaxDate	25/09/2025 12:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 12:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 00:00	25/09/2025 15:00	25/09/2025 15:00	-	-
Avg	14.06	0.52	23.95	0.00	0.00	101.00	421,053.94	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.3	0.0	0.0	2.6	38416.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 26/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/09/2025 00:00	13.99	0.52	22.39	0	0	98.67	383438.2		
26/09/2025 01:00	13.96	0.52	20.21	0	0	98.77	394918.8		
26/09/2025 02:00	13.94	0.52	19.99	0	0	98.93	395298.3		
26/09/2025 03:00	13.94	0.52	19.63	0	0	98.82	393274.8		
26/09/2025 04:00	14.05	0.52	28.91	0	0	97.73	375983.6		
26/09/2025 05:00	14	0.52	22.75	0	0	97.92	382095.8		
26/09/2025 06:00	13.96	0.52	19.34	0	0	98.45	387895.8		
26/09/2025 07:00	13.99	0.52	21.27	0	0	98.36	383101.4		
26/09/2025 08:00	14.01	0.52	23.31	0	0	98.44	384839.1		
26/09/2025 09:00	14.1	0.52	21.05	0	0	102.32	450120.5		
26/09/2025 10:00	14.1	0.52	21.17	0	0	103.08	446724.5		
26/09/2025 11:00	14.05	0.52	20.93	0	0	102.41	432870.4		
26/09/2025 12:00	14.24	0.52	38.41	0	0	97.78	354817.9		
26/09/2025 13:00	14.07	0.52	21.89	0	0	100.5	420925		
26/09/2025 14:00	14.05	0.52	20.87	0	0	101.4	429652.3		
26/09/2025 15:00	14.08	0.52	20.79	0	0	103.04	447611		
26/09/2025 16:00	14.06	0.52	20.59	0	0	102.85	442681		
26/09/2025 17:00	14.08	0.52	20.72	0	0	103.07	447614.7		
26/09/2025 18:00	14.09	0.52	21.12	0	0	104.12	459498.2		
26/09/2025 19:00	14.06	0.52	20.8	0	0	103.62	449943.4		
26/09/2025 20:00	13.97	0.52	20.52	0	0	101.25	418256.4		
26/09/2025 21:00	14.06	0.52	20.88	0	0	103.03	451688.2		
26/09/2025 22:00	14.07	0.52	20.95	0	0	103.78	454794.8		
26/09/2025 23:00	13.98	0.51	20.13	0	0	102.83	442346.5		
Minimum	13.94	0.51	19.34	0.00	0.00	97.73	354,817.90	0.00	0.00
MinDate	26/09/2025 02:00	26/09/2025 23:00	26/09/2025 06:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 04:00	26/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	0.52	38.41	0.00	0.00	104.12	459,498.20	0.00	0.00
MaxDate	26/09/2025 12:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 12:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 00:00	26/09/2025 18:00	26/09/2025 18:00	-	-
Avg	14.04	0.52	22.03	0.00	0.00	100.88	417,932.94	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2.3	31987.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 27/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/09/2025 00:00	14.03	0.51	20.61	0	0	103.94	465381.8		
27/09/2025 01:00	14.07	0.51	22.12	0	0	105.06	490870.5		
27/09/2025 02:00	14.05	0.51	21.95	0	0	104.96	480113.2		
27/09/2025 03:00	14.03	0.51	21.44	0	0	105.17	473019.6		
27/09/2025 04:00	13.95	0.51	20.71	0	0	102.85	436553.7		
27/09/2025 05:00	13.95	0.51	20.3	0	0	102.37	439887.1		
27/09/2025 06:00	13.94	0.51	20.6	0	0	102.05	433277.3		
27/09/2025 07:00	13.93	0.51	20.64	0	0	101.61	428763.6		
27/09/2025 08:00	13.96	0.51	20.67	0	0	101.97	431931.9		
27/09/2025 09:00	13.98	0.51	20.86	0	0	102.71	439535.7		
27/09/2025 10:00	13.98	0.51	20.58	0	0	101.85	426243.6		
27/09/2025 11:00	13.98	0.51	20.76	0	0	101.49	413892		
27/09/2025 12:00	14.38	0.51	33.78	0	0	97.48	334364.6		
27/09/2025 13:00	14.01	0.51	21.48	0	0	100.89	421464.9		
27/09/2025 14:00	14	0.51	20.48	0	0	101.87	435642.1		
27/09/2025 15:00	14.04	0.51	20.7	0	0	102.3	437224.2		
27/09/2025 16:00	14.01	0.51	20.63	0	0	101.08	417582.2		
27/09/2025 17:00	14.04	0.51	20.8	0	0	101.6	433103.7		
27/09/2025 18:00	14.05	0.51	21.01	0	0	103.07	446180.6		
27/09/2025 19:00	13.98	0.51	20.95	0	0	102.14	435985.5		
27/09/2025 20:00	13.89	0.51	20.37	0	0	100.04	407806.5		
27/09/2025 21:00	13.97	0.51	20.54	0	0	101.59	436756.3		
27/09/2025 22:00	13.97	0.51	20.65	0	0	101.92	435687		
27/09/2025 23:00	14	0.51	23.62	0	0	101.49	421946.9		
Minimum	13.89	0.51	20.30	0.00	0.00	97.48	334,364.60	0.00	0.00
MinDate	27/09/2025 20:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 05:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 12:00	27/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.38	0.51	33.78	0.00	0.00	105.17	490,870.50	0.00	0.00
MaxDate	27/09/2025 12:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 12:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 00:00	27/09/2025 03:00	27/09/2025 01:00	-	-
Avg	14.01	0.51	21.51	0.00	0.00	102.15	434,300.60	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.7	0.0	0.0	1.6	29337.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 28/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/09/2025 00:00	13.95	0.51	25.45	0	0	98.25	382145.7		
28/09/2025 01:00	13.88	0.51	19.82	0	0	98.65	391375.5		
28/09/2025 02:00	13.88	0.51	19.84	0	0	98.84	393376.9		
28/09/2025 03:00	13.89	0.51	19.91	0	0	98.86	391978.4		
28/09/2025 04:00	14.1	0.51	36.76	0	0	97.25	362266.1		
28/09/2025 05:00	14.05	0.51	34.5	0	0	97.28	369217.6		
28/09/2025 06:00	14.03	0.51	28.49	0	0	98.97	398935.6		
28/09/2025 07:00	13.91	0.51	20.41	0	0	100.9	414513.1		
28/09/2025 08:00	13.92	0.51	21.43	0	0	99.03	388098.9		
28/09/2025 09:00	13.95	0.51	21.02	0	0	99.26	386887.4		
28/09/2025 10:00	13.94	0.51	20.15	0	0	99.78	391894.3		
28/09/2025 11:00	14.02	0.51	25.73	0	0	99.69	379297.7		
28/09/2025 12:00	14.07	0.51	31.46	0	0	98.73	371969.2		
28/09/2025 13:00	13.97	0.51	20.74	0	0	99.39	385920.7		
28/09/2025 14:00	13.95	0.51	19.65	0	0	100.08	397502.9		
28/09/2025 15:00	13.96	0.51	20.11	0	0	100.93	408527.1		
28/09/2025 16:00	13.97	0.52	20	0	0	100.56	402962.7		
28/09/2025 17:00	13.98	0.52	20.16	0	0	100.9	410925.2		
28/09/2025 18:00	14.04	0.52	20.67	0	0	102.93	441495.3		
28/09/2025 19:00	14.03	0.52	20.1	0	0	103.17	440207.9		
28/09/2025 20:00	13.94	0.52	19.85	0	0	100.94	407664.5		
28/09/2025 21:00	14.01	0.52	19.91	0	0	102.32	436410.2		
28/09/2025 22:00	14.02	0.52	20.24	0	0	103.14	441021.4		
28/09/2025 23:00	13.99	0.52	22.02	0	0	100.97	410558.6		
Minimum	13.88	0.51	19.65	0.00	0.00	97.25	362,266.10	0.00	0.00
MinDate	28/09/2025 01:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 14:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 04:00	28/09/2025 04:00	-	-
Maximum	14.10	0.52	36.76	0.00	0.00	103.17	441,495.30	0.00	0.00
MaxDate	28/09/2025 04:00	28/09/2025 16:00	28/09/2025 04:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 00:00	28/09/2025 19:00	28/09/2025 18:00	-	-
Avg	13.98	0.51	22.85	0.00	0.00	100.03	400,214.70	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.0	0.0	0.0	1.7	22457.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 29/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/09/2025 00:00	13.93	0.52	19.49	0	0	99.63	396771.8		
29/09/2025 01:00	13.92	0.51	19.37	0	0	99.88	409179.3		
29/09/2025 02:00	13.95	0.51	19.69	0	0	101.6	423449.8		
29/09/2025 03:00	13.93	0.51	19.67	0	0	101.4	419175.3		
29/09/2025 04:00	13.93	0.51	18.89	0	0	99.19	388214.6		
29/09/2025 05:00	13.96	0.51	20.07	0	0	100.55	416995.3		
29/09/2025 06:00	14.01	0.51	20.23	0	0	101.98	433123.4		
29/09/2025 07:00	14.06	0.51	21.01	0	0	104.44	464827.3		
29/09/2025 08:00	13.95	0.51	20.13	0	0	101.61	415369.1		
29/09/2025 09:00	14.06	0.52	20.66	0	0	103.05	445893.4		
29/09/2025 10:00	14.04	0.52	20.63	0	0	102.59	438629.9		
29/09/2025 11:00	14.07	0.52	21.49	0	0	102.96	429665.5		
29/09/2025 12:00	14.26	0.52	38.13	0	0	98.5	351429.3		
29/09/2025 13:00	14.04	0.52	21.22	0	0	100.61	413929.7		
29/09/2025 14:00	14.09	0.52	20.54	0	0	102.06	434205.2		
29/09/2025 15:00	14.17	0.52	21.14	0	0	104.18	463349.3		
29/09/2025 16:00	14.09	0.52	20.91	0	0	103.15	443628		
29/09/2025 17:00	14.09	0.52	20.79	0	0	103.58	455995		
29/09/2025 18:00	14.07	0.52	20.97	0	0	103.83	457872.9		
29/09/2025 19:00	14.04	0.52	20.73	0	0	103.56	451464.4		
29/09/2025 20:00	13.94	0.52	20.52	0	0	101.26	419281.7		
29/09/2025 21:00	14.05	0.52	20.76	0	0	103.38	456430.9		
29/09/2025 22:00	14.05	0.52	20.98	0	0	103.97	459512.2		
29/09/2025 23:00	14.01	0.52	22.43	0	0	102.82	434100.3		
Minimum	13.92	0.51	18.89	0.00	0.00	98.50	351,429.30	0.00	0.00
MinDate	29/09/2025 01:00	29/09/2025 01:00	29/09/2025 04:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 12:00	29/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.26	0.52	38.13	0.00	0.00	104.44	464,827.30	0.00	0.00
MaxDate	29/09/2025 12:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 12:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 00:00	29/09/2025 07:00	29/09/2025 07:00	-	-
Avg	14.03	0.52	21.27	0.00	0.00	102.07	430,103.90	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.7	0.0	0.0	1.7	26976.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 30/09/2025 Type: AVG

Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/09/2025 00:00	13.94	0.52	21.7	0	0	98.78	385463.2		
30/09/2025 01:00	13.9	0.52	20.15	0	0	99.28	400280.8		
30/09/2025 02:00	13.91	0.52	20.29	0	0	98.97	396798.1		
30/09/2025 03:00	13.91	0.52	20.35	0	0	98.73	393055.7		
30/09/2025 04:00	14.07	0.52	34.62	0	0	97.39	367660.1		
30/09/2025 05:00	13.99	0.52	27.13	0	0	97.85	378581.2		
30/09/2025 06:00	13.96	0.52	23.92	0	0	98.13	381566.7		
30/09/2025 07:00	14.02	0.52	29.89	0	0	97.79	375518.3		
30/09/2025 08:00	14.06	0.52	30.95	0	0	97.95	373862.2		
30/09/2025 09:00	14.04	0.52	21.03	0	0	101.71	433765.3		
30/09/2025 10:00	14.06	0.52	21.23	0	0	102.27	434085.8		
30/09/2025 11:00	14.1	0.52	21.68	0	0	103.95	441122.1		
30/09/2025 12:00	14.33	0.52	37.05	0	0	98.46	348105.1		
30/09/2025 13:00	14.12	0.52	21.35	0	0	102.38	445132.4		
30/09/2025 14:00	14.12	0.52	21.36	0	0	102.75	443550.7		
30/09/2025 15:00	14.09	0.52	21.16	0	0	102.96	445059.8		
30/09/2025 16:00	14.09	0.52	21.35	0	0	103.2	446738.3		
30/09/2025 17:00	14.09	0.52	21.34	0	0	103.52	449713.6		
30/09/2025 18:00	14.07	0.52	20.9	0	0	103.76	452506.8		
30/09/2025 19:00	14.04	0.52	21.18	0	0	103.63	450624.9		
30/09/2025 20:00	13.95	0.52	20.92	0	0	101.54	421458.7		
30/09/2025 21:00	14.04	0.52	20.96	0	0	103.26	452763.5		
30/09/2025 22:00	14.04	0.52	21.05	0	0	104.04	456419.1		
30/09/2025 23:00	14.04	0.52	22.8	0	0	103.38	439048.8		
Minimum	13.90	0.52	20.15	0.00	0.00	97.39	348,105.10	0.00	0.00
MinDate	30/09/2025 01:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 01:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 04:00	30/09/2025 12:00	-	-
Maximum	14.33	0.52	37.05	0.00	0.00	104.04	456,419.10	0.00	0.00
MaxDate	30/09/2025 12:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 12:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 00:00	30/09/2025 22:00	30/09/2025 22:00	-	-
Avg	14.04	0.52	23.52	0.00	0.00	101.07	417,203.38	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.8	0.0	0.0	2.5	34181.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 01/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/10/2025 00:00	13.95	0.52	22.16	0	0	98.94	383841		
01/10/2025 01:00	13.89	0.52	19.57	0	0	99.1	394671.1		
01/10/2025 02:00	13.88	0.52	19.65	0	0	99.1	394867.7		
01/10/2025 03:00	13.93	0.52	20.43	0	0	98.82	388163.4		
01/10/2025 04:00	14.13	0.51	37.03	0	0	97.45	362105.1		
01/10/2025 05:00	14.01	0.51	32.17	0	0	97.8	374149		
01/10/2025 06:00	13.96	0.51	26.99	0	0	98.02	380119.9		
01/10/2025 07:00	13.99	0.51	27.93	0	0	97.96	378461.3		
01/10/2025 08:00	14.02	0.51	25.65	0	0	99.58	405481		
01/10/2025 09:00	14.01	0.51	20.79	0	0	102.76	438215.4		
01/10/2025 10:00	14.03	0.52	20.9	0	0	104.05	451587.3		
01/10/2025 11:00	14.04	0.52	21.55	0	0	104.26	450381.1		
01/10/2025 12:00	14.24	0.52	35.38	0	0	98.77	347233.3		
01/10/2025 13:00	14.05	0.52	21.23	0	0	102.7	439581.6		
01/10/2025 14:00	14.11	0.52	21.45	0	0	103.84	449549.8		
01/10/2025 15:00	14.14	0.52	21.58	0	0	104.28	461273		
01/10/2025 16:00	14.09	0.52	21.24	0	0	104.38	453667.3		
01/10/2025 17:00	14.08	0.52	21.04	0	0	104.44	460241.3		
01/10/2025 18:00	14.07	0.52	21.05	0	0	104.74	462450.7		
01/10/2025 19:00	14.08	0.52	21.2	0	0	104.64	460538.8		
01/10/2025 20:00	13.99	0.52	20.51	0	0	102.2	425560.9		
01/10/2025 21:00	14.06	0.52	20.86	0	0	103.72	454717.7		
01/10/2025 22:00	14.05	0.52	20.82	0	0	104.03	453314.3		
01/10/2025 23:00	14.04	0.52	20.85	0	0	104.07	452154.8		
Minimum	13.88	0.51	19.57	0.00	0.00	97.45	347,233.30	0.00	0.00
MinDate	01/10/2025 02:00	01/10/2025 04:00	01/10/2025 01:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 04:00	01/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	0.52	37.03	0.00	0.00	104.74	462,450.70	0.00	0.00
MaxDate	01/10/2025 12:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 04:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 00:00	01/10/2025 18:00	01/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.04	0.52	23.42	0.00	0.00	101.65	421,763.62	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.9	0.0	0.0	2.8	37640.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 02/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/10/2025 00:00	13.95	0.52	23.96	0	0	100.01	383464.2		
02/10/2025 01:00	13.89	0.51	19.53	0	0	100.02	398775.7		
02/10/2025 02:00	13.88	0.52	19.71	0	0	99.91	397496		
02/10/2025 03:00	13.89	0.51	19.54	0	0	99.66	392490.1		
02/10/2025 04:00	14.02	0.51	31.48	0	0	98.44	371183.2		
02/10/2025 05:00	13.93	0.52	22.48	0	0	98.74	383755.1		
02/10/2025 06:00	13.94	0.52	24.05	0	0	98.68	381249.2		
02/10/2025 07:00	14	0.52	30.3	0	0	98.76	375036.3		
02/10/2025 08:00	14.01	0.52	26.69	0	0	100.2	405041.3		
02/10/2025 09:00	13.99	0.52	20.68	0	0	103.04	438328.1		
02/10/2025 10:00	14.01	0.52	20.73	0	0	102.73	435399.4		
02/10/2025 11:00	14.05	0.52	21.2	0	0	103.24	439633.1		
02/10/2025 12:00	14.18	0.52	36.35	0	0	99.8	360771.3		
02/10/2025 13:00	14.12	0.52	21.64	0	0	103.79	460863.6		
02/10/2025 14:00	14.09	0.52	20.76	0	0	103.79	450014		
02/10/2025 15:00	14.1	0.52	21.06	0	0	103.56	449325.5		
02/10/2025 16:00	14.11	0.52	21.19	0	0	103.72	454596.3		
02/10/2025 17:00	14.08	0.52	21.6	0	0	103.24	458424.9		
02/10/2025 18:00	14.07	0.52	21.79	0	0	103.61	461676.2		
02/10/2025 19:00	14.05	0.52	21.35	0	0	103.59	457619.5		
02/10/2025 20:00	13.98	0.52	21.08	0	0	101.86	432456.9		
02/10/2025 21:00	14.03	0.52	21.22	0	0	103.53	461912.7		
02/10/2025 22:00	14.01	0.52	20.93	0	0	103.9	459715		
02/10/2025 23:00	14.01	0.52	20.73	0	0	103.48	453071.1		
Minimum	13.88	0.51	19.53	0.00	0.00	98.44	360,771.30	0.00	0.00
MinDate	02/10/2025 02:00	02/10/2025 01:00	02/10/2025 01:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 04:00	02/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	0.52	36.35	0.00	0.00	103.90	461,912.70	0.00	0.00
MaxDate	02/10/2025 12:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 12:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 00:00	02/10/2025 22:00	02/10/2025 21:00	-	-
Avg	14.02	0.52	22.92	0.00	0.00	101.72	423,429.11	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.2	0.0	0.0	2.1	35211.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 03/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/10/2025 00:00	13.94	0.52	24.41	0	0	99.35	382954.4		
03/10/2025 01:00	13.89	0.52	20.2	0	0	99.12	402612.9		
03/10/2025 02:00	13.89	0.52	20.47	0	0	99.56	404448.6		
03/10/2025 03:00	13.9	0.52	20.27	0	0	99.37	399931.1		
03/10/2025 04:00	13.99	0.52	29.64	0	0	97.64	377131.3		
03/10/2025 05:00	13.94	0.52	23.61	0	0	97.88	385268		
03/10/2025 06:00	13.91	0.52	21.17	0	0	98.62	390880.2		
03/10/2025 07:00	13.92	0.52	21.7	0	0	98.55	387340.2		
03/10/2025 08:00	14.01	0.52	26.83	0	0	99.58	405140.2		
03/10/2025 09:00	13.97	0.52	21.14	0	0	101.32	425119.1		
03/10/2025 10:00	13.98	0.52	20.64	0	0	101.21	424953.2		
03/10/2025 11:00	14.03	0.52	21.31	0	0	102.8	431917.2		
03/10/2025 12:00	14.24	0.52	38.79	0	0	99.38	351043.5		
03/10/2025 13:00	14.07	0.52	20.98	0	0	102.34	441515.4		
03/10/2025 14:00	14.12	0.52	21.68	0	0	103.1	447651.2		
03/10/2025 15:00	14.13	0.52	21.56	0	0	104.06	458869.3		
03/10/2025 16:00	14.14	0.52	21.83	0	0	104.19	463216		
03/10/2025 17:00	14.17	0.52	22.39	0	0	104.49	469009.9		
03/10/2025 18:00	14.14	0.52	22.03	0	0	105.22	473017.4		
03/10/2025 19:00	14.08	0.52	21.23	0	0	104.54	461621.4		
03/10/2025 20:00	14.01	0.52	20.69	0	0	102	430565		
03/10/2025 21:00	14.05	0.52	20.78	0	0	103.65	462133.6		
03/10/2025 22:00	14.07	0.52	21.38	0	0	104.4	468095.1		
03/10/2025 23:00	14.06	0.52	21.37	0	0	103.63	457803.6		
Minimum	13.89	0.52	20.20	0.00	0.00	97.64	351,043.50	0.00	0.00
MinDate	03/10/2025 01:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 01:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 04:00	03/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	0.52	38.79	0.00	0.00	105.22	473,017.40	0.00	0.00
MaxDate	03/10/2025 12:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 12:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 00:00	03/10/2025 18:00	03/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.03	0.52	22.75	0.00	0.00	101.50	425,093.24	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2.5	35511.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 04/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/10/2025 00:00	13.98	0.52	24.36	0	0	103.97	474654.1		
04/10/2025 01:00	13.88	0.52	28.38	0	0	105.45	493553.4		
04/10/2025 02:00	13.88	0.52	28.23	0	0	105.57	493714.1		
04/10/2025 03:00	13.93	0.52	26.47	0	0	105.63	493378.1		
04/10/2025 04:00	14.03	0.52	21.06	0	0	103.9	455807.9		
04/10/2025 05:00	14.03	0.52	20.88	0	0	103.43	458901.7		
04/10/2025 06:00	14.03	0.52	21.18	0	0	104.03	461454.2		
04/10/2025 07:00	14	0.52	20.58	0	0	103.23	451637.7		
04/10/2025 08:00	14.02	0.51	20.95	0	0	103.44	454665.7		
04/10/2025 09:00	14.04	0.51	21.01	0	0	103.78	454727.3		
04/10/2025 10:00	14.03	0.51	20.87	0	0	103.81	460579.5		
04/10/2025 11:00	14.01	0.52	20.68	0	0	103.75	453830.9		
04/10/2025 12:00	14.07	0.52	35.74	0	0	97.26	363678.5		
04/10/2025 13:00	13.95	0.51	21.35	0	0	101.56	448927.1		
04/10/2025 14:00	13.96	0.51	20.48	0	0	101.41	431495.5		
04/10/2025 15:00	14	0.51	20.62	0	0	102.46	440683.2		
04/10/2025 16:00	14.03	0.51	21.01	0	0	102.66	442721.1		
04/10/2025 17:00	14.05	0.52	21.41	0	0	103.25	452194.8		
04/10/2025 18:00	14.05	0.52	21.2	0	0	103.49	454375		
04/10/2025 19:00	14.04	0.52	20.95	0	0	103.51	452191.4		
04/10/2025 20:00	13.97	0.52	20.78	0	0	101.63	426885		
04/10/2025 21:00	14.05	0.52	21.12	0	0	103.53	460500.7		
04/10/2025 22:00	14.03	0.52	21.11	0	0	103.87	456806.3		
04/10/2025 23:00	14.02	0.51	20.84	0	0	103.8	457488.4		
Minimum	13.88	0.51	20.48	0.00	0.00	97.26	363,678.50	0.00	0.00
MinDate	04/10/2025 01:00	04/10/2025 08:00	04/10/2025 14:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 12:00	04/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.07	0.52	35.74	0.00	0.00	105.63	493,714.10	0.00	0.00
MaxDate	04/10/2025 12:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 12:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 00:00	04/10/2025 03:00	04/10/2025 02:00	-	-
Avg	14.00	0.52	22.55	0.00	0.00	103.27	453,952.15	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.7	0.0	0.0	1.7	25580.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 05/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/10/2025 00:00	14.01	0.51	21.71	0	0	103.95	468597.9		
05/10/2025 01:00	14.01	0.51	23.76	0	0	106	494253		
05/10/2025 02:00	14.05	0.51	22.62	0	0	106.2	491561		
05/10/2025 03:00	14.05	0.52	22.08	0	0	105.82	487123.6		
05/10/2025 04:00	13.96	0.51	20.52	0	0	103	441868.7		
05/10/2025 05:00	13.99	0.51	20.56	0	0	103.18	456026		
05/10/2025 06:00	13.98	0.51	20.65	0	0	103.31	448511.9		
05/10/2025 07:00	13.9	0.51	20.36	0	0	100.89	413527.8		
05/10/2025 08:00	13.96	0.51	22.01	0	0	98.87	387148.5		
05/10/2025 09:00	14.03	0.52	26.97	0	0	97.65	378295.3		
05/10/2025 10:00	13.97	0.52	23.47	0	0	97.72	384851.7		
05/10/2025 11:00	13.92	0.51	21.06	0	0	98.28	393132.2		
05/10/2025 12:00	14.06	0.51	34.8	0	0	97.19	369425		
05/10/2025 13:00	13.96	0.51	22.04	0	0	97.84	382927.1		
05/10/2025 14:00	13.91	0.51	19.39	0	0	98.52	390950.3		
05/10/2025 15:00	13.89	0.51	18.92	0	0	98.53	390217.1		
05/10/2025 16:00	13.94	0.51	23.46	0	0	98.26	381995.3		
05/10/2025 17:00	13.92	0.51	19.35	0	0	98.5	394088.6		
05/10/2025 18:00	14.01	0.51	20.73	0	0	102.42	451060.1		
05/10/2025 19:00	13.98	0.51	20.64	0	0	102.23	441258		
05/10/2025 20:00	13.92	0.51	20.86	0	0	99.87	408925.5		
05/10/2025 21:00	14.02	0.51	21.23	0	0	101.91	446828.2		
05/10/2025 22:00	14	0.51	21.14	0	0	102.73	447683.7		
05/10/2025 23:00	13.96	0.51	22.31	0	0	101.44	424075		
Minimum	13.89	0.51	18.92	0.00	0.00	97.19	369,425.00	0.00	0.00
MinDate	05/10/2025 15:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 15:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 12:00	05/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.06	0.52	34.80	0.00	0.00	106.20	494,253.00	0.00	0.00
MaxDate	05/10/2025 12:00	05/10/2025 03:00	05/10/2025 12:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 00:00	05/10/2025 02:00	05/10/2025 01:00	-	-
Avg	13.98	0.51	22.11	0.00	0.00	101.01	423,930.48	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	2.9	39208.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 06/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/10/2025 00:00	13.89	0.51	20.21	0	0	99.69	406839.3		
06/10/2025 01:00	13.9	0.51	20.38	0	0	100.28	413818.4		
06/10/2025 02:00	13.91	0.51	20.37	0	0	100.65	418712.4		
06/10/2025 03:00	13.92	0.51	20.77	0	0	100.12	414922.2		
06/10/2025 04:00	13.9	0.51	20.13	0	0	98.63	389434		
06/10/2025 05:00	13.94	0.51	20.92	0	0	100.21	419371.1		
06/10/2025 06:00	13.95	0.51	20.86	0	0	101.33	429481.3		
06/10/2025 07:00	13.98	0.51	21.02	0	0	102.84	447708		
06/10/2025 08:00	13.95	0.51	20.53	0	0	101.28	424852.2		
06/10/2025 09:00	14.03	0.51	21.15	0	0	102.7	441146.3		
06/10/2025 10:00	14.04	0.52	21.51	0	0	101.67	426907.4		
06/10/2025 11:00	14.03	0.52	21.72	0	0	101.15	416381.2		
06/10/2025 12:00	14.26	0.52	39.68	0	0	98.15	352970.7		
06/10/2025 13:00	14.07	0.52	22.3	0	0	100.2	421488.4		
06/10/2025 14:00	14.06	0.52	21.61	0	0	100.47	420628.8		
06/10/2025 15:00	14.13	0.52	21.7	0	0	102.78	456647.7		
06/10/2025 16:00	14.09	0.52	21.48	0	0	102.82	451015.5		
06/10/2025 17:00	14.13	0.52	22.01	0	0	103.86	464448		
06/10/2025 18:00	14.13	0.52	22.26	0	0	104.52	471766.4		
06/10/2025 19:00	14.11	0.52	22.02	0	0	104.61	468032.7		
06/10/2025 20:00	14	0.52	21.36	0	0	101.81	431834.9		
06/10/2025 21:00	14.06	0.52	21.53	0	0	103.58	461720.6		
06/10/2025 22:00	14.05	0.52	21.51	0	0	103.89	461265.5		
06/10/2025 23:00	14.04	0.52	21.4	0	0	103.66	456439.7		
Minimum	13.89	0.51	20.13	0.00	0.00	98.15	352,970.70	0.00	0.00
MinDate	06/10/2025 00:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 04:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 12:00	06/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.26	0.52	39.68	0.00	0.00	104.61	471,766.40	0.00	0.00
MaxDate	06/10/2025 12:00	06/10/2025 10:00	06/10/2025 12:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 00:00	06/10/2025 19:00	06/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.02	0.52	22.02	0.00	0.00	101.70	431,993.03	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	1.8	27807.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 07/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/10/2025 00:00	13.98	0.52	25.13	0	0	99.1	383253.8		
07/10/2025 01:00	13.91	0.51	20.3	0	0	99.24	405499.4		
07/10/2025 02:00	13.92	0.52	20.48	0	0	99.02	402933.7		
07/10/2025 03:00	13.89	0.51	20.59	0	0	98.62	396533.5		
07/10/2025 04:00	14	0.51	30.99	0	0	97.31	376941		
07/10/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
07/10/2025 10:00	---	---	---	---	---	---	---		
07/10/2025 11:00	14.12	0.52	23	0	0	103.03	422747		
07/10/2025 12:00	14.23	0.52	40.27	0	0	98.89	356375		
07/10/2025 13:00	14.08	0.52	22.16	0	0	101.47	432450.7		
07/10/2025 14:00	14.09	0.52	21.69	0	0	101.92	432391.6		
07/10/2025 15:00	14.12	0.52	21.53	0	0	103.38	458815.6		
07/10/2025 16:00	14.09	0.52	21.53	0	0	103.96	461567.3		
07/10/2025 17:00	14.08	0.52	21.32	0	0	104	464838.4		
07/10/2025 18:00	14.08	0.52	21.49	0	0	104.22	470901.9		
07/10/2025 19:00	14.04	0.52	21.72	0	0	104.13	462545.2		
07/10/2025 20:00	13.96	0.52	21.82	0	0	101.1	426255		
07/10/2025 21:00	14.03	0.52	21.94	0	0	103.22	462490.3		
07/10/2025 22:00	14.04	0.52	21.91	0	0	104.27	465655.6		
07/10/2025 23:00	14.04	0.52	21.87	0	0	104.3	465405.4		
Minimum	13.89	0.51	20.30	0.00	0.00	97.31	356,375.00	0.00	0.00
MinDate	07/10/2025 03:00	07/10/2025 01:00	07/10/2025 01:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 04:00	07/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.23	0.52	40.27	0.00	0.00	104.30	470,901.90	0.00	0.00
MaxDate	07/10/2025 12:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 12:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 00:00	07/10/2025 23:00	07/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.04	0.52	23.32	0.00	0.00	101.73	430,422.24	0.00	0.00
Num	18	18	18	18	18	18	18	0	0
Data[%]	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.9	0.0	0.0	2.4	36220.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 08/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/10/2025 00:00	13.94	0.51	24.89	0	0	99.31	384775.4		
08/10/2025 01:00	13.9	0.51	20.58	0	0	98.87	404131.3		
08/10/2025 02:00	13.89	0.51	20.6	0	0	99.12	403334.7		
08/10/2025 03:00	13.88	0.51	20.57	0	0	98.68	398193.3		
08/10/2025 04:00	14	0.51	32.33	0	0	97.39	373309.3		
08/10/2025 05:00	13.9	0.51	21.03	0	0	97.69	388306.4		
08/10/2025 06:00	13.89	0.51	20.32	0	0	97.84	388671.1		
08/10/2025 07:00	13.91	0.51	20.94	0	0	97.43	387328.5		
08/10/2025 08:00	14.01	0.51	23.61	0	0	99.99	417287.4		
08/10/2025 09:00	14.03	0.51	21.17	0	0	103.22	453220.1		
08/10/2025 10:00	14.02	0.52	21.36	0	0	102.93	442197.1		
08/10/2025 11:00	14.02	0.52	21.32	0	0	102.5	435897.8		
08/10/2025 12:00	14.21	0.52	37.66	0	0	98.13	352872.7		
08/10/2025 13:00	14.04	0.52	21.79	0	0	101.75	440369.6		
08/10/2025 14:00	14.06	0.52	20.9	0	0	102.3	439399.3		
08/10/2025 15:00	14.11	0.52	21.4	0	0	103.87	463062.8		
08/10/2025 16:00	14.12	0.52	21.47	0	0	104.45	466922.6		
08/10/2025 17:00	14.1	0.52	21.34	0	0	104.09	462151.8		
08/10/2025 18:00	14.1	0.52	21.47	0	0	104.43	467641.7		
08/10/2025 19:00	14.1	0.52	21.55	0	0	104.69	468425.2		
08/10/2025 20:00	13.98	0.52	20.5	0	0	102.16	434308.8		
08/10/2025 21:00	14.02	0.52	21.06	0	0	103.59	465445.4		
08/10/2025 22:00	14.05	0.52	21.87	0	0	103.68	460075.2		
08/10/2025 23:00	14.07	0.52	22.27	0	0	103.51	458376.8		
Minimum	13.88	0.51	20.32	0.00	0.00	97.39	352,872.70	0.00	0.00
MinDate	08/10/2025 03:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 04:00	08/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	0.52	37.66	0.00	0.00	104.69	468,425.20	0.00	0.00
MaxDate	08/10/2025 12:00	08/10/2025 10:00	08/10/2025 12:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 00:00	08/10/2025 19:00	08/10/2025 19:00	-	-
Avg	14.01	0.52	22.58	0.00	0.00	101.32	427,321.01	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2.6	35596.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 09/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/10/2025 00:00	13.99	0.52	27.26	0	0	98.93	382328.4		
09/10/2025 01:00	13.93	0.51	20.7	0	0	99.23	407708.8		
09/10/2025 02:00	13.9	0.51	20.44	0	0	99.41	405761.8		
09/10/2025 03:00	13.9	0.51	20.18	0	0	99.09	402190.8		
09/10/2025 04:00	13.95	0.52	28.22	0	0	96.36	379894.4		
09/10/2025 05:00	13.87	0.51	20.66	0	0	96.9	388278.5		
09/10/2025 06:00	13.87	0.51	20.54	0	0	97.96	389403.6		
09/10/2025 07:00	13.91	0.51	21.52	0	0	98.24	386367.3		
09/10/2025 08:00	13.98	0.51	24.98	0	0	99.66	407483.5		
09/10/2025 09:00	13.99	0.51	21.58	0	0	102.2	435986.7		
09/10/2025 10:00	14	0.51	21.68	0	0	101.86	431055.8		
09/10/2025 11:00	13.99	0.51	21.66	0	0	102.25	426200.7		
09/10/2025 12:00	14.21	0.51	38.48	0	0	98.47	352918.3		
09/10/2025 13:00	14.01	0.51	21.29	0	0	101.57	430857.5		
09/10/2025 14:00	14	0.51	21.3	0	0	101.78	427752		
09/10/2025 15:00	14.08	0.52	21.58	0	0	102.97	451304.8		
09/10/2025 16:00	14.03	0.52	20.82	0	0	102.81	439022.2		
09/10/2025 17:00	14.05	0.52	20.96	0	0	103.62	457780.6		
09/10/2025 18:00	14.04	0.52	20.89	0	0	103.63	457152.9		
09/10/2025 19:00	14.04	0.52	21.33	0	0	104.16	461671.8		
09/10/2025 20:00	13.98	0.52	20.97	0	0	102.28	432155.8		
09/10/2025 21:00	14.04	0.52	21.17	0	0	103.84	463650.4		
09/10/2025 22:00	14.02	0.52	20.86	0	0	103.81	459989.8		
09/10/2025 23:00	14.01	0.52	20.97	0	0	104.02	462710.7		
Minimum	13.87	0.51	20.18	0.00	0.00	96.36	352,918.30	0.00	0.00
MinDate	09/10/2025 05:00	09/10/2025 01:00	09/10/2025 03:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 04:00	09/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	0.52	38.48	0.00	0.00	104.16	463,650.40	0.00	0.00
MaxDate	09/10/2025 12:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 12:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 00:00	09/10/2025 19:00	09/10/2025 21:00	-	-
Avg	13.99	0.51	22.50	0.00	0.00	101.04	422,484.46	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2.5	31785.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 10/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/10/2025 00:00	13.93	0.52	24.35	0	0	98.98	383839.1		
10/10/2025 01:00	13.89	0.52	20.32	0	0	99.34	405825		
10/10/2025 02:00	13.87	0.52	20.1	0	0	99.28	403695.7		
10/10/2025 03:00	13.86	0.51	20.26	0	0	98.73	396312.7		
10/10/2025 04:00	13.99	0.52	30.16	0	0	97.74	375393.7		
10/10/2025 05:00	13.9	0.52	20.27	0	0	98.19	387903.1		
10/10/2025 06:00	13.88	0.51	19.51	0	0	98.55	390291.9		
10/10/2025 07:00	13.94	0.52	23.46	0	0	97.87	382226.4		
10/10/2025 08:00	13.98	0.52	25.76	0	0	99.27	398190.5		
10/10/2025 09:00	14.01	0.52	21.03	0	0	102.45	444051.1		
10/10/2025 10:00	14	0.52	21.32	0	0	101.98	430529.5		
10/10/2025 11:00	14.01	0.52	21.38	0	0	101.98	430143.2		
10/10/2025 12:00	14.24	0.52	39.76	0	0	98.49	352091.2		
10/10/2025 13:00	14.05	0.52	21.63	0	0	101.69	436715.8		
10/10/2025 14:00	14.07	0.52	21.46	0	0	102.9	444352.2		
10/10/2025 15:00	14.11	0.52	21.79	0	0	103.48	456024.7		
10/10/2025 16:00	13.98	0.54	21.59	0	0	101.36	442830.1		
10/10/2025 17:00	13.99	0.52	21.47	0	0	101.98	450266.2		
10/10/2025 18:00	13.99	0.52	21.29	0	0	102.82	451941.9		
10/10/2025 19:00	14	0.51	21.48	0	0	103.28	453738.3		
10/10/2025 20:00	13.93	0.51	21.01	0	0	101.04	427292.2		
10/10/2025 21:00	14.02	0.51	21.38	0	0	102.58	453663.3		
10/10/2025 22:00	14.02	0.51	21.25	0	0	103.11	459767.9		
10/10/2025 23:00	14.02	0.51	21.32	0	0	103.42	459352		
Minimum	13.86	0.51	19.51	0.00	0.00	97.74	352,091.20	0.00	0.00
MinDate	10/10/2025 03:00	10/10/2025 03:00	10/10/2025 06:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 04:00	10/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	0.54	39.76	0.00	0.00	103.48	459,767.90	0.00	0.00
MaxDate	10/10/2025 12:00	10/10/2025 16:00	10/10/2025 12:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 00:00	10/10/2025 15:00	10/10/2025 22:00	-	-
Avg	13.99	0.52	22.64	0.00	0.00	100.85	421,518.24	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.3	0.0	0.0	2.0	32013.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 11/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/10/2025 00:00	13.98	0.51	23.09	0	0	103.53	468452.6		
11/10/2025 01:00	13.9	0.51	26.7	0	0	105.47	495371.5		
11/10/2025 02:00	13.92	0.51	26.41	0	0	105.54	495338.5		
11/10/2025 03:00	13.98	0.51	25.33	0	0	105.6	494622.2		
11/10/2025 04:00	13.99	0.51	21.29	0	0	103.6	452864.3		
11/10/2025 05:00	14.01	0.51	21.08	0	0	103.28	458426.8		
11/10/2025 06:00	13.98	0.51	20.91	0	0	102.78	448927.3		
11/10/2025 07:00	13.96	0.51	20.72	0	0	102.44	443960.8		
11/10/2025 08:00	13.95	0.51	20.96	0	0	101.86	432854.1		
11/10/2025 09:00	13.94	0.51	20.87	0	0	100.98	421437.5		
11/10/2025 10:00	13.95	0.51	21.17	0	0	100.55	417681.3		
11/10/2025 11:00	13.98	0.51	21.2	0	0	101.26	423592.6		
11/10/2025 12:00	14.33	0.51	34.98	0	0	97.79	339399.1		
11/10/2025 13:00	14.04	0.52	22.25	0	0	100.94	429059.2		
11/10/2025 14:00	14.06	0.52	21.45	0	0	102.33	435263.7		
11/10/2025 15:00	14.08	0.52	21.45	0	0	102.65	442135		
11/10/2025 16:00	14.01	0.52	20.49	0	0	101.68	433302.5		
11/10/2025 17:00	13.99	0.54	21.64	0	0	101.6	440346.3		
11/10/2025 18:00	13.98	0.52	21.07	0	0	102.25	442772.5		
11/10/2025 19:00	13.96	0.52	21.43	0	0	102.17	440279		
11/10/2025 20:00	13.9	0.52	21.28	0	0	100.49	417034.8		
11/10/2025 21:00	13.98	0.51	21.12	0	0	102.09	442808.6		
11/10/2025 22:00	13.96	0.51	20.87	0	0	102.5	441991.2		
11/10/2025 23:00	13.98	0.51	20.96	0	0	102.71	446207.3		
Minimum	13.90	0.51	20.49	0.00	0.00	97.79	339,399.10	0.00	0.00
MinDate	11/10/2025 01:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 16:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 12:00	11/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.33	0.54	34.98	0.00	0.00	105.60	495,371.50	0.00	0.00
MaxDate	11/10/2025 12:00	11/10/2025 17:00	11/10/2025 12:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 00:00	11/10/2025 03:00	11/10/2025 01:00	-	-
Avg	13.99	0.51	22.45	0.00	0.00	102.34	441,838.70	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	1.7	31278.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 12/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/10/2025 00:00	14.03	0.51	22.05	0	0	104.36	473581.8		
12/10/2025 01:00	13.94	0.51	25.75	0	0	106.09	493658.9		
12/10/2025 02:00	13.97	0.51	25.34	0	0	105.95	493482.9		
12/10/2025 03:00	14.04	0.51	23.44	0	0	106.08	491270		
12/10/2025 04:00	13.96	0.51	21.26	0	0	103.07	439620.5		
12/10/2025 05:00	13.99	0.51	20.84	0	0	102.64	449342.7		
12/10/2025 06:00	13.97	0.51	20.81	0	0	102.49	444781.3		
12/10/2025 07:00	13.89	0.51	20.61	0	0	100.17	406175.9		
12/10/2025 08:00	14.02	0.51	29.01	0	0	98.07	374011.3		
12/10/2025 09:00	14.04	0.51	30.71	0	0	97.94	372943.9		
12/10/2025 10:00	14.07	0.52	32.35	0	0	98.38	370255.5		
12/10/2025 11:00	14.07	0.52	31.17	0	0	98.72	371062.8		
12/10/2025 12:00	14.22	0.52	40.08	0	0	98.45	352516.8		
12/10/2025 13:00	14.02	0.52	24.18	0	0	98.77	380448.8		
12/10/2025 14:00	14.03	0.52	22.29	0	0	98.31	380429.6		
12/10/2025 15:00	13.96	0.52	21.71	0	0	97.8	383522.2		
12/10/2025 16:00	13.98	0.54	26.68	0	0	97.16	377252.5		
12/10/2025 17:00	13.89	0.6	20.54	0	0	96.85	386524.8		
12/10/2025 18:00	13.95	0.59	21.1	0	0	101.19	438954		
12/10/2025 19:00	13.92	0.57	21.17	0	0	101.68	432907.6		
12/10/2025 20:00	13.87	0.55	20.77	0	0	100.08	408729.9		
12/10/2025 21:00	13.94	0.52	20.93	0	0	101.67	435504.9		
12/10/2025 22:00	13.94	0.58	20.9	0	0	102.33	439384.7		
12/10/2025 23:00	13.93	0.59	22.68	0	0	101.09	413436.5		
Minimum	13.87	0.51	20.54	0.00	0.00	96.85	352,516.80	0.00	0.00
MinDate	12/10/2025 20:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 17:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 17:00	12/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.22	0.60	40.08	0.00	0.00	106.09	493,658.90	0.00	0.00
MaxDate	12/10/2025 12:00	12/10/2025 17:00	12/10/2025 12:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 00:00	12/10/2025 01:00	12/10/2025 01:00	-	-
Avg	13.99	0.53	24.43	0.00	0.00	100.81	417,074.99	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.0	0.0	0.0	2.9	43286.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 13/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/10/2025 00:00	13.86	0.59	19.9	0	0	99.36	398181.3		
13/10/2025 01:00	13.88	0.59	20.33	0	0	100.28	413821.5		
13/10/2025 02:00	13.87	0.59	20.48	0	0	100.56	413801.5		
13/10/2025 03:00	13.86	0.59	20.16	0	0	99.82	403256.2		
13/10/2025 04:00	13.93	0.59	23.51	0	0	98.47	382987		
13/10/2025 05:00	13.86	0.59	20.69	0	0	99.27	401686.9		
13/10/2025 06:00	13.87	0.59	20.35	0	0	99.73	408083.9		
13/10/2025 07:00	13.9	0.59	20.64	0	0	100.37	418847		
13/10/2025 08:00	13.92	0.59	20.8	0	0	101.66	430030.7		
13/10/2025 09:00	13.91	0.59	20.66	0	0	101.58	417336.6		
13/10/2025 10:00	13.95	0.59	20.95	0	0	101.35	418376		
13/10/2025 11:00	13.94	0.59	21.01	0	0	101.52	414611.6		
13/10/2025 12:00	13.96	0.59	21.51	0	0	99.98	395674.9		
13/10/2025 13:00	14.03	0.59	21.75	0	0	102.95	447606.4		
13/10/2025 14:00	14	0.59	21.08	0	0	101.52	432910.7		
13/10/2025 15:00	13.97	0.59	21.33	0	0	102.09	440863.5		
13/10/2025 16:00	13.91	0.59	21.23	0	0	101.19	417700.6		
13/10/2025 17:00	13.94	0.59	21	0	0	101.58	432017.3		
13/10/2025 18:00	13.96	0.59	21	0	0	102.34	438698.7		
13/10/2025 19:00	13.96	0.59	21.1	0	0	102.66	440681.1		
13/10/2025 20:00	13.89	0.59	20.74	0	0	100.52	410371.1		
13/10/2025 21:00	13.96	0.59	21.12	0	0	101.96	439989.3		
13/10/2025 22:00	13.95	0.59	21.45	0	0	102.36	439347.1		
13/10/2025 23:00	13.97	0.59	21.45	0	0	102.7	443711.2		
Minimum	13.86	0.59	19.90	0.00	0.00	98.47	382,987.00	0.00	0.00
MinDate	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 04:00	13/10/2025 04:00	-	-
Maximum	14.03	0.59	23.51	0.00	0.00	102.95	447,606.40	0.00	0.00
MaxDate	13/10/2025 13:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 04:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 00:00	13/10/2025 13:00	13/10/2025 13:00	-	-
Avg	13.93	0.59	21.01	0.00	0.00	101.08	420,858.00	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.2	17588.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 14/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/10/2025 00:00	13.92	0.59	20.97	0	0	101.11	423360.6		
14/10/2025 01:00	13.99	0.59	21.72	0	0	103.79	462038.3		
14/10/2025 02:00	13.99	0.59	21.64	0	0	104.17	462952.1		
14/10/2025 03:00	13.98	0.59	21.19	0	0	103.81	456297.6		
14/10/2025 04:00	13.91	0.59	20.82	0	0	101.66	423197.6		
14/10/2025 05:00	13.98	0.59	20.6	0	0	102.56	448470.8		
14/10/2025 06:00	14	0.59	21.18	0	0	103.94	464761.8		
14/10/2025 07:00	14.04	0.59	21.72	0	0	105.14	475253.9		
14/10/2025 08:00	13.93	0.59	20.75	0	0	101.89	424875.4		
14/10/2025 09:00	14.01	0.59	21.17	0	0	103.35	447738.8		
14/10/2025 10:00	14	0.59	21.48	0	0	102.78	435786		
14/10/2025 11:00	14.05	0.59	21.64	0	0	103.62	446632.8		
14/10/2025 12:00	14.05	0.59	29.79	0	0	98.83	371752.4		
14/10/2025 13:00	13.93	0.59	22.62	0	0	100.57	455973.8		
14/10/2025 14:00	13.98	0.59	21.54	0	0	102.86	461437.8		
14/10/2025 15:00	14.03	0.59	22.56	0	0	104.72	477599.6		
14/10/2025 16:00	14.01	0.59	21.83	0	0	103.81	458065.5		
14/10/2025 17:00	14	0.59	21.47	0	0	103.44	457086.7		
14/10/2025 18:00	14	0.59	21.56	0	0	103.56	460340.9		
14/10/2025 19:00	14.01	0.59	21.66	0	0	103.97	463483.7		
14/10/2025 20:00	13.91	0.59	20.89	0	0	101.62	427213.3		
14/10/2025 21:00	14	0.59	21.25	0	0	103.44	462323.3		
14/10/2025 22:00	13.99	0.59	21.64	0	0	103.9	461246.7		
14/10/2025 23:00	14.01	0.59	21.79	0	0	103.89	459228.1		
Minimum	13.91	0.59	20.60	0.00	0.00	98.83	371,752.40	0.00	0.00
MinDate	14/10/2025 04:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 05:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 12:00	14/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.05	0.59	29.79	0.00	0.00	105.14	477,599.60	0.00	0.00
MaxDate	14/10/2025 11:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 12:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 00:00	14/10/2025 07:00	14/10/2025 15:00	-	-
Avg	13.99	0.59	21.81	0.00	0.00	103.02	449,463.23	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	1.4	22668.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 15/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/10/2025 00:00	14	0.59	31.43	0	0	98.4	373525.9		
15/10/2025 01:00	13.89	0.59	21.69	0	0	98.71	399009.1		
15/10/2025 02:00	13.89	0.59	20.58	0	0	99.16	403768.1		
15/10/2025 03:00	13.87	0.59	20.39	0	0	98.65	396890.1		
15/10/2025 04:00	13.98	0.59	29.3	0	0	97.64	376446.4		
15/10/2025 05:00	13.9	0.59	22.47	0	0	97.87	385816.8		
15/10/2025 06:00	13.86	0.59	20.32	0	0	98.28	389761.9		
15/10/2025 07:00	13.92	0.59	23.25	0	0	97.99	384319.7		
15/10/2025 08:00	13.99	0.59	26.36	0	0	99.54	407427.7		
15/10/2025 09:00	13.98	0.59	21.47	0	0	101.94	431911.1		
15/10/2025 10:00	13.98	0.59	21.45	0	0	102.31	433358.1		
15/10/2025 11:00	13.99	0.59	21.38	0	0	102.2	431166.5		
15/10/2025 12:00	14.17	0.59	36.89	0	0	98.43	358421.1		
15/10/2025 13:00	14.02	0.59	22.2	0	0	101.68	433949.5		
15/10/2025 14:00	14.08	0.59	21.83	0	0	102.33	441660.1		
15/10/2025 15:00	14.06	0.6	21.84	0	0	103.64	466571.5		
15/10/2025 16:00	13.99	0.6	21.4	0	0	103.02	450752.3		
15/10/2025 17:00	14.01	0.59	22	0	0	103.31	457151.5		
15/10/2025 18:00	14.02	0.59	21.9	0	0	103.28	459634.4		
15/10/2025 19:00	14.02	0.59	21.87	0	0	103.35	460816.9		
15/10/2025 20:00	13.93	0.59	21.42	0	0	101	427127.2		
15/10/2025 21:00	14	0.59	21.88	0	0	103.25	461734.3		
15/10/2025 22:00	14	0.59	21.97	0	0	103.77	462244.7		
15/10/2025 23:00	13.99	0.59	21.96	0	0	103.78	459061.3		
Minimum	13.86	0.59	20.32	0.00	0.00	97.64	358,421.10	0.00	0.00
MinDate	15/10/2025 06:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 06:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 04:00	15/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.17	0.60	36.89	0.00	0.00	103.78	466,571.50	0.00	0.00
MaxDate	15/10/2025 12:00	15/10/2025 15:00	15/10/2025 12:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 00:00	15/10/2025 23:00	15/10/2025 15:00	-	-
Avg	13.98	0.59	23.22	0.00	0.00	100.98	423,021.93	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.9	0.0	0.0	2.3	33831.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 16/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/10/2025 00:00	13.93	0.59	25.54	0	0	98.61	383798.7		
16/10/2025 01:00	13.88	0.59	21.15	0	0	98.82	403594.8		
16/10/2025 02:00	13.89	0.59	21.2	0	0	99.02	405862.8		
16/10/2025 03:00	13.87	0.59	21.14	0	0	98.61	396705.1		
16/10/2025 04:00	13.98	0.59	32.8	0	0	97.53	373883.5		
16/10/2025 05:00	13.89	0.59	21.86	0	0	97.95	387174.5		
16/10/2025 06:00	13.88	0.59	20.73	0	0	98.29	388838.2		
16/10/2025 07:00	13.89	0.59	20.43	0	0	98.4	386765		
16/10/2025 08:00	13.96	0.59	22.82	0	0	99.89	411006.8		
16/10/2025 09:00	13.98	0.59	21.39	0	0	102.63	441530.3		
16/10/2025 10:00	13.99	0.59	21.29	0	0	102.52	436560.1		
16/10/2025 11:00	14.01	0.59	21.4	0	0	102.88	437776.4		
16/10/2025 12:00	14.19	0.59	36.48	0	0	98.6	358042		
16/10/2025 13:00	14.01	0.59	22.49	0	0	100.8	403441.8		
16/10/2025 14:00	13.99	0.59	22.83	0	0	100.7	398528		
16/10/2025 15:00	14.07	0.59	21.66	0	0	101.94	432235		
16/10/2025 16:00	14.02	0.59	21.75	0	0	102.82	438573.7		
16/10/2025 17:00	14.03	0.59	21.16	0	0	103.03	446513.8		
16/10/2025 18:00	14.04	0.6	21.17	0	0	104.45	462489.6		
16/10/2025 19:00	14.05	0.6	21.35	0	0	104.24	461226.6		
16/10/2025 20:00	13.99	0.6	21.82	0	0	101.89	433572.9		
16/10/2025 21:00	14.04	0.59	22.29	0	0	103.42	460516.6		
16/10/2025 22:00	14.04	0.59	22.11	0	0	103.81	461369.1		
16/10/2025 23:00	14.03	0.59	21.98	0	0	104.09	462980.8		
Minimum	13.87	0.59	20.43	0.00	0.00	97.53	358,042.00	0.00	0.00
MinDate	16/10/2025 03:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 07:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 04:00	16/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.19	0.60	36.48	0.00	0.00	104.45	462,980.80	0.00	0.00
MaxDate	16/10/2025 12:00	16/10/2025 18:00	16/10/2025 12:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 00:00	16/10/2025 18:00	16/10/2025 23:00	-	-
Avg	13.99	0.59	22.87	0.00	0.00	101.04	419,707.75	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	2.3	31893.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 17/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/10/2025 00:00	13.92	0.59	25.51	0	0	99.38	385565.8		
17/10/2025 01:00	13.9	0.59	21.12	0	0	99.54	406954.1		
17/10/2025 02:00	13.88	0.59	21.17	0	0	99.42	404026.1		
17/10/2025 03:00	13.89	0.59	20.97	0	0	99.07	398901.8		
17/10/2025 04:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 17:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 18:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 19:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 20:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 21:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 22:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
17/10/2025 23:00	---	---	---	---	---	---	---		
Minimum	13.88	0.59	20.97	0.00	0.00	99.07	385,565.80	0.00	0.00
MinDate	17/10/2025 02:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 03:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 03:00	17/10/2025 00:00	-	-
Maximum	13.92	0.59	25.51	0.00	0.00	99.54	406,954.10	0.00	0.00
MaxDate	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 00:00	17/10/2025 01:00	17/10/2025 01:00	-	-
Avg	13.90	0.59	22.19	0.00	0.00	99.35	398,861.95	0.00	0.00
Num	4	4	4	4	4	4	4	0	0
Data[%]	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.2	9468.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 18/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/10/2025 00:00	14.03	0.6	21.45	0	0	104.3	466930		
18/10/2025 01:00	14	0.6	24.31	0	0	106	489617.1		
18/10/2025 02:00	14.05	0.59	22.68	0	0	106.02	486687.1		
18/10/2025 03:00	14.06	0.59	22.28	0	0	105.94	482965.3		
18/10/2025 04:00	13.94	0.59	20.74	0	0	102.61	431148.9		
18/10/2025 05:00	13.97	0.6	20.69	0	0	102.48	444471.5		
18/10/2025 06:00	13.95	0.59	20.67	0	0	102.51	437224		
18/10/2025 07:00	13.91	0.59	20.93	0	0	100.59	411910.1		
18/10/2025 08:00	13.96	0.59	20.93	0	0	100.31	415870.5		
18/10/2025 09:00	13.97	0.59	21.61	0	0	101.34	425331.7		
18/10/2025 10:00	13.98	0.59	21.5	0	0	101.43	424961.7		
18/10/2025 11:00	14	0.59	21.32	0	0	101.76	425480.9		
18/10/2025 12:00	14.33	0.59	34.89	0	0	97.67	338868.8		
18/10/2025 13:00	14.04	0.59	21.95	0	0	101.77	434865.7		
18/10/2025 14:00	14.04	0.6	21.68	0	0	102.4	445325.2		
18/10/2025 15:00	14.05	0.6	22.21	0	0	103.47	456447.2		
18/10/2025 16:00	14.01	0.6	21.27	0	0	102.86	445732.1		
18/10/2025 17:00	14.02	0.59	20.99	0	0	102.85	443724.6		
18/10/2025 18:00	14.01	0.59	21.26	0	0	102.46	440456.6		
18/10/2025 19:00	14.01	0.59	21.43	0	0	102.73	442496		
18/10/2025 20:00	13.92	0.59	21.22	0	0	101.15	417724.5		
18/10/2025 21:00	14	0.59	21.13	0	0	102.89	446479.4		
18/10/2025 22:00	13.98	0.59	21.02	0	0	103.15	446393.4		
18/10/2025 23:00	13.98	0.59	20.94	0	0	103.27	445820.1		
Minimum	13.91	0.59	20.67	0.00	0.00	97.67	338,868.80	0.00	0.00
MinDate	18/10/2025 07:00	18/10/2025 02:00	18/10/2025 06:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 12:00	18/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.33	0.60	34.89	0.00	0.00	106.02	489,617.10	0.00	0.00
MaxDate	18/10/2025 12:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 12:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 00:00	18/10/2025 02:00	18/10/2025 01:00	-	-
Avg	14.01	0.59	22.05	0.00	0.00	102.58	439,455.52	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.8	0.0	0.0	1.9	29894.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 19/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/10/2025 00:00	13.96	0.59	20.75	0	0	102.72	440342.9		
19/10/2025 01:00	14.05	0.59	22.4	0	0	105.2	479401.5		
19/10/2025 02:00	14.06	0.59	22.36	0	0	106.09	483436.7		
19/10/2025 03:00	14.04	0.59	21.36	0	0	105.5	474879.3		
19/10/2025 04:00	13.92	0.59	20.46	0	0	102.48	430347.3		
19/10/2025 05:00	13.92	0.59	20.23	0	0	101.88	435010.2		
19/10/2025 06:00	13.94	0.59	20.4	0	0	101.9	435440.4		
19/10/2025 07:00	13.89	0.59	20.67	0	0	99.41	397407.3		
19/10/2025 08:00	14.14	0.59	37.57	0	0	97.05	359255.2		
19/10/2025 09:00	14.14	0.59	37.32	0	0	97.18	362971.8		
19/10/2025 10:00	14.13	0.59	36.28	0	0	97.43	363015.5		
19/10/2025 11:00	14.14	0.59	36.4	0	0	97.55	360712.5		
19/10/2025 12:00	14.23	0.59	38.34	0	0	96.96	347692		
19/10/2025 13:00	14.1	0.59	33.31	0	0	97.77	365574.6		
19/10/2025 14:00	14.07	0.59	31.22	0	0	98.18	370047.8		
19/10/2025 15:00	14.04	0.59	27.89	0	0	98.44	374241.7		
19/10/2025 16:00	14.07	0.59	30.39	0	0	98.25	370812.4		
19/10/2025 17:00	13.98	0.59	21.21	0	0	98.71	383093.8		
19/10/2025 18:00	14.05	0.59	22.82	0	0	103.64	464550.4		
19/10/2025 19:00	14.07	0.59	21.82	0	0	104.44	462343		
19/10/2025 20:00	14	0.59	21.16	0	0	103.08	440282		
19/10/2025 21:00	14.04	0.59	22.17	0	0	104.05	465212		
19/10/2025 22:00	14.04	0.59	22.26	0	0	104.62	469334.1		
19/10/2025 23:00	13.97	0.59	21.99	0	0	102.86	434907.4		
Minimum	13.89	0.59	20.23	0.00	0.00	96.96	347,692.00	0.00	0.00
MinDate	19/10/2025 07:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 05:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 12:00	19/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.23	0.59	38.34	0.00	0.00	106.09	483,436.70	0.00	0.00
MaxDate	19/10/2025 12:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 12:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 00:00	19/10/2025 02:00	19/10/2025 02:00	-	-
Avg	14.04	0.59	26.28	0.00	0.00	101.06	415,429.66	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	6.7	0.0	0.0	3.2	46956.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 20/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/10/2025 00:00	13.9	0.59	20.8	0	0	99.73	397506.8		
20/10/2025 01:00	13.88	0.59	20.67	0	0	100.18	406677.8		
20/10/2025 02:00	13.89	0.59	20.65	0	0	100.41	411599.7		
20/10/2025 03:00	13.87	0.59	20.44	0	0	100.25	406190.1		
20/10/2025 04:00	13.94	0.59	26.02	0	0	98.6	378884.1		
20/10/2025 05:00	13.86	0.59	20.05	0	0	99.46	401224.4		
20/10/2025 06:00	13.91	0.59	20.82	0	0	101.19	425002.3		
20/10/2025 07:00	14.03	0.59	22.28	0	0	103.34	455595.2		
20/10/2025 08:00	13.97	0.59	22.01	0	0	101.12	416038.9		
20/10/2025 09:00	14.01	0.59	22.08	0	0	101.7	430045.8		
20/10/2025 10:00	14	0.59	22	0	0	101.57	426443.4		
20/10/2025 11:00	14.03	0.59	22.41	0	0	101.49	422995		
20/10/2025 12:00	14.25	0.59	39.2	0	0	97.92	351510.6		
20/10/2025 13:00	14.04	0.59	22.61	0	0	101.35	430931		
20/10/2025 14:00	14.1	0.59	22.39	0	0	103.25	452511.5		
20/10/2025 15:00	14.13	0.59	22.82	0	0	104.89	470834.2		
20/10/2025 16:00	14.11	0.59	22.78	0	0	103.98	459077.6		
20/10/2025 17:00	14.12	0.59	23.27	0	0	104.3	465989.1		
20/10/2025 18:00	14.13	0.59	22.99	0	0	104.93	470589.9		
20/10/2025 19:00	14.05	0.59	22.4	0	0	104.14	462831.1		
20/10/2025 20:00	13.97	0.59	21.84	0	0	102.05	431410.2		
20/10/2025 21:00	14	0.59	21.73	0	0	102.82	449732.9		
20/10/2025 22:00	13.97	0.59	21.48	0	0	103.12	448803.4		
20/10/2025 23:00	13.97	0.59	21.45	0	0	103.29	450186.2		
Minimum	13.86	0.59	20.05	0.00	0.00	97.92	351,510.60	0.00	0.00
MinDate	20/10/2025 05:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 05:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 12:00	20/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.25	0.59	39.20	0.00	0.00	104.93	470,834.20	0.00	0.00
MaxDate	20/10/2025 12:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 12:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 00:00	20/10/2025 18:00	20/10/2025 15:00	-	-
Avg	14.01	0.59	22.72	0.00	0.00	101.88	430,108.80	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.7	0.0	0.0	2.0	30386.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 21/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/10/2025 00:00	13.96	0.59	27.67	0	0	98.81	377125.5		
21/10/2025 01:00	13.86	0.59	20.76	0	0	99.2	398467.1		
21/10/2025 02:00	13.85	0.59	20.64	0	0	99.29	399838.2		
21/10/2025 03:00	13.86	0.59	20.52	0	0	99.18	396368.2		
21/10/2025 04:00	13.97	0.59	28.76	0	0	98.05	374973.8		
21/10/2025 05:00	13.92	0.59	23.95	0	0	98.29	380934.1		
21/10/2025 06:00	13.88	0.59	19.86	0	0	98.56	385818.3		
21/10/2025 07:00	13.93	0.59	25.43	0	0	98.45	379775.9		
21/10/2025 08:00	14.01	0.59	26.88	0	0	99.95	408649.5		
21/10/2025 09:00	14.02	0.59	22.33	0	0	102.28	439576.7		
21/10/2025 10:00	14.05	0.59	22.62	0	0	102.4	442189.3		
21/10/2025 11:00	14.04	0.59	23.13	0	0	102.27	433090.5		
21/10/2025 12:00	14.28	0.59	42.41	0	0	97.86	348464.8		
21/10/2025 13:00	14.04	0.59	23.42	0	0	101.5	430603.8		
21/10/2025 14:00	14.04	0.59	22.7	0	0	101.99	433921.4		
21/10/2025 15:00	14.09	0.59	22.81	0	0	103.06	445286.9		
21/10/2025 16:00	14.11	0.59	23.09	0	0	103.49	451328		
21/10/2025 17:00	14.14	0.59	23.61	0	0	104.12	463327.7		
21/10/2025 18:00	14.14	0.59	23.66	0	0	104.91	471916.1		
21/10/2025 19:00	14.1	0.59	23.16	0	0	104.41	460324		
21/10/2025 20:00	14	0.59	22.23	0	0	102.23	435462.3		
21/10/2025 21:00	14.07	0.59	22.69	0	0	103.43	456595.2		
21/10/2025 22:00	14.05	0.59	22.62	0	0	103.61	458805.1		
21/10/2025 23:00	14.05	0.59	22.84	0	0	103.56	458157.6		
Minimum	13.85	0.59	19.86	0.00	0.00	97.86	348,464.80	0.00	0.00
MinDate	21/10/2025 02:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 06:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 12:00	21/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.28	0.59	42.41	0.00	0.00	104.91	471,916.10	0.00	0.00
MaxDate	21/10/2025 12:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 12:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 00:00	21/10/2025 18:00	21/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.02	0.59	24.07	0.00	0.00	101.29	422,125.00	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	2.3	35174.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 22/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/10/2025 00:00	13.97	0.59	27	0	0	98.65	380507.9		
22/10/2025 01:00	13.91	0.59	21.75	0	0	98.95	403446.7		
22/10/2025 02:00	13.9	0.59	21.68	0	0	98.96	402142		
22/10/2025 03:00	13.89	0.59	22.1	0	0	98.72	398741.5		
22/10/2025 04:00	14	0.59	32.71	0	0	97.3	375585.8		
22/10/2025 05:00	13.89	0.59	22.39	0	0	97.61	390193.3		
22/10/2025 06:00	13.9	0.59	21.92	0	0	97.82	390630.3		
22/10/2025 07:00	13.95	0.59	25.73	0	0	97.91	383352		
22/10/2025 08:00	14.02	0.59	28.82	0	0	99.25	404652.4		
22/10/2025 09:00	14.01	0.59	23.7	0	0	101.39	426884.5		
22/10/2025 10:00	14.01	0.59	23.95	0	0	100.88	419802.6		
22/10/2025 11:00	14.09	0.59	25.96	0	0	101.72	429527.1		
22/10/2025 12:00	14.29	0.59	43.45	0	0	97.77	353920.7		
22/10/2025 13:00	14.09	0.59	25.64	0	0	101.04	427940.3		
22/10/2025 14:00	14.12	0.59	25.09	0	0	101.94	436265.7		
22/10/2025 15:00	14.14	0.59	25.29	0	0	102.5	441668.2		
22/10/2025 16:00	14.15	0.59	25.25	0	0	102.88	446525		
22/10/2025 17:00	14.17	0.59	25.55	0	0	103.67	459356.2		
22/10/2025 18:00	14.16	0.59	25.6	0	0	104.26	465970.8		
22/10/2025 19:00	14.16	0.59	25.54	0	0	104.01	463423.8		
22/10/2025 20:00	14.06	0.59	25.16	0	0	101.5	429657.5		
22/10/2025 21:00	14.11	0.59	25.16	0	0	103.03	458905		
22/10/2025 22:00	14.09	0.59	25.45	0	0	103.38	458857.7		
22/10/2025 23:00	14.11	0.59	25.65	0	0	103.74	461777.4		
Minimum	13.89	0.59	21.68	0.00	0.00	97.30	353,920.70	0.00	0.00
MinDate	22/10/2025 03:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 02:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 04:00	22/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.29	0.59	43.45	0.00	0.00	104.26	465,970.80	0.00	0.00
MaxDate	22/10/2025 12:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 12:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 00:00	22/10/2025 18:00	22/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.05	0.59	25.86	0.00	0.00	100.79	421,238.93	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	2.4	32494.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 23/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/10/2025 00:00	14.02	0.59	30.11	0	0	98.12	382744.8		
23/10/2025 01:00	13.98	0.59	24.53	0	0	98.76	404406.4		
23/10/2025 02:00	13.93	0.59	24.25	0	0	98.56	398138.7		
23/10/2025 03:00	13.95	0.59	24.26	0	0	98.03	392602.1		
23/10/2025 04:00	14.07	0.59	38.43	0	0	96.7	371268.2		
23/10/2025 05:00	14.01	0.59	34.05	0	0	96.88	379021		
23/10/2025 06:00	14.01	0.59	32.38	0	0	97.06	381001		
23/10/2025 07:00	14.07	0.59	38.92	0	0	96.84	371551.5		
23/10/2025 08:00	14.15	0.59	35.76	0	0	98.81	404004.7		
23/10/2025 09:00	14.12	0.59	26.23	0	0	102.9	455149		
23/10/2025 10:00	14.14	0.59	26.46	0	0	103.36	457239.8		
23/10/2025 11:00	14.18	0.59	26.97	0	0	103.86	460804		
23/10/2025 12:00	14.35	0.59	44.47	0	0	97.72	346291.5		
23/10/2025 13:00	14.18	0.59	28.93	0	0	103.07	469082.1		
23/10/2025 14:00	14.2	0.59	26.69	0	0	104.83	472287.2		
23/10/2025 15:00	14.22	0.59	26.97	0	0	105.05	478524.2		
23/10/2025 16:00	14.17	0.59	27.82	0	0	104.77	476425.9		
23/10/2025 17:00	14.1	0.59	30.02	0	0	105.54	489236.9		
23/10/2025 18:00	14.15	0.59	28.03	0	0	105.71	489487.8		
23/10/2025 19:00	14.17	0.59	27.27	0	0	105.95	489929.3		
23/10/2025 20:00	14.13	0.59	25.77	0	0	104.51	468301		
23/10/2025 21:00	14.18	0.59	26.9	0	0	105.66	490813.1		
23/10/2025 22:00	14.17	0.59	27.41	0	0	106.03	492954.4		
23/10/2025 23:00	14.12	0.59	28.74	0	0	105.78	494801.8		
Minimum	13.93	0.59	24.25	0.00	0.00	96.70	346,291.50	0.00	0.00
MinDate	23/10/2025 02:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 02:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 04:00	23/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.35	0.59	44.47	0.00	0.00	106.03	494,801.80	0.00	0.00
MaxDate	23/10/2025 12:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 12:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 00:00	23/10/2025 22:00	23/10/2025 23:00	-	-
Avg	14.12	0.59	29.64	0.00	0.00	101.85	438,169.43	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.2	0.0	0.0	3.7	49941.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 24/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/10/2025 00:00	14.04	0.59	25.3	0	0	101.17	428750.9		
24/10/2025 01:00	14.08	0.59	25.49	0	0	102.92	458857.6		
24/10/2025 02:00	14.08	0.59	25.05	0	0	102.93	452621.2		
24/10/2025 03:00	14.07	0.59	25.09	0	0	102.56	449955.3		
24/10/2025 04:00	13.97	0.59	24.7	0	0	99.98	412877.3		
24/10/2025 05:00	14.01	0.59	24.96	0	0	100.22	426879.3		
24/10/2025 06:00	13.99	0.59	24.88	0	0	99.97	423082.2		
24/10/2025 07:00	14.03	0.59	25.54	0	0	100.5	433102.8		
24/10/2025 08:00	14.06	0.59	25.71	0	0	101.22	436142.6		
24/10/2025 09:00	14.08	0.59	25.87	0	0	101.28	440304.4		
24/10/2025 10:00	14.1	0.59	25.58	0	0	102.06	444496.5		
24/10/2025 11:00	14.09	0.59	25.43	0	0	101.59	434000.8		
24/10/2025 12:00	14.3	0.59	45.27	0	0	97.06	350433.4		
24/10/2025 13:00	14.07	0.59	25.56	0	0	100.84	428008.3		
24/10/2025 14:00	14.07	0.59	24.82	0	0	101.22	428520.1		
24/10/2025 15:00	14.13	0.59	24.75	0	0	102.92	446691.1		
24/10/2025 16:00	14.1	0.59	24.7	0	0	102.21	440183.3		
24/10/2025 17:00	14.12	0.59	24.75	0	0	102.62	446271.6		
24/10/2025 18:00	14.09	0.59	24.72	0	0	102.82	448276.8		
24/10/2025 19:00	14.06	0.59	24.54	0	0	102.63	441641.9		
24/10/2025 20:00	13.99	0.59	24.66	0	0	100.07	414253.6		
24/10/2025 21:00	14.07	0.59	24.81	0	0	101.92	446724.1		
24/10/2025 22:00	14.08	0.59	25.07	0	0	102.23	444671.6		
24/10/2025 23:00	14.07	0.59	25.09	0	0	102.11	442125.5		
Minimum	13.97	0.59	24.54	0.00	0.00	97.06	350,433.40	0.00	0.00
MinDate	24/10/2025 04:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 19:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 12:00	24/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.30	0.59	45.27	0.00	0.00	102.93	458,857.60	0.00	0.00
MaxDate	24/10/2025 12:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 12:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 00:00	24/10/2025 02:00	24/10/2025 01:00	-	-
Avg	14.07	0.59	25.93	0.00	0.00	101.46	434,119.68	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.1	0.0	0.0	1.4	21275.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 25/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/10/2025 00:00	14.03	0.59	24.9	0	0	101.18	433341.8		
25/10/2025 01:00	14.13	0.59	26.35	0	0	104.48	477615.2		
25/10/2025 02:00	14.14	0.59	26.41	0	0	104.44	473161.1		
25/10/2025 03:00	14.14	0.59	26.41	0	0	104.28	472037.8		
25/10/2025 04:00	14.01	0.59	25.42	0	0	100.79	419367.8		
25/10/2025 05:00	14	0.59	25.25	0	0	99.73	420232.5		
25/10/2025 06:00	14	0.59	25.05	0	0	100.09	421382.9		
25/10/2025 07:00	14.01	0.59	25.19	0	0	99.89	421411		
25/10/2025 08:00	14.03	0.59	25.57	0	0	100.28	423762.7		
25/10/2025 09:00	14.03	0.59	25.54	0	0	99.95	420920.7		
25/10/2025 10:00	14.07	0.59	25.98	0	0	100.94	431067.5		
25/10/2025 11:00	14.08	0.59	25.96	0	0	101.48	432257.4		
25/10/2025 12:00	14.4	0.59	39.55	0	0	96.87	337238.2		
25/10/2025 13:00	14.05	0.59	25.91	0	0	100.46	421542.8		
25/10/2025 14:00	14.06	0.59	24.97	0	0	101.48	431256.4		
25/10/2025 15:00	14.05	0.59	24.76	0	0	101.8	431275.1		
25/10/2025 16:00	14.06	0.59	24.93	0	0	101.71	431561.3		
25/10/2025 17:00	14.08	0.59	24.85	0	0	102.49	442613.8		
25/10/2025 18:00	14.07	0.59	24.48	0	0	102.89	444724.7		
25/10/2025 19:00	14.05	0.59	24.46	0	0	102.74	439714.5		
25/10/2025 20:00	13.97	0.59	24.08	0	0	100.55	411209.2		
25/10/2025 21:00	14.03	0.59	24.24	0	0	101.99	437951.3		
25/10/2025 22:00	14.03	0.59	24.47	0	0	102.12	434786.9		
25/10/2025 23:00	14.01	0.59	24.36	0	0	101.72	430984.8		
Minimum	13.97	0.59	24.08	0.00	0.00	96.87	337,238.20	0.00	0.00
MinDate	25/10/2025 20:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 20:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 12:00	25/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.40	0.59	39.55	0.00	0.00	104.48	477,615.20	0.00	0.00
MaxDate	25/10/2025 12:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 12:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 00:00	25/10/2025 01:00	25/10/2025 01:00	-	-
Avg	14.06	0.59	25.80	0.00	0.00	101.43	430,892.39	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.0	0.0	0.0	1.7	26347.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 26/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/10/2025 00:00	14.06	0.59	25.47	0	0	101.27	434046.1		
26/10/2025 01:00	14.11	0.59	25.45	0	0	104.43	472523.8		
26/10/2025 02:00	14.1	0.59	25.41	0	0	104.05	464791.3		
26/10/2025 03:00	14.07	0.59	25.33	0	0	103.5	455564.2		
26/10/2025 04:00	13.96	0.59	24.6	0	0	99.81	404876.7		
26/10/2025 05:00	13.97	0.59	24.46	0	0	99.53	412798.1		
26/10/2025 06:00	13.96	0.59	24.26	0	0	99.65	413031		
26/10/2025 07:00	13.96	0.59	24.27	0	0	99.47	405622.9		
26/10/2025 08:00	14	0.59	27.14	0	0	97.88	386541.1		
26/10/2025 09:00	14.02	0.59	28.06	0	0	97.53	383881.3		
26/10/2025 10:00	14.07	0.59	33.36	0	0	97.74	375790.5		
26/10/2025 11:00	14.22	0.59	42.48	0	0	97.44	360964.8		
26/10/2025 12:00	14.31	0.59	45.09	0	0	96.94	349708.1		
26/10/2025 13:00	14.09	0.59	30.59	0	0	97.98	378152.1		
26/10/2025 14:00	14.02	0.59	24.24	0	0	98.27	387331.7		
26/10/2025 15:00	14	0.59	24.13	0	0	98.34	391250.6		
26/10/2025 16:00	14.07	0.59	30.69	0	0	97.57	378738		
26/10/2025 17:00	14.02	0.59	25.79	0	0	98.02	385206.1		
26/10/2025 18:00	14.07	0.59	25.48	0	0	101.83	444196.5		
26/10/2025 19:00	14.06	0.59	25.47	0	0	102.02	436322.9		
26/10/2025 20:00	13.98	0.59	24.91	0	0	99.72	404233.3		
26/10/2025 21:00	14.04	0.59	25.37	0	0	100.74	428223.3		
26/10/2025 22:00	14.06	0.59	25.52	0	0	101.59	434992.7		
26/10/2025 23:00	14.02	0.59	27.01	0	0	100.59	412720.5		
Minimum	13.96	0.59	24.13	0.00	0.00	96.94	349,708.10	0.00	0.00
MinDate	26/10/2025 04:00	26/10/2025 00:00	26/10/2025 15:00	26/10/2025 00:00	26/10/2025 00:00	26/10/2025 12:00	26/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.31	0.59	45.09	0.00	0.00	104.43	472,523.80	0.00	0.00
MaxDate	26/10/2025 12:00	26/10/2025 00:00	26/10/2025 12:00	26/10/2025 00:00	26/10/2025 00:00	26/10/2025 01:00	26/10/2025 01:00	-	-
Avg	14.05	0.59	27.69	0.00	0.00	99.83	408,396.15	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.5	0.0	0.0	2.2	32531.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 27/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/10/2025 00:00	13.97	0.59	25.45	0	0	98.82	395973		
27/10/2025 01:00	13.96	0.59	24.84	0	0	99.59	408427		
27/10/2025 02:00	13.97	0.59	24.67	0	0	99.73	409728		
27/10/2025 03:00	13.97	0.59	24.46	0	0	99.41	404747.8		
27/10/2025 04:00	14.01	0.59	27.49	0	0	97.99	383962.3		
27/10/2025 05:00	13.96	0.59	24.56	0	0	99.15	406522.1		
27/10/2025 06:00	14	0.59	25	0	0	100.38	422241.5		
27/10/2025 07:00	14.06	0.59	25.37	0	0	102.17	447384.7		
27/10/2025 08:00	14.09	0.59	25.8	0	0	103.23	451285		
27/10/2025 09:00	14.06	0.59	25.63	0	0	102.32	437182.4		
27/10/2025 10:00	14.05	0.59	25.44	0	0	101.36	424751.6		
27/10/2025 11:00	14.04	0.59	25.41	0	0	101.31	422989.9		
27/10/2025 12:00	14.27	0.59	43.57	0	0	97.53	355084.5		
27/10/2025 13:00	14.11	0.59	25.81	0	0	101.91	444824.6		
27/10/2025 14:00	14.1	0.59	25.42	0	0	102.83	448299.3		
27/10/2025 15:00	14.08	0.59	25.1	0	0	102.76	447625.8		
27/10/2025 16:00	14.06	0.59	24.97	0	0	103.01	448929.9		
27/10/2025 17:00	14.09	0.59	25.65	0	0	103.4	455423.3		
27/10/2025 18:00	14.08	0.59	25.45	0	0	103.33	452360.3		
27/10/2025 19:00	14.07	0.59	25.26	0	0	103.44	450937.4		
27/10/2025 20:00	14	0.59	25.32	0	0	101.47	424873.8		
27/10/2025 21:00	14.07	0.59	25.3	0	0	103.26	453190.2		
27/10/2025 22:00	14.05	0.59	24.84	0	0	103.44	449476		
27/10/2025 23:00	14.04	0.59	25.18	0	0	103.29	445709.1		
Minimum	13.96	0.59	24.46	0.00	0.00	97.53	355,084.50	0.00	0.00
MinDate	27/10/2025 01:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 03:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 12:00	27/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.27	0.59	43.57	0.00	0.00	103.44	455,423.30	0.00	0.00
MaxDate	27/10/2025 12:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 12:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 00:00	27/10/2025 19:00	27/10/2025 17:00	-	-
Avg	14.05	0.59	26.08	0.00	0.00	101.46	428,830.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0	1.9	26263.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 28/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/10/2025 00:00	14.04	0.59	32.31	0	0	98.94	376761.3		
28/10/2025 01:00	13.92	0.59	23.57	0	0	99.13	396451.9		
28/10/2025 02:00	13.91	0.59	23.61	0	0	99.28	397003.6		
28/10/2025 03:00	13.94	0.59	23.32	0	0	99.04	390305.2		
28/10/2025 04:00	14.1	0.59	37.54	0	0	97.96	367990.4		
28/10/2025 05:00	14.02	0.59	31.64	0	0	98.26	378556.6		
28/10/2025 06:00	13.96	0.59	24.59	0	0	98.61	385679.2		
28/10/2025 07:00	13.97	0.59	24.34	0	0	98.73	386108.3		
28/10/2025 08:00	14.04	0.59	26.71	0	0	100.35	415960.8		
28/10/2025 09:00	14.05	0.59	25.14	0	0	102.56	438372.5		
28/10/2025 10:00	14.08	0.59	25.51	0	0	102.41	439097		
28/10/2025 11:00	14.1	0.59	26	0	0	103.16	447878.3		
28/10/2025 12:00	14.19	0.59	41.23	0	0	98.38	362648.5		
28/10/2025 13:00	14.12	0.59	26.3	0	0	102.08	446591.7		
28/10/2025 14:00	14.13	0.59	25.94	0	0	103.31	453458.1		
28/10/2025 15:00	14.1	0.59	25.45	0	0	102.93	445107.6		
28/10/2025 16:00	14.13	0.59	25.82	0	0	103.55	456376.1		
28/10/2025 17:00	14.13	0.59	25.55	0	0	103.73	455880.1		
28/10/2025 18:00	14.12	0.59	25.89	0	0	104.17	462117.7		
28/10/2025 19:00	14.12	0.59	25.73	0	0	104.25	462026.4		
28/10/2025 20:00	14.05	0.59	25.41	0	0	102.32	434397.3		
28/10/2025 21:00	14.1	0.59	25.76	0	0	103.59	458379.1		
28/10/2025 22:00	14.1	0.59	25.62	0	0	103.82	457100		
28/10/2025 23:00	14.09	0.59	25.48	0	0	103.8	456690.9		
Minimum	13.91	0.59	23.32	0.00	0.00	97.96	362,648.50	0.00	0.00
MinDate	28/10/2025 02:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 03:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 04:00	28/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.19	0.59	41.23	0.00	0.00	104.25	462,117.70	0.00	0.00
MaxDate	28/10/2025 12:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 12:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 00:00	28/10/2025 19:00	28/10/2025 18:00	-	-
Avg	14.06	0.59	27.02	0.00	0.00	101.43	423,789.11	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	2.3	34912.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 29/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/10/2025 00:00	14.01	0.59	29.86	0	0	99.29	382562.1		
29/10/2025 01:00	13.96	0.59	24.4	0	0	99.5	404329.1		
29/10/2025 02:00	13.96	0.59	24.08	0	0	99.51	402231.5		
29/10/2025 03:00	13.94	0.59	23.54	0	0	98.97	396494		
29/10/2025 04:00	14.03	0.59	32.96	0	0	97.7	375889.3		
29/10/2025 05:00	13.97	0.59	25.48	0	0	97.99	385511.1		
29/10/2025 06:00	13.96	0.59	25.01	0	0	98	385991.5		
29/10/2025 07:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
29/10/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 17:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 18:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 19:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
29/10/2025 20:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
29/10/2025 21:00	14.08	0.59	25.27	0	0	103.41	457495.6		
29/10/2025 22:00	14.11	0.59	25.69	0	0	103.67	458098.2		
29/10/2025 23:00	14.09	0.59	25.66	0	0	103.58	456751.2		
Minimum	13.94	0.59	23.54	0.00	0.00	97.70	375,889.30	0.00	0.00
MinDate	29/10/2025 03:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 03:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 04:00	29/10/2025 04:00	-	-
Maximum	14.11	0.59	32.96	0.00	0.00	103.67	458,098.20	0.00	0.00
MaxDate	29/10/2025 22:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 04:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 00:00	29/10/2025 22:00	29/10/2025 22:00	-	-
Avg	14.01	0.59	26.20	0.00	0.00	100.16	410,535.36	0.00	0.00
Num	10	10	10	10	10	10	10	0	0
Data[%]	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.9	0.0	0.0	2.4	33531.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 30/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/10/2025 00:00	13.98	0.59	29.34	0	0	99.09	382845.4		
30/10/2025 01:00	13.94	0.59	23.76	0	0	98.94	399935.5		
30/10/2025 02:00	13.94	0.59	24.07	0	0	98.91	400665.6		
30/10/2025 03:00	13.92	0.59	24.01	0	0	98.13	394167.6		
30/10/2025 04:00	14.04	0.59	34.51	0	0	97.24	375311.2		
30/10/2025 05:00	13.97	0.59	27.16	0	0	97.81	382836		
30/10/2025 06:00	13.96	0.59	25.17	0	0	98.11	386636.8		
30/10/2025 07:00	13.93	0.59	23.73	0	0	98.38	389469.8		
30/10/2025 08:00	14.02	0.59	25.78	0	0	100.1	418343.2		
30/10/2025 09:00	14.05	0.59	24.9	0	0	102.88	445190		
30/10/2025 10:00	14.07	0.59	25.34	0	0	102.92	449198.3		
30/10/2025 11:00	14.05	0.59	25.28	0	0	102.39	436890.9		
30/10/2025 12:00	14.18	0.59	39.79	0	0	97.89	360107.4		
30/10/2025 13:00	13.93	0.59	31.82	0	0	103.59	489297.2		
30/10/2025 14:00	13.9	0.59	32.2	0	0	104.62	493294.9		
30/10/2025 15:00	14.04	0.59	26.13	0	0	103.62	458581.5		
30/10/2025 16:00	14.06	0.59	24.63	0	0	103.21	451314.6		
30/10/2025 17:00	14.07	0.59	24.66	0	0	103.65	458595.4		
30/10/2025 18:00	14.07	0.59	24.7	0	0	103.95	460916.4		
30/10/2025 19:00	14.04	0.59	24.63	0	0	104.02	458427.5		
30/10/2025 20:00	13.96	0.59	24.03	0	0	101.82	425832.3		
30/10/2025 21:00	14.02	0.59	24.07	0	0	103.39	456320.4		
30/10/2025 22:00	14.01	0.59	24.13	0	0	103.72	453769.2		
30/10/2025 23:00	14.03	0.59	24.26	0	0	103.72	454896.8		
Minimum	13.90	0.59	23.73	0.00	0.00	97.24	360,107.40	0.00	0.00
MinDate	30/10/2025 14:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 07:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 04:00	30/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	0.59	39.79	0.00	0.00	104.62	493,294.90	0.00	0.00
MaxDate	30/10/2025 12:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 12:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 00:00	30/10/2025 14:00	30/10/2025 14:00	-	-
Avg	14.01	0.59	26.59	0.00	0.00	101.34	428,451.83	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.1	0.0	0.0	2.6	37815.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 31/10/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
31/10/2025 00:00	13.95	0.59	25.99	0	0	98.97	383951.3		
31/10/2025 01:00	13.89	0.59	23.04	0	0	99.05	400091.8		
31/10/2025 02:00	13.89	0.59	22.77	0	0	98.71	395110.1		
31/10/2025 03:00	13.92	0.59	23.25	0	0	98.23	387668.9		
31/10/2025 04:00	14.04	0.59	35.34	0	0	97.4	369608.9		
31/10/2025 05:00	14	0.59	32.04	0	0	97.61	377839.5		
31/10/2025 06:00	14	0.59	32.64	0	0	97.67	376888.9		
31/10/2025 07:00	13.99	0.59	31	0	0	97.74	378705		
31/10/2025 08:00	14.02	0.59	28.2	0	0	99.54	407544.2		
31/10/2025 09:00	14.06	0.59	24.64	0	0	103.06	450624.2		
31/10/2025 10:00	14.08	0.59	24.82	0	0	103.87	455752.4		
31/10/2025 11:00	14.07	0.59	24.99	0	0	103.31	439798.2		
31/10/2025 12:00	14.26	0.59	39.81	0	0	98.38	356751.3		
31/10/2025 13:00	14.12	0.59	26.34	0	0	103.62	467236.9		
31/10/2025 14:00	14.08	0.59	24.24	0	0	103.46	452329.8		
31/10/2025 15:00	14.02	0.59	23.74	0	0	102.96	451978.8		
31/10/2025 16:00	14.02	0.59	24.25	0	0	102.89	448094.9		
31/10/2025 17:00	14.02	0.59	24.17	0	0	103.26	450346.3		
31/10/2025 18:00	14.03	0.59	24.13	0	0	103.36	453116.1		
31/10/2025 19:00	14.02	0.59	24.14	0	0	103.47	451301.8		
31/10/2025 20:00	13.95	0.59	23.85	0	0	101.6	424761.2		
31/10/2025 21:00	14.02	0.59	23.97	0	0	103.26	451479.4		
31/10/2025 22:00	14.02	0.59	23.93	0	0	103.65	455060.9		
31/10/2025 23:00	14.01	0.59	23.87	0	0	103.36	450407.5		
Minimum	13.89	0.59	22.77	0.00	0.00	97.40	356,751.30	0.00	0.00
MinDate	31/10/2025 01:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 02:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 04:00	31/10/2025 12:00	-	-
Maximum	14.26	0.59	39.81	0.00	0.00	103.87	467,236.90	0.00	0.00
MaxDate	31/10/2025 12:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 12:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 00:00	31/10/2025 10:00	31/10/2025 13:00	-	-
Avg	14.02	0.59	26.47	0.00	0.00	101.18	422,352.01	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	2.5	35585.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 01/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/11/2025 00:00	14	0.59	23.75	0	0	102.62	446615.4		
01/11/2025 01:00	14.09	0.59	25.44	0	0	105.9	490800.4		
01/11/2025 02:00	14.09	0.59	24.97	0	0	105.88	484453.7		
01/11/2025 03:00	14.07	0.59	24.77	0	0	104.95	471069.4		
01/11/2025 04:00	13.94	0.59	23.81	0	0	101.16	417008.2		
01/11/2025 05:00	13.94	0.59	23.83	0	0	100.3	421378		
01/11/2025 06:00	13.93	0.59	23.5	0	0	100.53	419652.9		
01/11/2025 07:00	13.91	0.6	23.62	0	0	100.11	414876.8		
01/11/2025 08:00	13.91	0.6	23.53	0	0	100.05	412747.6		
01/11/2025 09:00	13.93	0.59	23.42	0	0	99.57	403528.9		
01/11/2025 10:00	13.94	0.59	23.56	0	0	100.2	410243.6		
01/11/2025 11:00	13.97	0.59	22.86	0	0	99.3	392839.3		
01/11/2025 12:00	14.02	0.59	24.5	0	0	98.28	382491.2		
01/11/2025 13:00	14.05	0.59	24.05	0	0	101.43	440100.1		
01/11/2025 14:00	14.04	0.59	23.83	0	0	102.82	444454.2		
01/11/2025 15:00	14.02	0.59	23.8	0	0	102.11	434937		
01/11/2025 16:00	14.04	0.59	24.06	0	0	102.34	440615.6		
01/11/2025 17:00	14.05	0.59	24.2	0	0	102.81	446822.1		
01/11/2025 18:00	14.05	0.59	24.03	0	0	103.04	448373.7		
01/11/2025 19:00	14.04	0.59	24.2	0	0	103.11	447050.8		
01/11/2025 20:00	13.96	0.59	23.96	0	0	101.42	423486.1		
01/11/2025 21:00	14.03	0.59	24.19	0	0	103.07	451326.8		
01/11/2025 22:00	14.02	0.59	24	0	0	103.33	449761.4		
01/11/2025 23:00	14.11	0.59	25.82	0	0	105.59	487146.4		
Minimum	13.91	0.59	22.86	0.00	0.00	98.28	382,491.20	0.00	0.00
MinDate	01/11/2025 07:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 11:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 12:00	01/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.11	0.60	25.82	0.00	0.00	105.90	490,800.40	0.00	0.00
MaxDate	01/11/2025 23:00	01/11/2025 07:00	01/11/2025 23:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 00:00	01/11/2025 01:00	01/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.01	0.59	24.07	0.00	0.00	102.08	436,740.82	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	0.7	0.0	0.0	2.1	28477.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 02/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/11/2025 00:00	14.08	0.59	25.12	0	0	105.18	473595.3		
02/11/2025 01:00	14.1	0.59	25.6	0	0	106.43	491078.2		
02/11/2025 02:00	14.08	0.59	25.04	0	0	106.28	486221.3		
02/11/2025 03:00	14.06	0.59	24.93	0	0	105.66	478323.7		
02/11/2025 04:00	13.94	0.59	23.82	0	0	102.33	427554.2		
02/11/2025 05:00	13.98	0.59	23.77	0	0	101.78	437936.7		
02/11/2025 06:00	13.96	0.59	24.12	0	0	101.49	430388		
02/11/2025 07:00	13.92	0.59	23.6	0	0	99.67	405742.3		
02/11/2025 08:00	13.97	0.59	26.62	0	0	98.26	383779.3		
02/11/2025 09:00	13.98	0.59	23.9	0	0	98.37	384705.3		
02/11/2025 10:00	14.07	0.59	31.23	0	0	98.29	376032.6		
02/11/2025 11:00	14.05	0.59	29.81	0	0	98.31	377037.7		
02/11/2025 12:00	14.21	0.59	39.7	0	0	97.65	356751		
02/11/2025 13:00	13.98	0.59	22.99	0	0	98.5	386424.3		
02/11/2025 14:00	13.95	0.59	22.53	0	0	98.54	390701.6		
02/11/2025 15:00	13.94	0.59	22.14	0	0	98.25	387527.5		
02/11/2025 16:00	13.99	0.59	26.79	0	0	97.81	380378.7		
02/11/2025 17:00	13.96	0.59	24.92	0	0	97.96	386015.8		
02/11/2025 18:00	13.99	0.59	23.94	0	0	101.63	441580.3		
02/11/2025 19:00	13.98	0.59	23.99	0	0	101.26	429735.1		
02/11/2025 20:00	13.93	0.59	23.82	0	0	99.95	412185.7		
02/11/2025 21:00	13.98	0.59	26.09	0	0	100.5	416211.7		
02/11/2025 22:00	13.92	0.59	23.55	0	0	99.99	410289.7		
02/11/2025 23:00	13.91	0.59	23.61	0	0	99.69	405164.7		
Minimum	13.91	0.59	22.14	0.00	0.00	97.65	356,751.00	0.00	0.00
MinDate	02/11/2025 23:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 15:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 12:00	02/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	0.59	39.70	0.00	0.00	106.43	491,078.20	0.00	0.00
MaxDate	02/11/2025 12:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 12:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 00:00	02/11/2025 01:00	02/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.00	0.59	25.48	0.00	0.00	100.57	414,806.70	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.7	0.0	0.0	2.8	37767.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 03/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/11/2025 00:00	13.91	0.59	24.02	0	0	98.65	400115		
03/11/2025 01:00	13.93	0.59	24.49	0	0	100.03	419482.8		
03/11/2025 02:00	13.93	0.59	24.47	0	0	100.1	418529.7		
03/11/2025 03:00	13.92	0.59	24.27	0	0	99.94	415372.1		
03/11/2025 04:00	13.93	0.59	25.56	0	0	98.29	385685.8		
03/11/2025 05:00	13.92	0.59	23.89	0	0	99.46	413665.4		
03/11/2025 06:00	13.94	0.59	24.27	0	0	100.4	424569		
03/11/2025 07:00	14.04	0.59	24.91	0	0	102.94	459565.4		
03/11/2025 08:00	13.97	0.59	29.84	0	0	105.93	496274.6		
03/11/2025 09:00	14.07	0.59	25.33	0	0	104.89	474082.2		
03/11/2025 10:00	14.05	0.59	24.81	0	0	103.88	463256.2		
03/11/2025 11:00	14.06	0.59	24.93	0	0	104.7	458813.6		
03/11/2025 12:00	13.96	0.59	23.54	0	0	100.25	402012.9		
03/11/2025 13:00	14.08	0.59	25.11	0	0	102.69	440892.4		
03/11/2025 14:00	14.08	0.59	24.85	0	0	102.64	441705.3		
03/11/2025 15:00	14.08	0.59	24.48	0	0	103.56	452205.3		
03/11/2025 16:00	14.08	0.59	24.6	0	0	103.44	449881.7		
03/11/2025 17:00	14.09	0.59	24.88	0	0	104.05	459116.7		
03/11/2025 18:00	14.11	0.59	25.27	0	0	103.87	460277.5		
03/11/2025 19:00	14.01	0.59	24.43	0	0	102.88	452753.3		
03/11/2025 20:00	13.94	0.59	24.1	0	0	101.03	427337.1		
03/11/2025 21:00	14.01	0.59	24.4	0	0	102.6	452179.9		
03/11/2025 22:00	14	0.59	26.4	0	0	101.97	434768.7		
03/11/2025 23:00	13.89	0.61	23.34	0	0	98.24	392914.3		
Minimum	13.89	0.59	23.34	0.00	0.00	98.24	385,685.80	0.00	0.00
MinDate	03/11/2025 23:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 23:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 23:00	03/11/2025 04:00	-	-
Maximum	14.11	0.61	29.84	0.00	0.00	105.93	496,274.60	0.00	0.00
MaxDate	03/11/2025 18:00	03/11/2025 23:00	03/11/2025 08:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 00:00	03/11/2025 08:00	03/11/2025 08:00	-	-
Avg	14.00	0.59	24.84	0.00	0.00	101.93	437,310.70	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.3	0.0	0.0	2.2	27646.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 04/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/11/2025 00:00	14	0.59	30.3	0	0	97.5	379329.3		
04/11/2025 01:00	13.9	0.59	23.34	0	0	98.13	393076		
04/11/2025 02:00	13.9	0.59	23.12	0	0	98.3	393214.9		
04/11/2025 03:00	13.89	0.59	23.17	0	0	98.43	393824.1		
04/11/2025 04:00	14.02	0.59	33.96	0	0	97.6	374518.9		
04/11/2025 05:00	13.98	0.59	28.35	0	0	97.54	382059.1		
04/11/2025 06:00	13.95	0.59	26.41	0	0	97.61	384294.2		
04/11/2025 07:00	13.97	0.59	28.57	0	0	97.66	383013.4		
04/11/2025 08:00	13.97	0.59	27.58	0	0	97.67	384083.8		
04/11/2025 09:00	13.99	0.59	28.29	0	0	97.9	383182.1		
04/11/2025 10:00	14.03	0.59	32.96	0	0	97.95	377886.8		
04/11/2025 11:00	14.13	0.59	38.35	0	0	97.57	368698		
04/11/2025 12:00	14.24	0.59	43.28	0	0	97.13	354450.3		
04/11/2025 13:00	14.1	0.59	28.37	0	0	100.7	428791.7		
04/11/2025 14:00	14.06	0.59	25.36	0	0	102.39	436726		
04/11/2025 15:00	14.07	0.59	25.21	0	0	102.51	443992		
04/11/2025 16:00	14.07	0.59	25.14	0	0	102.34	439877.2		
04/11/2025 17:00	14.1	0.59	25.49	0	0	103.6	458489.3		
04/11/2025 18:00	14.11	0.59	25.57	0	0	103.99	462920		
04/11/2025 19:00	14.09	0.59	25.83	0	0	103.78	463400.4		
04/11/2025 20:00	14.01	0.59	25.45	0	0	101.1	429238.5		
04/11/2025 21:00	14.08	0.59	26.15	0	0	102.78	460040.3		
04/11/2025 22:00	14.06	0.59	26.94	0	0	102.37	441897		
04/11/2025 23:00	13.93	0.59	24.54	0	0	98.6	397476.6		
Minimum	13.89	0.59	23.12	0.00	0.00	97.13	354,450.30	0.00	0.00
MinDate	04/11/2025 03:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 02:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 12:00	04/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.24	0.59	43.28	0.00	0.00	103.99	463,400.40	0.00	0.00
MaxDate	04/11/2025 12:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 12:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 00:00	04/11/2025 18:00	04/11/2025 19:00	-	-
Avg	14.03	0.59	27.99	0.00	0.00	99.80	408,936.66	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.9	0.0	0.0	2.5	34611.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 05/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/11/2025 00:00	13.98	0.59	29.22	0	0	97.44	383644.5		
05/11/2025 01:00	13.94	0.59	24.65	0	0	98.41	401968		
05/11/2025 02:00	13.94	0.59	24.51	0	0	98.42	400811		
05/11/2025 03:00	13.94	0.59	24.42	0	0	98.05	395436.7		
05/11/2025 04:00	14.06	0.59	36.68	0	0	96.92	372491.1		
05/11/2025 05:00	13.97	0.59	27.67	0	0	97.34	383546.8		
05/11/2025 06:00	13.98	0.59	29.78	0	0	97.37	382231.1		
05/11/2025 07:00	14.02	0.59	34.04	0	0	97.21	377951.7		
05/11/2025 08:00	14.05	0.59	36.3	0	0	97.25	374130.6		
05/11/2025 09:00	14.01	0.59	29.57	0	0	97.72	383260.2		
05/11/2025 10:00	13.98	0.59	25.46	0	0	98.1	387469.8		
05/11/2025 11:00	14.1	0.59	36.51	0	0	97.68	371791.5		
05/11/2025 12:00	14.21	0.59	43.46	0	0	97.3	357784.1		
05/11/2025 13:00	14.1	0.59	29.29	0	0	100.67	422423.7		
05/11/2025 14:00	14.07	0.59	25.66	0	0	102.74	440131		
05/11/2025 15:00	14.09	0.59	25.56	0	0	103.05	446181.7		
05/11/2025 16:00	14.09	0.59	25.48	0	0	102.82	444579.9		
05/11/2025 17:00	14.09	0.59	25.36	0	0	103.21	454493.5		
05/11/2025 18:00	14.09	0.59	25.48	0	0	103.45	457922		
05/11/2025 19:00	14.07	0.59	25.42	0	0	103.51	456011.2		
05/11/2025 20:00	14.01	0.59	24.88	0	0	101.88	430116		
05/11/2025 21:00	14.08	0.59	25.05	0	0	103.82	464347.1		
05/11/2025 22:00	14.06	0.59	26.67	0	0	103.16	441413.7		
05/11/2025 23:00	13.93	0.59	23.89	0	0	99.47	399344.1		
Minimum	13.93	0.59	23.89	0.00	0.00	96.92	357,784.10	0.00	0.00
MinDate	05/11/2025 23:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 23:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 04:00	05/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.21	0.59	43.46	0.00	0.00	103.82	464,347.10	0.00	0.00
MaxDate	05/11/2025 12:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 12:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 00:00	05/11/2025 21:00	05/11/2025 21:00	-	-
Avg	14.04	0.59	28.54	0.00	0.00	99.87	409,561.71	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.2	0.0	0.0	2.7	33667.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 06/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/11/2025 00:00	13.95	0.59	25.81	0	0	98.16	386170.6		
06/11/2025 01:00	13.92	0.59	23.59	0	0	98.72	399853.6		
06/11/2025 02:00	13.91	0.59	23.58	0	0	98.94	397899.5		
06/11/2025 03:00	13.91	0.59	23.21	0	0	98.6	392638		
06/11/2025 04:00	14.05	0.59	35.91	0	0	97.53	370149.7		
06/11/2025 05:00	13.95	0.59	25.17	0	0	98.04	384999		
06/11/2025 06:00	13.92	0.59	23.21	0	0	98.27	389894.5		
06/11/2025 07:00	13.94	0.59	24.68	0	0	97.97	386138.3		
06/11/2025 08:00	14.03	0.59	31.11	0	0	98.77	398575.9		
06/11/2025 09:00	14.11	0.59	27.36	0	0	105.6	487879.8		
06/11/2025 10:00	14.03	0.59	27.51	0	0	104.66	462373		
06/11/2025 11:00	14.03	0.59	24.82	0	0	100.94	419156.5		
06/11/2025 12:00	14.06	0.59	30.26	0	0	97.86	378430.3		
06/11/2025 13:00	14.08	0.59	26.09	0	0	101.39	444269.9		
06/11/2025 14:00	14.12	0.59	25.63	0	0	102.8	454949.7		
06/11/2025 15:00	14.12	0.59	25.33	0	0	102.54	454433.6		
06/11/2025 16:00	14.1	0.59	25.32	0	0	102.84	454936.7		
06/11/2025 17:00	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	---	Maintenance		
06/11/2025 18:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
06/11/2025 19:00	14.09	0.59	24.98	0	0	103.45	459084.1		
06/11/2025 20:00	14.01	0.59	24.35	0	0	101.31	433227		
06/11/2025 21:00	14.09	0.59	24.72	0	0	103.15	463970.5		
06/11/2025 22:00	14.05	0.59	25.91	0	0	102.64	441965		
06/11/2025 23:00	13.91	0.59	23.14	0	0	98.82	399207.2		
Minimum	13.91	0.59	23.14	0.00	0.00	97.53	370,149.70	0.00	0.00
MinDate	06/11/2025 02:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 23:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 04:00	06/11/2025 04:00	-	-
Maximum	14.12	0.59	35.91	0.00	0.00	105.60	487,879.80	0.00	0.00
MaxDate	06/11/2025 14:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 04:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 00:00	06/11/2025 09:00	06/11/2025 09:00	-	-
Avg	14.02	0.59	25.99	0.00	0.00	100.59	420,918.29	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.0	0.0	0.0	2.5	35112.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 07/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/11/2025 00:00	13.94	0.59	24.31	0	0	97.72	386435.1		
07/11/2025 01:00	13.92	0.59	23.42	0	0	98.15	398199.9		
07/11/2025 02:00	13.92	0.59	23.34	0	0	98.18	396271.8		
07/11/2025 03:00	13.91	0.59	23.12	0	0	97.67	390768.6		
07/11/2025 04:00	14.02	0.59	32.05	0	0	96.91	376161.9		
07/11/2025 05:00	13.96	0.59	25.45	0	0	97.14	382648.4		
07/11/2025 06:00	13.94	0.59	22.47	0	0	97.39	386256.9		
07/11/2025 07:00	13.93	0.59	22.62	0	0	97.47	386077.2		
07/11/2025 08:00	13.96	0.59	26.29	0	0	97.35	382855.3		
07/11/2025 09:00	13.92	0.59	22.78	0	0	97.88	392788.1		
07/11/2025 10:00	13.91	0.59	22.8	0	0	98.12	395066.3		
07/11/2025 11:00	13.95	0.59	24.14	0	0	98.17	391272.4		
07/11/2025 12:00	14.12	0.59	36.53	0	0	96.73	365472.1		
07/11/2025 13:00	14.05	0.59	24.19	0	0	100.09	432493.3		
07/11/2025 14:00	14.09	0.59	24.57	0	0	102.47	451682.8		
07/11/2025 15:00	14.1	0.59	24.71	0	0	102.68	452532.4		
07/11/2025 16:00	14.08	0.59	24.75	0	0	102.36	448717.8		
07/11/2025 17:00	14.1	0.59	24.83	0	0	102.56	453552.5		
07/11/2025 18:00	14.1	0.59	24.91	0	0	103.69	464605.2		
07/11/2025 19:00	14.1	0.59	24.68	0	0	104.24	466933.4		
07/11/2025 20:00	14	0.59	23.95	0	0	101.6	431323.3		
07/11/2025 21:00	14.08	0.59	24.41	0	0	103.42	462746.9		
07/11/2025 22:00	14.04	0.59	24.33	0	0	103.36	458029.6		
07/11/2025 23:00	14.01	0.59	27.19	0	0	105.17	489559.7		
Minimum	13.91	0.59	22.47	0.00	0.00	96.73	365,472.10	0.00	0.00
MinDate	07/11/2025 03:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 06:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 12:00	07/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.12	0.59	36.53	0.00	0.00	105.17	489,559.70	0.00	0.00
MaxDate	07/11/2025 12:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 12:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 00:00	07/11/2025 23:00	07/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.01	0.59	25.08	0.00	0.00	100.02	418,435.45	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	2.8	37130.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 08/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/11/2025 00:00	14.06	0.59	24.31	0	0	104.27	466576.8		
08/11/2025 01:00	13.99	0.59	27.92	0	0	105.67	491654.3		
08/11/2025 02:00	14.03	0.59	27.21	0	0	105.66	491311		
08/11/2025 03:00	14.1	0.59	24.64	0	0	105.62	484482.7		
08/11/2025 04:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	server error	
08/11/2025 17:00	---	---	---	---	---	---	---	server error	
08/11/2025 18:00	14.07	0.59	24.11	0	0	103.01	452629.4		
08/11/2025 19:00	14.04	0.59	24.33	0	0	102.52	445281.1		
08/11/2025 20:00	13.95	0.59	23.73	0	0	100.18	415711.6		
08/11/2025 21:00	14.03	0.59	23.94	0	0	101.67	448173.8		
08/11/2025 22:00	13.99	0.59	24.04	0	0	101.66	436271		
08/11/2025 23:00	13.97	0.59	23.83	0	0	100.77	430507.2		
Minimum	13.95	0.59	23.73	0.00	0.00	100.18	415,711.60	0.00	0.00
MinDate	08/11/2025 20:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 20:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 20:00	08/11/2025 20:00	-	-
Maximum	14.10	0.59	27.92	0.00	0.00	105.67	491,654.30	0.00	0.00
MaxDate	08/11/2025 03:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 01:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 00:00	08/11/2025 01:00	08/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.02	0.59	24.81	0.00	0.00	103.10	456,259.89	0.00	0.00
Num	10	10	10	10	10	10	10	0	0
Data[%]	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	2.1	26437.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 09/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/11/2025 00:00	13.94	0.62	23.4	0	0	99.48	419055.1		
09/11/2025 01:00	13.98	0.6	23.83	0	0	100.79	435166.5		
09/11/2025 02:00	13.98	0.59	23.86	0	0	100.39	431975.2		
09/11/2025 03:00	13.95	0.59	23.8	0	0	100.56	427565.6		
09/11/2025 04:00	13.92	0.59	24.94	0	0	97.67	385756.8		
09/11/2025 05:00	13.9	0.59	23.13	0	0	97.89	406000		
09/11/2025 06:00	14	0.59	24.06	0	0	102.26	451656.8		
09/11/2025 07:00	13.89	0.59	23.06	0	0	99.83	409496.2		
09/11/2025 08:00	13.93	0.59	22.95	0	0	98.04	389197.4		
09/11/2025 09:00	13.98	0.59	22.74	0	0	97.93	390543.4		
09/11/2025 10:00	13.95	0.59	23.63	0	0	98.93	402888.4		
09/11/2025 11:00	13.99	0.59	25.5	0	0	98.5	391082.1		
09/11/2025 12:00	14.08	0.59	31.82	0	0	97.64	373845.3		
09/11/2025 13:00	13.98	0.59	23.16	0	0	98.57	391006.8		
09/11/2025 14:00	13.99	0.59	23.57	0	0	99.1	398607.8		
09/11/2025 15:00	13.99	0.59	23.75	0	0	99.39	402962.8		
09/11/2025 16:00	14.01	0.59	23.28	0	0	99.34	398646.3		
09/11/2025 17:00	14.04	0.59	24.01	0	0	100.3	420537.8		
09/11/2025 18:00	14.09	0.59	25.01	0	0	102.88	454194.3		
09/11/2025 19:00	14.05	0.59	24.12	0	0	102.94	447351.5		
09/11/2025 20:00	13.95	0.59	23.86	0	0	100.56	412359.6		
09/11/2025 21:00	14	0.59	24.56	0	0	100.99	424264.5		
09/11/2025 22:00	13.95	0.59	23.13	0	0	100.41	421100.5		
09/11/2025 23:00	13.96	0.59	23.11	0	0	100.62	421450.1		
Minimum	13.89	0.59	22.74	0.00	0.00	97.64	373,845.30	0.00	0.00
MinDate	09/11/2025 07:00	09/11/2025 02:00	09/11/2025 09:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 12:00	09/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.09	0.62	31.82	0.00	0.00	102.94	454,194.30	0.00	0.00
MaxDate	09/11/2025 18:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 12:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 00:00	09/11/2025 19:00	09/11/2025 18:00	-	-
Avg	13.98	0.59	24.10	0.00	0.00	99.79	412,779.62	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.8	0.0	0.0	1.5	21648.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 10/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/11/2025 00:00	13.91	0.59	22.87	0	0	99.91	411188.2		
10/11/2025 01:00	13.94	0.59	23.04	0	0	100.59	422443.7		
10/11/2025 02:00	13.95	0.59	22.96	0	0	100.82	422090.4		
10/11/2025 03:00	13.95	0.59	23.12	0	0	100.87	421564.5		
10/11/2025 04:00	13.91	0.59	21.61	0	0	98.65	388887.7		
10/11/2025 05:00	13.92	0.59	22.76	0	0	99.68	414851.8		
10/11/2025 06:00	13.95	0.59	22.93	0	0	101.09	428358.2		
10/11/2025 07:00	14.01	0.59	23.56	0	0	103.13	451435.9		
10/11/2025 08:00	14.02	0.59	23.68	0	0	102.99	449941.2		
10/11/2025 09:00	13.98	0.59	28.53	0	0	105.61	488585.5		
10/11/2025 10:00	14.04	0.59	27.12	0	0	105.98	484822.2		
10/11/2025 11:00	14.01	0.59	28.05	0	0	105.19	482568.1		
10/11/2025 12:00	14.01	0.59	23.57	0	0	102.47	433581.1		
10/11/2025 13:00	14.04	0.59	26.21	0	0	103.88	466195.7		
10/11/2025 14:00	14.08	0.59	23.94	0	0	103.17	449238.1		
10/11/2025 15:00	14.11	0.59	24.27	0	0	103.52	458555.8		
10/11/2025 16:00	14.12	0.59	24.38	0	0	103.25	460172		
10/11/2025 17:00	14.11	0.59	24.52	0	0	104.14	468242.1		
10/11/2025 18:00	14.09	0.59	24.19	0	0	103.83	458645		
10/11/2025 19:00	14.05	0.59	23.99	0	0	103.46	452090.5		
10/11/2025 20:00	14	0.59	23.79	0	0	101.97	433161.5		
10/11/2025 21:00	14.08	0.59	24.71	0	0	104.03	468576.4		
10/11/2025 22:00	14.06	0.59	25.57	0	0	103.39	445770.7		
10/11/2025 23:00	13.93	0.59	23.71	0	0	99.75	408523.8		
Minimum	13.91	0.59	21.61	0.00	0.00	98.65	388,887.70	0.00	0.00
MinDate	10/11/2025 00:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 04:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 04:00	10/11/2025 04:00	-	-
Maximum	14.12	0.59	28.53	0.00	0.00	105.98	488,585.50	0.00	0.00
MaxDate	10/11/2025 16:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 09:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 00:00	10/11/2025 10:00	10/11/2025 09:00	-	-
Avg	14.01	0.59	24.30	0.00	0.00	102.56	444,562.09	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.7	0.0	0.0	2.0	26238.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 11/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/11/2025 00:00	13.95	0.59	24.54	0	0	98.17	386761.6		
11/11/2025 01:00	13.91	0.59	22.8	0	0	98.79	401176.4		
11/11/2025 02:00	13.89	0.59	22.78	0	0	99.1	403320.9		
11/11/2025 03:00	13.89	0.59	22.52	0	0	98.82	396493.5		
11/11/2025 04:00	14.01	0.59	31.17	0	0	97.55	374924.7		
11/11/2025 05:00	13.94	0.59	23.27	0	0	97.7	384777.1		
11/11/2025 06:00	13.92	0.59	22.32	0	0	97.95	387083		
11/11/2025 07:00	13.95	0.59	24.72	0	0	98.01	382641.3		
11/11/2025 08:00	14	0.59	28.14	0	0	98	380098.5		
11/11/2025 09:00	13.98	0.59	24.12	0	0	98.13	383479.8		
11/11/2025 10:00	14.02	0.59	26.37	0	0	98.05	380639.8		
11/11/2025 11:00	13.99	0.59	23.66	0	0	98.34	385192.1		
11/11/2025 12:00	14.23	0.59	39.83	0	0	97.13	355742.4		
11/11/2025 13:00	14.1	0.59	27.5	0	0	99.95	419059.3		
11/11/2025 14:00	14.08	0.59	24.85	0	0	101.34	427846.6		
11/11/2025 15:00	14.09	0.59	24.92	0	0	101.67	435561.4		
11/11/2025 16:00	14.12	0.59	24.96	0	0	102.68	447282.4		
11/11/2025 17:00	14.13	0.59	25.09	0	0	103.87	462963.3		
11/11/2025 18:00	14.14	0.6	25.25	0	0	104.67	472548.5		
11/11/2025 19:00	14.12	0.59	24.97	0	0	104.44	465628.3		
11/11/2025 20:00	14.05	0.59	24.31	0	0	101.98	435566.9		
11/11/2025 21:00	14.11	0.59	24.54	0	0	103.92	466594.7		
11/11/2025 22:00	14.05	0.59	24.3	0	0	103.4	447345.7		
11/11/2025 23:00	13.94	0.59	23.2	0	0	99.6	406604.1		
Minimum	13.89	0.59	22.32	0.00	0.00	97.13	355,742.40	0.00	0.00
MinDate	11/11/2025 02:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 06:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 12:00	11/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.23	0.60	39.83	0.00	0.00	104.67	472,548.50	0.00	0.00
MaxDate	11/11/2025 12:00	11/11/2025 18:00	11/11/2025 12:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 00:00	11/11/2025 18:00	11/11/2025 18:00	-	-
Avg	14.03	0.59	25.42	0.00	0.00	100.14	412,055.51	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.6	0.0	0.0	2.5	34528.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 12/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/11/2025 00:00	13.94	0.59	24.29	0	0	98.3	387708.5		
12/11/2025 01:00	13.91	0.59	22.75	0	0	99.22	402676.7		
12/11/2025 02:00	13.91	0.59	22.72	0	0	99.18	404139.6		
12/11/2025 03:00	13.9	0.59	22.62	0	0	98.88	400125.8		
12/11/2025 04:00	14	0.59	30.61	0	0	97.4	375442.9		
12/11/2025 05:00	13.96	0.59	25.11	0	0	97.48	382991.6		
12/11/2025 06:00	13.92	0.59	21.92	0	0	97.77	387183.8		
12/11/2025 07:00	13.94	0.59	22.69	0	0	97.84	386269		
12/11/2025 08:00	13.99	0.59	25.46	0	0	97.74	381100.1		
12/11/2025 09:00	13.93	0.59	22.79	0	0	98.73	393546.5		
12/11/2025 10:00	14.05	0.59	28.54	0	0	98.18	378076.9		
12/11/2025 11:00	14.02	0.59	24.42	0	0	98.32	382294.3		
12/11/2025 12:00	14.18	0.59	36.97	0	0	97.37	361709		
12/11/2025 13:00	14.07	0.59	26.42	0	0	100.28	423190.3		
12/11/2025 14:00	14.09	0.59	24.22	0	0	102.22	441667.4		
12/11/2025 15:00	14.04	0.59	24.29	0	0	101.76	439382.5		
12/11/2025 16:00	14.02	0.59	24.01	0	0	101.36	429926.9		
12/11/2025 17:00	14	0.59	23.83	0	0	100.7	428063.3		
12/11/2025 18:00	14.01	0.59	24.19	0	0	101.59	437471.5		
12/11/2025 19:00	14.03	0.59	24.25	0	0	102.37	445868.7		
12/11/2025 20:00	14	0.59	24	0	0	100.83	429590.1		
12/11/2025 21:00	14.05	0.6	24.38	0	0	102.74	458150.6		
12/11/2025 22:00	14.01	0.61	24.86	0	0	102.2	434540.9		
12/11/2025 23:00	13.9	0.59	23.04	0	0	98.15	394757.9		
Minimum	13.90	0.59	21.92	0.00	0.00	97.37	361,709.00	0.00	0.00
MinDate	12/11/2025 03:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 06:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 12:00	12/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	0.61	36.97	0.00	0.00	102.74	458,150.60	0.00	0.00
MaxDate	12/11/2025 12:00	12/11/2025 22:00	12/11/2025 12:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 00:00	12/11/2025 21:00	12/11/2025 21:00	-	-
Avg	13.99	0.59	24.93	0.00	0.00	99.61	407,744.78	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	1.9	27293.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 13/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/11/2025 00:00	14.03	0.59	31.73	0	0	97.1	373657.9		
13/11/2025 01:00	13.9	0.6	22.77	0	0	97.53	393887.2		
13/11/2025 02:00	13.9	0.63	22.71	0	0	98.18	398951.9		
13/11/2025 03:00	13.9	0.59	22.65	0	0	97.76	392086.3		
13/11/2025 04:00	14	0.59	31.56	0	0	96.59	374923.1		
13/11/2025 05:00	13.95	0.59	26.48	0	0	97.07	381613.3		
13/11/2025 06:00	13.93	0.59	24.07	0	0	97.32	385037.7		
13/11/2025 07:00	13.93	0.59	24.43	0	0	97.21	385284.1		
13/11/2025 08:00	14.07	0.59	34.82	0	0	96.87	369568.1		
13/11/2025 09:00	14	0.59	28.89	0	0	97.51	379332.5		
13/11/2025 10:00	14.02	0.59	28.7	0	0	97.59	378962.7		
13/11/2025 11:00	14.09	0.59	32.73	0	0	97.32	372774.2		
13/11/2025 12:00	14.21	0.59	39.32	0	0	96.71	356230.8		
13/11/2025 13:00	14.13	0.59	33.09	0	0	98.1	374121.7		
13/11/2025 14:00	14.25	0.59	35.73	0	0	97.64	351157.2		
13/11/2025 15:00	14.05	0.59	26.02	0	0	99.29	402995.3		
13/11/2025 16:00	13.97	0.65	24.45	0	0	100.13	433256.8		
13/11/2025 17:00	13.95	0.59	24.21	0	0	100.34	427149.2		
13/11/2025 18:00	13.97	0.59	23.95	0	0	101.39	434759.9		
13/11/2025 19:00	13.95	0.59	23.8	0	0	101.45	432433.1		
13/11/2025 20:00	13.95	0.66	23.86	0	0	100.16	425461.6		
13/11/2025 21:00	13.97	0.68	24.28	0	0	100.65	438092.7		
13/11/2025 22:00	13.98	0.67	26.56	0	0	100.11	423916.2		
13/11/2025 23:00	13.93	0.59	23.2	0	0	97.64	387561.8		
Minimum	13.90	0.59	22.65	0.00	0.00	96.59	351,157.20	0.00	0.00
MinDate	13/11/2025 01:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 03:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 04:00	13/11/2025 14:00	-	-
Maximum	14.25	0.68	39.32	0.00	0.00	101.45	438,092.70	0.00	0.00
MaxDate	13/11/2025 14:00	13/11/2025 21:00	13/11/2025 12:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 00:00	13/11/2025 19:00	13/11/2025 21:00	-	-
Avg	14.00	0.60	27.50	0.00	0.00	98.40	394,717.30	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.8	0.0	0.0	1.6	26357.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 14/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/11/2025 00:00	14.02	0.61	32.6	0	0	96.8	373812.1		
14/11/2025 01:00	13.88	0.59	22.91	0	0	97.57	395102.8		
14/11/2025 02:00	13.9	0.67	22.65	0	0	97.34	390663.5		
14/11/2025 03:00	13.93	0.66	24.33	0	0	96.99	385674.2		
14/11/2025 04:00	14.03	0.67	35.24	0	0	96.03	371397.6		
14/11/2025 05:00	14	0.62	32.47	0	0	95.99	377359.9		
14/11/2025 06:00	14.03	0.67	34.09	0	0	96.05	374801.5		
14/11/2025 07:00	14.12	0.59	39.82	0	0	95.48	364380.5		
14/11/2025 08:00	14.17	0.59	42.41	0	0	95.48	359925.2		
14/11/2025 09:00	14.21	0.59	44.04	0	0	95.48	359784.9		
14/11/2025 10:00	14.26	0.59	46.99	0	0	95.24	355710.1		
14/11/2025 11:00	14.3	0.59	46.86	0	0	95.21	350955.5		
14/11/2025 12:00	14.39	0.59	41.6	0	0	95.02	342712.7		
14/11/2025 13:00	14.11	0.59	31.93	0	0	97.18	389678.3		
14/11/2025 14:00	14.04	0.59	26.34	0	0	98.36	402215.9		
14/11/2025 15:00	14.09	0.59	27.15	0	0	98.19	409069		
14/11/2025 16:00	14.09	0.59	27.32	0	0	99.1	417345.9		
14/11/2025 17:00	14.06	0.59	26.71	0	0	99.04	415071.5		
14/11/2025 18:00	14.05	0.59	26.69	0	0	99.27	419200.5		
14/11/2025 19:00	14.04	0.59	26.58	0	0	99.09	419378.8		
14/11/2025 20:00	14.03	0.59	26.72	0	0	99.1	421055.2		
14/11/2025 21:00	14.05	0.59	26.83	0	0	99.64	428376.7		
14/11/2025 22:00	14.06	0.59	27.32	0	0	99.47	425454		
14/11/2025 23:00	14.1	0.59	27.57	0	0	100.97	449480.2		
Minimum	13.88	0.59	22.65	0.00	0.00	95.02	342,712.70	0.00	0.00
MinDate	14/11/2025 01:00	14/11/2025 01:00	14/11/2025 02:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 12:00	14/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.39	0.67	46.99	0.00	0.00	100.97	449,480.20	0.00	0.00
MaxDate	14/11/2025 12:00	14/11/2025 02:00	14/11/2025 10:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 00:00	14/11/2025 23:00	14/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.08	0.61	31.97	0.00	0.00	97.42	391,608.60	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	7.7	0.0	0.0	1.8	28914.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 15/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/11/2025 00:00	14.06	0.59	26.82	0	0	100.25	438506.5		
15/11/2025 01:00	14.09	0.59	27.29	0	0	102.28	462925.3		
15/11/2025 02:00	14.09	0.59	27.01	0	0	102.05	457133.9		
15/11/2025 03:00	14.05	0.59	26.64	0	0	101.46	447840.7		
15/11/2025 04:00	13.97	0.59	26.04	0	0	98.72	412361.1		
15/11/2025 05:00	13.95	0.59	25.58	0	0	96.92	400337.9		
15/11/2025 06:00	13.93	0.59	25.92	0	0	96.63	395895.1		
15/11/2025 07:00	14.01	0.59	35.12	0	0	96.02	382151.1		
15/11/2025 08:00	14.06	0.59	39.22	0	0	95.92	382230.4		
15/11/2025 09:00	14.05	0.59	27.57	0	0	98.7	416775.7		
15/11/2025 10:00	14.06	0.59	27.87	0	0	97.58	403061.8		
15/11/2025 11:00	14.06	0.59	27.35	0	0	96.82	390569		
15/11/2025 12:00	14.07	0.59	28.76	0	0	96.53	386573.3		
15/11/2025 13:00	14.08	0.59	27.32	0	0	98.47	411865.9		
15/11/2025 14:00	14.09	0.59	27.6	0	0	99.14	415789.1		
15/11/2025 15:00	14.1	0.59	27.6	0	0	99.96	425118.6		
15/11/2025 16:00	14.13	0.59	27.72	0	0	101.05	435601.1		
15/11/2025 17:00	14.15	0.59	27.64	0	0	101.97	446710.1		
15/11/2025 18:00	14.13	0.59	27.36	0	0	102.45	451520.7		
15/11/2025 19:00	14.11	0.59	26.97	0	0	102.39	447597.4		
15/11/2025 20:00	14.08	0.59	26.63	0	0	101.55	439084		
15/11/2025 21:00	14.09	0.59	26.92	0	0	101.95	447229.1		
15/11/2025 22:00	14.09	0.59	28.03	0	0	101.56	439922.1		
15/11/2025 23:00	14.11	0.59	27.03	0	0	102.73	458795.7		
Minimum	13.93	0.59	25.58	0.00	0.00	95.92	382,151.10	0.00	0.00
MinDate	15/11/2025 06:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 05:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 08:00	15/11/2025 07:00	-	-
Maximum	14.15	0.59	39.22	0.00	0.00	102.73	462,925.30	0.00	0.00
MaxDate	15/11/2025 17:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 08:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 00:00	15/11/2025 23:00	15/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.07	0.59	28.00	0.00	0.00	99.71	424,816.48	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.0	0.0	0.0	2.4	26191.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 16/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/11/2025 00:00	14.07	0.59	26.8	0	0	101.74	445228.2		
16/11/2025 01:00	14.12	0.59	27.5	0	0	103.07	467925.8		
16/11/2025 02:00	14.1	0.59	27.24	0	0	103.2	462771.3		
16/11/2025 03:00	14.08	0.59	27.03	0	0	102.76	458529.7		
16/11/2025 04:00	13.99	0.59	26.07	0	0	100.32	422484		
16/11/2025 05:00	13.99	0.59	26	0	0	99.14	420600.1		
16/11/2025 06:00	13.96	0.59	25.83	0	0	98.69	411722.6		
16/11/2025 07:00	14.04	0.59	36.06	0	0	96.5	375204.3		
16/11/2025 08:00	14.33	0.59	40.26	0	0	94.54	341130.1		
16/11/2025 09:00	14.41	0.59	42.37	0	0	94	333950.9		
16/11/2025 10:00	14.42	0.59	41.69	0	0	94.12	334087.3		
16/11/2025 11:00	14.49	0.59	42.5	0	0	94.42	330981.8		
16/11/2025 12:00	14.48	0.59	40.67	0	0	94.61	332975.8		
16/11/2025 13:00	14.41	0.59	40.28	0	0	95.22	343404		
16/11/2025 14:00	14.37	0.59	44.19	0	0	95.68	347603.6		
16/11/2025 15:00	14.2	0.59	40.21	0	0	96.44	365231.6		
16/11/2025 16:00	14.08	0.59	32.47	0	0	96.93	377387.6		
16/11/2025 17:00	14.02	0.59	25.31	0	0	97.37	389524.8		
16/11/2025 18:00	14.04	0.59	25.96	0	0	100.05	423418.8		
16/11/2025 19:00	13.98	0.62	25.27	0	0	98.87	414265		
16/11/2025 20:00	13.97	0.67	25.17	0	0	98.96	417694.3		
16/11/2025 21:00	13.99	0.67	28.94	0	0	97.92	396916.9		
16/11/2025 22:00	13.98	0.67	30.35	0	0	96.67	382867.9		
16/11/2025 23:00	13.97	0.67	28.21	0	0	96.74	384312.4		
Minimum	13.96	0.59	25.17	0.00	0.00	94.00	330,981.80	0.00	0.00
MinDate	16/11/2025 06:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 20:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 09:00	16/11/2025 11:00	-	-
Maximum	14.49	0.67	44.19	0.00	0.00	103.20	467,925.80	0.00	0.00
MaxDate	16/11/2025 11:00	16/11/2025 20:00	16/11/2025 14:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 00:00	16/11/2025 02:00	16/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.15	0.60	32.35	0.00	0.00	97.83	390,842.45	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.2	0.0	7.1	0.0	0.0	2.9	43994.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 17/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/11/2025 00:00	14.01	0.67	34.18	0	0	96.33	378500.8		
17/11/2025 01:00	13.94	0.67	26.61	0	0	96.74	386252.2		
17/11/2025 02:00	13.95	0.62	25.65	0	0	96.78	387213.1		
17/11/2025 03:00	13.95	0.6	28.09	0	0	96.5	384883.5		
17/11/2025 04:00	14.01	0.63	35.22	0	0	96.05	377318.6		
17/11/2025 05:00	13.95	0.66	27.72	0	0	96.47	385978.7		
17/11/2025 06:00	13.91	0.59	24.76	0	0	97.28	398481.7		
17/11/2025 07:00	13.95	0.59	26.55	0	0	98.47	407366.2		
17/11/2025 08:00	13.95	0.59	25.7	0	0	97.6	405542.9		
17/11/2025 09:00	13.95	0.59	25.33	0	0	99.07	413399.2		
17/11/2025 10:00	14	0.59	25.29	0	0	100.14	427546.7		
17/11/2025 11:00	13.98	0.59	25.42	0	0	99.91	417329.2		
17/11/2025 12:00	13.96	0.59	24.23	0	0	98.27	398720.2		
17/11/2025 13:00	14.09	0.59	26.83	0	0	102.65	467767.6		
17/11/2025 14:00	14.06	0.59	25.74	0	0	103.24	448512.8		
17/11/2025 15:00	13.98	0.59	24.85	0	0	99.61	413665.9		
17/11/2025 16:00	13.97	0.59	24.89	0	0	100.13	420183.1		
17/11/2025 17:00	14.01	0.59	24.75	0	0	101.17	431344.2		
17/11/2025 18:00	14.01	0.59	24.89	0	0	101.71	435430.8		
17/11/2025 19:00	13.99	0.59	24.91	0	0	101.52	431478.2		
17/11/2025 20:00	13.94	0.59	24.59	0	0	100.03	414020.8		
17/11/2025 21:00	13.97	0.59	24.86	0	0	100.91	429010.5		
17/11/2025 22:00	14.01	0.59	27.89	0	0	100.27	410538.7		
17/11/2025 23:00	14.02	0.59	33.72	0	0	97	376026.7		
Minimum	13.91	0.59	24.23	0.00	0.00	96.05	376,026.70	0.00	0.00
MinDate	17/11/2025 06:00	17/11/2025 06:00	17/11/2025 12:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 04:00	17/11/2025 23:00	-	-
Maximum	14.09	0.67	35.22	0.00	0.00	103.24	467,767.60	0.00	0.00
MaxDate	17/11/2025 13:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 04:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 00:00	17/11/2025 14:00	17/11/2025 13:00	-	-
Avg	13.98	0.60	26.78	0.00	0.00	99.08	410,271.35	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	2.2	23813.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 18/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/11/2025 00:00	14.07	0.62	37.42	0	0	96.31	367741.2		
18/11/2025 01:00	13.96	0.59	29.61	0	0	96.81	381071.3		
18/11/2025 02:00	13.98	0.64	31.85	0	0	96.74	379598.1		
18/11/2025 03:00	14	0.67	33.24	0	0	96.6	377110.8		
18/11/2025 04:00	14.09	0.67	38.29	0	0	95.89	364726.5		
18/11/2025 05:00	14.06	0.67	36.83	0	0	96.16	368257		
18/11/2025 06:00	14.03	0.67	35.73	0	0	96.49	371290.1		
18/11/2025 07:00	14.07	0.66	38.25	0	0	96.39	366350		
18/11/2025 08:00	14.13	0.59	40.94	0	0	95.98	361440.4		
18/11/2025 09:00	14.09	0.59	38.43	0	0	96.1	367782.9		
18/11/2025 10:00	14.13	0.59	40.27	0	0	95.92	362484.2		
18/11/2025 11:00	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration		
18/11/2025 12:00	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration		
18/11/2025 13:00	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration		
18/11/2025 14:00	14.02	0.59	23.62	0	0	98.97	404958.1		
18/11/2025 15:00	14.03	0.59	23.36	0	0	99.06	406773.5		
18/11/2025 16:00	14.04	0.59	23.75	0	0	99.85	417950.1		
18/11/2025 17:00	14.08	0.59	23.94	0	0	100.51	428929.6		
18/11/2025 18:00	14.11	0.59	24.25	0	0	101.92	442795.5		
18/11/2025 19:00	14.08	0.59	24.4	0	0	101.85	438678.9		
18/11/2025 20:00	14.02	0.59	24.13	0	0	100.08	415784.3		
18/11/2025 21:00	14.07	0.59	24.27	0	0	100.88	433401.3		
18/11/2025 22:00	14.08	0.59	27.59	0	0	100.15	410836.7		
18/11/2025 23:00	14.1	0.59	33.11	0	0	96.66	378236.2		
Minimum	13.96	0.59	23.36	0.00	0.00	95.89	361,440.40	0.00	0.00
MinDate	18/11/2025 01:00	18/11/2025 01:00	18/11/2025 15:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 04:00	18/11/2025 08:00	-	-
Maximum	14.13	0.67	40.94	0.00	0.00	101.92	442,795.50	0.00	0.00
MaxDate	18/11/2025 08:00	18/11/2025 03:00	18/11/2025 08:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 00:00	18/11/2025 18:00	18/11/2025 18:00	-	-
Avg	14.06	0.61	31.11	0.00	0.00	98.06	392,676.03	0.00	0.00
Num	21	21	21	21	21	21	21	0	0
Data[%]	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	2.2	28165.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 19/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/11/2025 00:00	14.15	0.59	37.79	0	0	95.86	371020.1		
19/11/2025 01:00	14.05	0.59	29.38	0	0	96.38	382398.1		
19/11/2025 02:00	14.05	0.59	29.74	0	0	96.39	382203.1		
19/11/2025 03:00	14.07	0.59	33.92	0	0	96.22	378456.8		
19/11/2025 04:00	14.15	0.64	39.99	0	0	95.74	365355.7		
19/11/2025 05:00	14.12	0.65	38.66	0	0	95.92	368692		
19/11/2025 06:00	14.12	0.59	38.12	0	0	95.64	371776.5		
19/11/2025 07:00	14.16	0.59	40.13	0	0	95.58	367604.4		
19/11/2025 08:00	14.22	0.59	43.5	0	0	95.3	361609.2		
19/11/2025 09:00	14.25	0.59	44.46	0	0	95.33	358772.6		
19/11/2025 10:00	14.3	0.59	45.43	0	0	95.21	352517.9		
19/11/2025 11:00	14.32	0.59	45.09	0	0	95.08	350379.2		
19/11/2025 12:00	14.44	0.59	37.52	0	0	94.51	338297.9		
19/11/2025 13:00	14.15	0.59	29.21	0	0	96.77	385445.4		
19/11/2025 14:00	14.06	0.59	24.46	0	0	98.16	402492.9		
19/11/2025 15:00	14.07	0.59	24.96	0	0	98.63	408915.6		
19/11/2025 16:00	14.09	0.59	25.44	0	0	99.24	418738.1		
19/11/2025 17:00	14.12	0.59	25.79	0	0	99.8	428897.3		
19/11/2025 18:00	14.14	0.59	26.15	0	0	100.24	434509.3		
19/11/2025 19:00	14.13	0.59	26.3	0	0	100.47	434835.3		
19/11/2025 20:00	14.07	0.59	26.12	0	0	98.99	415720.6		
19/11/2025 21:00	14.12	0.59	26.24	0	0	100.09	434872.9		
19/11/2025 22:00	14.13	0.59	30.61	0	0	99.32	412820.3		
19/11/2025 23:00	14.14	0.59	40.49	0	0	95.76	373210.4		
Minimum	14.05	0.59	24.46	0.00	0.00	94.51	338,297.90	0.00	0.00
MinDate	19/11/2025 01:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 14:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 12:00	19/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.44	0.65	45.43	0.00	0.00	100.47	434,872.90	0.00	0.00
MaxDate	19/11/2025 12:00	19/11/2025 05:00	19/11/2025 10:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 00:00	19/11/2025 19:00	19/11/2025 21:00	-	-
Avg	14.15	0.59	33.73	0.00	0.00	97.11	387,480.90	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	7.4	0.0	0.0	2.0	29581.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 20/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/11/2025 00:00	14.2	0.59	44.82	0	0	95.13	365251.1		
20/11/2025 01:00	14.1	0.59	37.46	0	0	95.65	378872.9		
20/11/2025 02:00	14.1	0.59	37.64	0	0	95.75	379328.6		
20/11/2025 03:00	14.11	0.59	39.41	0	0	95.58	376367.9		
20/11/2025 04:00	14.21	0.59	46.52	0	0	94.72	364136.3		
20/11/2025 05:00	14.19	0.59	45.73	0	0	94.53	366855.7		
20/11/2025 06:00	14.16	0.59	44.56	0	0	94.63	369151.4		
20/11/2025 07:00	14.21	0.59	46.23	0	0	94.48	363767.9		
20/11/2025 08:00	14.26	0.59	47.8	0	0	94.16	357242.6		
20/11/2025 09:00	14.26	0.59	49.34	0	0	94.26	358024.2		
20/11/2025 10:00	14.29	0.59	48.66	0	0	94.27	355287.2		
20/11/2025 11:00	14.34	0.59	46.11	0	0	94.27	349679.1		
20/11/2025 12:00	14.43	0.59	40.84	0	0	93.82	339460.2		
20/11/2025 13:00	14.2	0.59	32.29	0	0	96.66	394966.8		
20/11/2025 14:00	14.08	0.59	26.07	0	0	98.7	417006.8		
20/11/2025 15:00	14.08	0.59	25.97	0	0	98.66	416415		
20/11/2025 16:00	14.09	0.59	25.91	0	0	98.87	421367.1		
20/11/2025 17:00	14.12	0.59	25.93	0	0	100.31	434451		
20/11/2025 18:00	14.13	0.59	25.91	0	0	100.84	440386.5		
20/11/2025 19:00	14.09	0.59	25.74	0	0	100.54	432244		
20/11/2025 20:00	14.06	0.59	25.66	0	0	98.63	413204.6		
20/11/2025 21:00	14.1	0.59	26.1	0	0	99.35	427301.4		
20/11/2025 22:00	14.12	0.61	31.3	0	0	98.7	408461.6		
20/11/2025 23:00	14.11	0.67	39.26	0	0	95.96	376724.7		
Minimum	14.06	0.59	25.66	0.00	0.00	93.82	339,460.20	0.00	0.00
MinDate	20/11/2025 20:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 20:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 12:00	20/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.43	0.67	49.34	0.00	0.00	100.84	440,386.50	0.00	0.00
MaxDate	20/11/2025 12:00	20/11/2025 23:00	20/11/2025 09:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 00:00	20/11/2025 18:00	20/11/2025 18:00	-	-
Avg	14.17	0.59	36.89	0.00	0.00	96.60	387,748.11	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	9.1	0.0	0.0	2.4	30860.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 21/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/11/2025 00:00	14.17	0.67	43.09	0	0	95.08	367953.5		
21/11/2025 01:00	14.09	0.6	37.66	0	0	95.74	379678.1		
21/11/2025 02:00	14.09	0.59	38.84	0	0	95.72	377602.8		
21/11/2025 03:00	14.13	0.59	40.95	0	0	95.43	373624.1		
21/11/2025 04:00	14.23	0.6	46.79	0	0	94.56	361502.5		
21/11/2025 05:00	14.18	0.59	44.8	0	0	94.76	367694.2		
21/11/2025 06:00	14.15	0.59	43.4	0	0	94.77	371417.8		
21/11/2025 07:00	14.19	0.6	45.7	0	0	94.29	365845.3		
21/11/2025 08:00	14.26	0.6	48.61	0	0	94.05	359480.1		
21/11/2025 09:00	14.3	0.6	49.45	0	0	94.2	356368.1		
21/11/2025 10:00	14.31	0.6	49.03	0	0	94.28	356093.3		
21/11/2025 11:00	14.29	0.6	50	0	0	94.5	358017.1		
21/11/2025 12:00	14.36	0.64	46.41	0	0	94.22	349311.8		
21/11/2025 13:00	14.11	0.63	31.91	0	0	96.46	390495.8		
21/11/2025 14:00	14.07	0.62	25.59	0	0	97.59	404724.3		
21/11/2025 15:00	14.07	0.6	25.6	0	0	97.96	408800.9		
21/11/2025 16:00	14.08	0.6	25.89	0	0	98.32	410969.7		
21/11/2025 17:00	14.09	0.63	26.03	0	0	99.27	425733		
21/11/2025 18:00	14.12	0.65	26.09	0	0	100.16	433812.7		
21/11/2025 19:00	14.11	0.66	26.18	0	0	100.2	430982.6		
21/11/2025 20:00	14.06	0.62	25.66	0	0	98.39	412335.6		
21/11/2025 21:00	14.11	0.67	26.04	0	0	99.75	431929.7		
21/11/2025 22:00	14.11	0.63	27.99	0	0	99.01	424373		
21/11/2025 23:00	14.14	0.64	26.66	0	0	101.12	446897.2		
Minimum	14.06	0.59	25.59	0.00	0.00	94.05	349,311.80	0.00	0.00
MinDate	21/11/2025 20:00	21/11/2025 02:00	21/11/2025 14:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 08:00	21/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.36	0.67	50.00	0.00	0.00	101.12	446,897.20	0.00	0.00
MaxDate	21/11/2025 12:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 11:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 00:00	21/11/2025 23:00	21/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.16	0.62	36.60	0.00	0.00	96.66	390,235.13	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	9.8	0.0	0.0	2.3	30719.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 22/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/11/2025 00:00	14.08	0.66	25.83	0	0	99.14	424333.9		
22/11/2025 01:00	14.14	0.68	26.19	0	0	101.42	450372.1		
22/11/2025 02:00	14.12	0.68	25.86	0	0	101.65	448446.8		
22/11/2025 03:00	14.1	0.67	25.42	0	0	101.01	439946		
22/11/2025 04:00	14.02	0.66	24.87	0	0	98.59	405986.5		
22/11/2025 05:00	14.02	0.59	24.91	0	0	96.98	398585.1		
22/11/2025 06:00	14.02	0.59	25.94	0	0	96.44	394140.9		
22/11/2025 07:00	14.04	0.64	32.37	0	0	96.07	385449.4		
22/11/2025 08:00	14.08	0.63	35.59	0	0	95.76	382789		
22/11/2025 09:00	14.12	0.65	40.22	0	0	95.37	375664.8		
22/11/2025 10:00	14.1	0.67	26.77	0	0	98.37	421135.9		
22/11/2025 11:00	14.08	0.67	25.62	0	0	99.16	415064.5		
22/11/2025 12:00	14.06	0.65	24.7	0	0	97.65	397024.6		
22/11/2025 13:00	14.12	0.68	25.45	0	0	99.72	423759.7		
22/11/2025 14:00	14.09	0.67	25.21	0	0	99.2	415091.9		
22/11/2025 15:00	14.12	0.67	25.24	0	0	99.85	424025.6		
22/11/2025 16:00	14.11	0.67	25.16	0	0	100.71	427718.3		
22/11/2025 17:00	14.13	0.68	24.88	0	0	100.62	431624.6		
22/11/2025 18:00	14.1	0.68	24.83	0	0	101.15	432680.8		
22/11/2025 19:00	14.07	0.68	24.6	0	0	100.46	423200.7		
22/11/2025 20:00	14.03	0.67	24.23	0	0	99.5	410250.1		
22/11/2025 21:00	14.1	0.67	24.75	0	0	101.08	441163.3		
22/11/2025 22:00	14.13	0.67	28.02	0	0	100.39	426262.5		
22/11/2025 23:00	14.18	0.67	26.34	0	0	103.32	477306.8		
Minimum	14.02	0.59	24.23	0.00	0.00	95.37	375,664.80	0.00	0.00
MinDate	22/11/2025 04:00	22/11/2025 05:00	22/11/2025 20:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 09:00	22/11/2025 09:00	-	-
Maximum	14.18	0.68	40.22	0.00	0.00	103.32	477,306.80	0.00	0.00
MaxDate	22/11/2025 23:00	22/11/2025 01:00	22/11/2025 09:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 00:00	22/11/2025 23:00	22/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.09	0.66	26.79	0.00	0.00	99.32	419,667.66	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	2.1	23639.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 23/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/11/2025 00:00	14.14	0.67	25.99	0	0	102.83	459870.2		
23/11/2025 01:00	14.18	0.67	26.37	0	0	104.37	483371.5		
23/11/2025 02:00	14.17	0.67	26.08	0	0	104.27	479210.6		
23/11/2025 03:00	14.13	0.67	25.51	0	0	103.26	463528.4		
23/11/2025 04:00	14.03	0.67	24.62	0	0	100.46	421337.8		
23/11/2025 05:00	14	0.67	23.82	0	0	98.39	405902.4		
23/11/2025 06:00	14	0.67	23.86	0	0	97.89	399882.5		
23/11/2025 07:00	14.05	0.67	32.89	0	0	96.64	381105.5		
23/11/2025 08:00	14.24	0.67	45.3	0	0	95.19	357549.3		
23/11/2025 09:00	14.32	0.67	43.09	0	0	94.82	349297.3		
23/11/2025 10:00	14.36	0.67	41.12	0	0	94.92	347142.6		
23/11/2025 11:00	14.39	0.67	41.48	0	0	95.12	346679.7		
23/11/2025 12:00	14.45	0.67	38.94	0	0	95.05	342223.3		
23/11/2025 13:00	14.44	0.67	40.21	0	0	95.26	344564.3		
23/11/2025 14:00	14.53	0.67	38.5	0	0	95.35	341296.5		
23/11/2025 15:00	14.43	0.67	43.18	0	0	95.9	355009.2		
23/11/2025 16:00	14.23	0.67	36.68	0	0	96.78	371550.9		
23/11/2025 17:00	14.14	0.67	30.8	0	0	97.43	378402.5		
23/11/2025 18:00	14.11	0.67	25.95	0	0	99.94	416083.9		
23/11/2025 19:00	14.1	0.67	29.58	0	0	98.02	379646.9		
23/11/2025 20:00	14.25	0.67	41.17	0	0	96.96	357831.2		
23/11/2025 21:00	14.12	0.67	29.73	0	0	98.21	396725.2		
23/11/2025 22:00	14.07	0.67	24.75	0	0	99.47	412448.3		
23/11/2025 23:00	14.02	0.67	23.54	0	0	98.17	396331.1		
Minimum	14.00	0.67	23.54	0.00	0.00	94.82	341,296.50	0.00	0.00
MinDate	23/11/2025 05:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 23:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 09:00	23/11/2025 14:00	-	-
Maximum	14.53	0.67	45.30	0.00	0.00	104.37	483,371.50	0.00	0.00
MaxDate	23/11/2025 14:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 08:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 00:00	23/11/2025 01:00	23/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.20	0.67	32.63	0.00	0.00	98.11	391,124.63	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.2	0.0	7.7	0.0	0.0	3.0	44526.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 24/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/11/2025 00:00	14.03	0.67	24.88	0	0	97.15	387942.3		
24/11/2025 01:00	14.03	0.67	23.58	0	0	97.39	398180.7		
24/11/2025 02:00	14.02	0.67	23.6	0	0	98.29	403757.5		
24/11/2025 03:00	14.01	0.67	23.13	0	0	98.19	400902.6		
24/11/2025 04:00	14.05	0.67	31.54	0	0	96.88	380866.5		
24/11/2025 05:00	13.99	0.67	23.63	0	0	97.63	399316.6		
24/11/2025 06:00	14.02	0.67	23.53	0	0	98.63	409821.1		
24/11/2025 07:00	14.1	0.67	24.41	0	0	100.43	436183.3		
24/11/2025 08:00	14.21	0.67	25.71	0	0	104.14	483685		
24/11/2025 09:00	14.23	0.67	26.23	0	0	105.41	481932.6		
24/11/2025 10:00	14.08	0.67	24.47	0	0	99.64	412236.4		
24/11/2025 11:00	14.07	0.67	24.03	0	0	98.2	401867.2		
24/11/2025 12:00	14.07	0.67	24.85	0	0	97.48	394886.4		
24/11/2025 13:00	14.21	0.67	26.1	0	0	102.91	468846		
24/11/2025 14:00	14.21	0.67	28.16	0	0	105.7	487586		
24/11/2025 15:00	14.23	0.67	25.49	0	0	104.61	471938.8		
24/11/2025 16:00	14.23	0.67	26.49	0	0	105.62	486901.1		
24/11/2025 17:00	14.16	0.67	24.26	0	0	103.28	451137.2		
24/11/2025 18:00	14.15	0.67	24.37	0	0	103.04	451946.3		
24/11/2025 19:00	14.11	0.67	23.79	0	0	102.54	445105.3		
24/11/2025 20:00	14.03	0.67	23.07	0	0	100.11	415847.3		
24/11/2025 21:00	14.09	0.67	23.57	0	0	101.27	439610.2		
24/11/2025 22:00	14.1	0.67	24.02	0	0	100.95	434317.7		
24/11/2025 23:00	14.19	0.67	25.96	0	0	105.18	489592.1		
Minimum	13.99	0.67	23.07	0.00	0.00	96.88	380,866.50	0.00	0.00
MinDate	24/11/2025 05:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 20:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 04:00	24/11/2025 04:00	-	-
Maximum	14.23	0.67	31.54	0.00	0.00	105.70	489,592.10	0.00	0.00
MaxDate	24/11/2025 09:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 04:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 00:00	24/11/2025 14:00	24/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.11	0.67	24.95	0.00	0.00	101.03	434,766.93	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.9	0.0	0.0	3.1	36315.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 25/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/11/2025 00:00	14.16	0.67	24.84	0	0	103.76	465670.6		
25/11/2025 01:00	14.16	0.67	28.1	0	0	105.41	495143.8		
25/11/2025 02:00	14.17	0.67	28.41	0	0	105.58	496782.5		
25/11/2025 03:00	14.22	0.67	26.35	0	0	105.77	493313.9		
25/11/2025 04:00	14.13	0.67	25.11	0	0	102.52	449383.2		
25/11/2025 05:00	14.15	0.67	25.33	0	0	102.44	460341.9		
25/11/2025 06:00	14.16	0.67	25.62	0	0	103.26	466685.3		
25/11/2025 07:00	14.14	0.67	25.16	0	0	102.59	455877.4		
25/11/2025 08:00	14.21	0.67	26.34	0	0	103.13	471555.5		
25/11/2025 09:00	14.25	0.67	27.47	0	0	104.43	480464.3		
25/11/2025 10:00	14.24	0.67	27.76	0	0	104.45	481402.6		
25/11/2025 11:00	14.24	0.67	26.81	0	0	103.76	462389		
25/11/2025 12:00	14.17	0.67	25.76	0	0	100.15	427640.2		
25/11/2025 13:00	14.19	0.67	29.47	0	0	103.95	483044.5		
25/11/2025 14:00	14.29	0.67	27.65	0	0	105.21	487175		
25/11/2025 15:00	14.22	0.67	29.02	0	0	105.2	490758.9		
25/11/2025 16:00	14.18	0.67	29.88	0	0	105.17	492676.8		
25/11/2025 17:00	14.2	0.67	26.5	0	0	102.91	457728.7		
25/11/2025 18:00	14.18	0.67	26.04	0	0	101.91	450830.3		
25/11/2025 19:00	14.16	0.67	25.94	0	0	102.05	452186		
25/11/2025 20:00	14.08	0.67	25.31	0	0	99.54	419876.4		
25/11/2025 21:00	14.16	0.67	25.72	0	0	101.29	448625.6		
25/11/2025 22:00	14.13	0.67	25.15	0	0	100.98	440393.5		
25/11/2025 23:00	14.22	0.67	26.44	0	0	104.14	485675.3		
Minimum	14.08	0.67	24.84	0.00	0.00	99.54	419,876.40	0.00	0.00
MinDate	25/11/2025 20:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 20:00	25/11/2025 20:00	-	-
Maximum	14.29	0.67	29.88	0.00	0.00	105.77	496,782.50	0.00	0.00
MaxDate	25/11/2025 14:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 16:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 00:00	25/11/2025 03:00	25/11/2025 02:00	-	-
Avg	14.18	0.67	26.67	0.00	0.00	103.32	467,317.55	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.7	21768.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 26/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/11/2025 00:00	14.16	0.67	26.09	0	0	102.55	461509		
26/11/2025 01:00	14.21	0.67	26.6	0	0	104.64	490826.2		
26/11/2025 02:00	14.2	0.67	26.47	0	0	104.69	487223.8		
26/11/2025 03:00	14.18	0.67	26.41	0	0	103.87	479157.5		
26/11/2025 04:00	14.1	0.67	25.49	0	0	100.74	436778.1		
26/11/2025 05:00	14.15	0.67	26.02	0	0	100.52	450024.8		
26/11/2025 06:00	14.15	0.67	26.55	0	0	101.14	454004.3		
26/11/2025 07:00	14.15	0.68	26.49	0	0	100.83	450279.3		
26/11/2025 08:00	14.16	0.67	26.53	0	0	101.06	455797.6		
26/11/2025 09:00	14.11	0.67	25.96	0	0	99.88	428445.1		
26/11/2025 10:00	14.12	0.67	25.65	0	0	99.51	429052		
26/11/2025 11:00	14.1	0.67	25.61	0	0	99.44	421019		
26/11/2025 12:00	14.29	0.67	40.11	0	0	95.57	359450.1		
26/11/2025 13:00	14.17	0.67	29.37	0	0	97.37	399226.9		
26/11/2025 14:00	14.11	0.67	24.98	0	0	98.22	408725.8		
26/11/2025 15:00	14.12	0.67	25.56	0	0	99.14	409201.8		
26/11/2025 16:00	14.13	0.67	25.5	0	0	99.28	416281.1		
26/11/2025 17:00	14.13	0.67	25.08	0	0	100.29	427135.4		
26/11/2025 18:00	14.15	0.68	24.95	0	0	101.49	442885.5		
26/11/2025 19:00	14.12	0.67	25.67	0	0	101.39	432930.8		
26/11/2025 20:00	14.06	0.67	28.91	0	0	97.69	385576		
26/11/2025 21:00	14.12	0.67	25.47	0	0	99.56	430132.8		
26/11/2025 22:00	14.14	0.67	29.3	0	0	99.09	415880.9		
26/11/2025 23:00	14.26	0.67	45.82	0	0	95	358046.3		
Minimum	14.06	0.67	24.95	0.00	0.00	95.00	358,046.30	0.00	0.00
MinDate	26/11/2025 20:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 18:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 23:00	26/11/2025 23:00	-	-
Maximum	14.29	0.68	45.82	0.00	0.00	104.69	490,826.20	0.00	0.00
MaxDate	26/11/2025 12:00	26/11/2025 07:00	26/11/2025 23:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 00:00	26/11/2025 02:00	26/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.15	0.67	27.69	0.00	0.00	100.12	430,399.59	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.9	0.0	0.0	2.4	34322.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 27/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/11/2025 00:00	14.4	0.67	41.09	0	0	93.83	339696.5		
27/11/2025 01:00	14.23	0.67	45.57	0	0	94.78	360709.3		
27/11/2025 02:00	14.19	0.67	44	0	0	94.77	363989.8		
27/11/2025 03:00	14.29	0.67	45	0	0	94.02	350915.6		
27/11/2025 04:00	14.43	0.67	43.29	0	0	93.07	333614.4		
27/11/2025 05:00	14.24	0.67	45.82	0	0	94.18	357589.7		
27/11/2025 06:00	14.2	0.67	44	0	0	94.67	363692		
27/11/2025 07:00	14.32	0.67	40.96	0	0	94.04	346407.3		
27/11/2025 08:00	14.42	0.67	44.86	0	0	93.51	339091.2		
27/11/2025 09:00	14.44	0.68	42.66	0	0	93.77	341307.7		
27/11/2025 10:00	14.5	0.67	44.03	0	0	93.71	335929.1		
27/11/2025 11:00	14.59	0.67	46.32	0	0	93.64	333343.4		
27/11/2025 12:00	14.79	0.67	48.83	0	0	93.48	328730.7		
27/11/2025 13:00	14.37	0.67	32.56	0	0	96.75	397797.8		
27/11/2025 14:00	14.13	0.67	27.78	0	0	96.81	389782.1		
27/11/2025 15:00	14.12	0.67	25.66	0	0	96.92	388124.8		
27/11/2025 16:00	14.12	0.67	27.36	0	0	97.06	388965.3		
27/11/2025 17:00	14.15	0.68	25.49	0	0	98.36	417746.6		
27/11/2025 18:00	14.14	0.68	25.79	0	0	98.97	420216.6		
27/11/2025 19:00	14.12	0.68	25.64	0	0	98.61	414164.4		
27/11/2025 20:00	14.07	0.68	25.05	0	0	97.26	398807.7		
27/11/2025 21:00	14.11	0.68	25.79	0	0	98.91	424511.3		
27/11/2025 22:00	14.15	0.68	30.11	0	0	98.99	416759.8		
27/11/2025 23:00	14.06	0.68	30.42	0	0	96.47	386300.7		
Minimum	14.06	0.67	25.05	0.00	0.00	93.07	328,730.70	0.00	0.00
MinDate	27/11/2025 23:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 20:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 04:00	27/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.79	0.68	48.83	0.00	0.00	98.99	424,511.30	0.00	0.00
MaxDate	27/11/2025 12:00	27/11/2025 09:00	27/11/2025 12:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 00:00	27/11/2025 22:00	27/11/2025 21:00	-	-
Avg	14.27	0.67	36.59	0.00	0.00	95.69	372,424.74	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.2	0.0	8.9	0.0	0.0	2.1	32425.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 28/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/11/2025 00:00	14.17	0.68	42.89	0	0	95.36	372128		
28/11/2025 01:00	14.08	0.68	34.09	0	0	95.51	386197.1		
28/11/2025 02:00	14.07	0.68	33.77	0	0	95.36	386660.4		
28/11/2025 03:00	14.12	0.68	41.29	0	0	94.8	377523.2		
28/11/2025 04:00	14.28	0.67	46.94	0	0	93.9	353651.1		
28/11/2025 05:00	14.19	0.67	47.62	0	0	94.32	364977.3		
28/11/2025 06:00	14.15	0.67	46.49	0	0	94.8	370825.9		
28/11/2025 07:00	14.18	0.68	47.89	0	0	94.96	367613.1		
28/11/2025 08:00	14.3	0.68	48.3	0	0	94.32	356624.9		
28/11/2025 09:00	14.36	0.68	48.97	0	0	94.29	352968		
28/11/2025 10:00	14.5	0.68	46.56	0	0	94.09	348254.4		
28/11/2025 11:00	14.61	0.68	47.98	0	0	94.3	347852.3		
28/11/2025 12:00	14.77	0.68	46.22	0	0	93.79	336687.4		
28/11/2025 13:00	14.47	0.68	33.93	0	0	96.54	390116.9		
28/11/2025 14:00	14.24	0.68	26.24	0	0	97.17	398753.8		
28/11/2025 15:00	14.22	0.68	26.57	0	0	98.86	425999.3		
28/11/2025 16:00	14.16	0.68	28.42	0	0	97.89	399114.3		
28/11/2025 17:00	14.13	0.68	25.78	0	0	97.55	400181.8		
28/11/2025 18:00	14.15	0.68	25.94	0	0	98.6	414645.9		
28/11/2025 19:00	14.14	0.68	25.73	0	0	99.42	423486.3		
28/11/2025 20:00	14.1	0.68	32.42	0	0	96.89	385745.9		
28/11/2025 21:00	14.15	0.68	25.96	0	0	98.65	425647		
28/11/2025 22:00	14.14	0.68	26.09	0	0	99.07	429746.5		
28/11/2025 23:00	14.24	0.68	27.64	0	0	102.03	484376.9		
Minimum	14.07	0.67	25.73	0.00	0.00	93.79	336,687.40	0.00	0.00
MinDate	28/11/2025 02:00	28/11/2025 04:00	28/11/2025 19:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 12:00	28/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.77	0.68	48.97	0.00	0.00	102.03	484,376.90	0.00	0.00
MaxDate	28/11/2025 12:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 09:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 00:00	28/11/2025 23:00	28/11/2025 23:00	-	-
Avg	14.25	0.68	36.82	0.00	0.00	96.35	387,490.74	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.2	0.0	9.5	0.0	0.0	2.2	34310.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 29/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
29/11/2025 00:00	14.21	0.68	26.84	0	0	100.66	460675.6		
29/11/2025 01:00	14.22	0.68	27.26	0	0	102.86	480235.4		
29/11/2025 02:00	14.21	0.68	27.06	0	0	103.25	483096.3		
29/11/2025 03:00	14.17	0.68	26.24	0	0	102.93	470070.3		
29/11/2025 04:00	14.05	0.67	29.28	0	0	98.14	398863.9		
29/11/2025 05:00	14.06	0.67	24.9	0	0	97.9	416193.4		
29/11/2025 06:00	14.04	0.67	24.91	0	0	98.35	415968.3		
29/11/2025 07:00	14.09	0.67	39.22	0	0	96.38	378693.3		
29/11/2025 08:00	14.2	0.67	43.14	0	0	95.67	370196		
29/11/2025 09:00	14.1	0.67	25.34	0	0	98.02	415123.4		
29/11/2025 10:00	14.08	0.67	25.14	0	0	97.76	402106.2		
29/11/2025 11:00	14.15	0.67	32.65	0	0	96.82	387984.6		
29/11/2025 12:00	14.29	0.68	43.75	0	0	95.56	368971.1		
29/11/2025 13:00	14.18	0.67	26.03	0	0	99.12	424412.6		
29/11/2025 14:00	14.19	0.67	25.49	0	0	99.23	420353.1		
29/11/2025 15:00	14.24	0.67	26.53	0	0	101.21	445535.3		
29/11/2025 16:00	14.26	0.68	26.46	0	0	101.82	454045.5		
29/11/2025 17:00	14.25	0.68	26.34	0	0	102.56	462441.4		
29/11/2025 18:00	14.26	0.68	26.61	0	0	103.35	472583.7		
29/11/2025 19:00	14.2	0.68	26.09	0	0.02	102.36	452964.2		
29/11/2025 20:00	14.06	0.68	24.29	0	0.38	98.39	397637.2		
29/11/2025 21:00	14.17	0.68	24.77	0	0.35	101.06	447919.1		
29/11/2025 22:00	14.15	0.68	26.77	0	0.19	100.84	435683.1		
29/11/2025 23:00	14.19	0.68	26	0	0.16	102.34	466758.8		
Minimum	14.04	0.67	24.29	0.00	0.00	95.56	368,971.10	0.00	0.00
MinDate	29/11/2025 06:00	29/11/2025 04:00	29/11/2025 20:00	29/11/2025 00:00	29/11/2025 00:00	29/11/2025 12:00	29/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.29	0.68	43.75	0.00	0.38	103.35	483,096.30	0.00	0.00
MaxDate	29/11/2025 12:00	29/11/2025 00:00	29/11/2025 12:00	29/11/2025 00:00	29/11/2025 20:00	29/11/2025 18:00	29/11/2025 02:00	-	-
Avg	14.17	0.68	28.38	0.00	0.05	99.86	430,354.66	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.6	0.0	0.1	2.5	35527.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 30/11/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/11/2025 00:00	14.1	0.67	24.91	0	0.11	99.67	422370.6		
30/11/2025 01:00	14.22	0.67	26.28	0	0.12	103.27	484563.9		
30/11/2025 02:00	14.18	0.67	26.08	0	0.02	102.89	466813.8		
30/11/2025 03:00	14.14	0.67	25.48	0	0	101.66	451424.8		
30/11/2025 04:00	14.15	0.67	37.89	0	0	96.69	372652.4		
30/11/2025 05:00	14.03	0.67	26.87	0	0	96.6	390766.8		
30/11/2025 06:00	14.03	0.67	29.16	0	0	96.71	388939.6		
30/11/2025 07:00	14.15	0.67	41.37	0	0	95.69	368737.2		
30/11/2025 08:00	14.48	0.67	42.72	0	0	94.55	349087.3		
30/11/2025 09:00	14.6	0.67	42.4	0	0	94.98	349478.3		
30/11/2025 10:00	14.69	0.67	41.95	0	0	94.8	344264.5		
30/11/2025 11:00	14.83	0.67	42.01	0	0	94.8	345037.6		
30/11/2025 12:00	14.89	0.67	39.65	0	0	94.58	337218.5		
30/11/2025 13:00	14.83	0.67	47.06	0	0	95.28	349407.4		
30/11/2025 14:00	14.85	0.67	45.81	0	0	95.78	358448.7		
30/11/2025 15:00	14.78	0.67	46.37	0	0	95.8	357182.5		
30/11/2025 16:00	14.8	0.67	45.18	0	0	95.67	354361		
30/11/2025 17:00	14.51	0.67	29.87	0	0	97.1	398267.2		
30/11/2025 18:00	14.15	0.67	24.65	0	0	99.04	403724.9		
30/11/2025 19:00	14.11	0.67	26.88	0	0	97.51	383138.7		
30/11/2025 20:00	14.32	0.67	42.95	0	0	96.25	354338.4		
30/11/2025 21:00	14.22	0.67	33.73	0	0	96.66	363772.5		
30/11/2025 22:00	14.42	0.67	35.45	0	0.01	96.78	366983.7		
30/11/2025 23:00	14.18	0.67	31.2	0	0	97.3	381491.8		
Minimum	14.03	0.67	24.65	0.00	0.00	94.55	337,218.50	0.00	0.00
MinDate	30/11/2025 05:00	30/11/2025 00:00	30/11/2025 18:00	30/11/2025 00:00	30/11/2025 03:00	30/11/2025 08:00	30/11/2025 12:00	-	-
Maximum	14.89	0.67	47.06	0.00	0.12	103.27	484,563.90	0.00	0.00
MaxDate	30/11/2025 12:00	30/11/2025 00:00	30/11/2025 13:00	30/11/2025 00:00	30/11/2025 01:00	30/11/2025 01:00	30/11/2025 01:00	-	-
Avg	14.40	0.67	35.66	0.00	0.01	97.09	380,936.34	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.3	0.0	8.1	0.0	0.0	2.5	39846.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 01/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
01/12/2025 00:00	14.46	0.67	40.44	0	0.02	96.36	357950.1		
01/12/2025 01:00	14.68	0.67	42.9	0	0.15	95.83	354312.7		
01/12/2025 02:00	14.69	0.67	43.52	0	0.03	96.07	357586.6		
01/12/2025 03:00	14.76	0.67	43.48	0	0.06	95.87	355182.7		
01/12/2025 04:00	14.97	0.67	40.85	0	0	94.26	333719.8		
01/12/2025 05:00	14.7	0.67	40.73	0	0.03	95.6	366795.8		
01/12/2025 06:00	14.53	0.67	31.51	0	0.03	96.42	382414.5		
01/12/2025 07:00	14.27	0.67	24.4	0	0.01	100.03	434597.9		
01/12/2025 08:00	14.17	0.67	24.78	0	0	101.57	453040.3		
01/12/2025 09:00	14.22	0.67	25.66	0	0	104.05	475798.1		
01/12/2025 10:00	14.25	0.7	25.76	0	0	104.17	476993.5		
01/12/2025 11:00	14.19	0.74	24.65	0	0	102.7	438654		
01/12/2025 12:00	14.2	0.74	31.78	0	0	97.89	377313.9		
01/12/2025 13:00	14.19	0.74	25.44	0	0	99.94	421669.6		
01/12/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
01/12/2025 15:00	---	---	---	---	---	---	---		
01/12/2025 16:00	14.25	0.74	24.92	0	0	103.05	457662.4		
01/12/2025 17:00	14.21	0.74	24.21	0	0	102.34	445672.3		
01/12/2025 18:00	14.16	0.74	23.24	0	0.14	101.69	437191.6		
01/12/2025 19:00	14.11	0.74	22.56	0	0	101.27	428192.2		
01/12/2025 20:00	14.1	0.74	24.86	0	0.01	98.45	382737.9		
01/12/2025 21:00	14.13	0.74	23.16	0	0.19	100.5	431052.2		
01/12/2025 22:00	14.13	0.74	26.93	0	0.02	100.19	410474.7		
01/12/2025 23:00	14.39	0.74	42.05	0	0.47	96.34	357482.4		
Minimum	14.10	0.67	22.56	0.00	0.00	94.26	333,719.80	0.00	0.00
MinDate	01/12/2025 20:00	01/12/2025 00:00	01/12/2025 19:00	01/12/2025 00:00	01/12/2025 04:00	01/12/2025 04:00	01/12/2025 04:00	-	-
Maximum	14.97	0.74	43.52	0.00	0.47	104.17	476,993.50	0.00	0.00
MaxDate	01/12/2025 04:00	01/12/2025 11:00	01/12/2025 02:00	01/12/2025 00:00	01/12/2025 23:00	01/12/2025 10:00	01/12/2025 10:00	-	-
Avg	14.35	0.71	30.81	0.00	0.05	99.30	406,204.33	0.00	0.00
Num	22	22	22	22	22	22	22	0	0
Data[%]	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	91.67	0.00	0.00
STD	0.3	0.0	8.2	0.0	0.1	3.1	44482.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 02/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
02/12/2025 00:00	14.85	0.74	39.7	0	0.2	95.2	343361.3		
02/12/2025 01:00	14.66	0.74	39.43	0	0.57	96.14	366548.1		
02/12/2025 02:00	14.69	0.74	39.04	0	0.3	96.31	367478.6		
02/12/2025 03:00	14.64	0.74	38.59	0	1.1	96.14	364687.5		
02/12/2025 04:00	14.95	0.74	36.06	0	0.27	94.7	339195.9		
02/12/2025 05:00	14.96	0.74	39.26	0	0.7	94.99	346514.3		
02/12/2025 06:00	14.9	0.74	42.03	0	1.15	95.47	356163.6		
02/12/2025 07:00	14.92	0.74	42.77	0	0.14	95.69	355443.2		
02/12/2025 08:00	14.81	0.74	39	0	0	95.9	358972.2		
02/12/2025 09:00	14.66	0.74	37.69	0	0	96.84	369551.8		
02/12/2025 10:00	14.84	0.74	41.64	0	0	96.4	356505.5		
02/12/2025 11:00	14.84	0.74	42.59	0	0	96.26	351151.3		
02/12/2025 12:00	14.92	0.74	40.65	0	0	95.77	345505.4		
02/12/2025 13:00	14.64	0.74	24.43	0	0	99.53	419110.9		
02/12/2025 14:00	14.27	0.74	23.47	0	0	101.04	426171.7		
02/12/2025 15:00	14.16	0.74	23.19	0	0	100.94	420674.6		
02/12/2025 16:00	14.15	0.74	22.48	0	0	100.69	420411.6		
02/12/2025 17:00	14.2	0.74	22.81	0	0	102.52	450319.5		
02/12/2025 18:00	14.28	0.74	24.45	0	0.1	104.54	482266.9		
02/12/2025 19:00	14.26	0.74	24.12	0	0.04	104.24	472423.1		
02/12/2025 20:00	14.06	0.74	22.16	0	0	99.33	395852.7		
02/12/2025 21:00	14.19	0.74	23.43	0	0	101.98	453488.6		
02/12/2025 22:00	14.19	0.74	25.46	0	0.11	101.85	432165.6		
02/12/2025 23:00	14.24	0.74	35.01	0	0.46	97.33	366361.2		
Minimum	14.06	0.74	22.16	0.00	0.00	94.70	339,195.90	0.00	0.00
MinDate	02/12/2025 20:00	02/12/2025 00:00	02/12/2025 20:00	02/12/2025 00:00	02/12/2025 08:00	02/12/2025 04:00	02/12/2025 04:00	-	-
Maximum	14.96	0.74	42.77	0.00	1.15	104.54	482,266.90	0.00	0.00
MaxDate	02/12/2025 05:00	02/12/2025 00:00	02/12/2025 07:00	02/12/2025 00:00	02/12/2025 06:00	02/12/2025 18:00	02/12/2025 18:00	-	-
Avg	14.55	0.74	32.89	0.00	0.21	98.33	390,013.55	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.3	0.0	8.2	0.0	0.3	3.1	44743.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 03/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
03/12/2025 00:00	14.5	0.74	37.91	0	0.3	96.2	349194.7		
03/12/2025 01:00	14.67	0.74	36.3	0	0.65	96.55	365314.3		
03/12/2025 02:00	14.56	0.74	33.06	0	0.99	96.72	372261.4		
03/12/2025 03:00	14.68	0.74	37.41	0	0.87	96.52	362767.1		
03/12/2025 04:00	15.05	0.74	35.13	0	0.55	94.98	335647.1		
03/12/2025 05:00	14.95	0.74	39.51	0	0	95.58	352250		
03/12/2025 06:00	14.7	0.74	38.54	0	0.01	96.32	364486.3		
03/12/2025 07:00	14.78	0.74	38.29	0	0.03	96.52	363463.7		
03/12/2025 08:00	14.94	0.74	36.55	0	0	95.61	341816.4		
03/12/2025 09:00	14.84	0.74	39.29	0	0	96.41	361404.6		
03/12/2025 10:00	14.98	0.74	36.63	0	0	95.76	340593.2		
03/12/2025 11:00	15.12	0.74	37.57	0	0	95.38	330679		
03/12/2025 12:00	15.31	0.74	39.08	0	0	95.04	328706.8		
03/12/2025 13:00	14.89	0.74	27.26	0	0	99.61	423501.3		
03/12/2025 14:00	14.46	0.74	24.39	0	0	103.52	469400.8		
03/12/2025 15:00	14.28	0.74	25.8	0	0	104.25	479689.6		
03/12/2025 16:00	14.23	0.74	26.94	0	0	104.23	481347.9		
03/12/2025 17:00	14.19	0.74	26.81	0	0	104.25	478421		
03/12/2025 18:00	14.23	0.74	24.23	0	0	104.06	471746.7		
03/12/2025 19:00	14.22	0.74	23.51	0	0	104.23	469863.1		
03/12/2025 20:00	14.07	0.74	21.86	0	0	100.41	411253.7		
03/12/2025 21:00	14.18	0.74	22.76	0	0	102.64	461441.4		
03/12/2025 22:00	14.21	0.74	25.98	0	0	102.74	445224.1		
03/12/2025 23:00	14.05	0.74	22.27	0	0	98.05	396506.3		
Minimum	14.05	0.74	21.86	0.00	0.00	94.98	328,706.80	0.00	0.00
MinDate	03/12/2025 23:00	03/12/2025 00:00	03/12/2025 20:00	03/12/2025 00:00	03/12/2025 05:00	03/12/2025 04:00	03/12/2025 12:00	-	-
Maximum	15.31	0.74	39.51	0.00	0.99	104.25	481,347.90	0.00	0.00
MaxDate	03/12/2025 12:00	03/12/2025 00:00	03/12/2025 05:00	03/12/2025 00:00	03/12/2025 02:00	03/12/2025 15:00	03/12/2025 16:00	-	-
Avg	14.59	0.74	31.55	0.00	0.14	98.98	398,207.52	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.4	0.0	6.7	0.0	0.3	3.7	56586.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 04/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
04/12/2025 00:00	14.06	0.74	23.99	0	0	97.87	401690.9		
04/12/2025 01:00	14.14	0.74	22.52	0	0	100.26	442854.4		
04/12/2025 02:00	14.14	0.74	22.94	0	0	100.79	445795.8		
04/12/2025 03:00	14.09	0.74	22.89	0	0	99.85	431498.2		
04/12/2025 04:00	14.09	0.74	30.19	0	0	96.69	380273.5		
04/12/2025 05:00	14.05	0.74	23.18	0	0	96.27	388821		
04/12/2025 06:00	14.04	0.74	22.49	0	0	96.87	398243.9		
04/12/2025 07:00	14.07	0.74	25.76	0	0	96.81	389488		
04/12/2025 08:00	14.12	0.74	29.19	0	0	96.67	391789.2		
04/12/2025 09:00	14.09	0.74	23.77	0	0	97.25	393675.2		
04/12/2025 10:00	14.16	0.73	28.13	0	0	96.44	382863.3		
04/12/2025 11:00	14.16	0.74	27.01	0	0	96.57	381410.4		
04/12/2025 12:00	14.59	0.74	42.49	0	0	95.29	348568.8		
04/12/2025 13:00	14.58	0.74	29.69	0	0	100.25	445273.9		
04/12/2025 14:00	14.27	0.74	25.18	0	0	103.56	471758.8		
04/12/2025 15:00	14.3	0.74	25.96	0	0	103.89	476573.5		
04/12/2025 16:00	14.27	0.74	24.65	0	0	102.69	459410.7		
04/12/2025 17:00	14.26	0.74	26.21	0	0	103.23	475035.8		
04/12/2025 18:00	14.28	0.74	25.33	0	0	103.93	476705.2		
04/12/2025 19:00	14.27	0.74	24.69	0	0	103.94	472116.3		
04/12/2025 20:00	14.09	0.74	22.84	0	0	100.05	417105.4		
04/12/2025 21:00	14.23	0.74	26.3	0	0	101.4	447082.1		
04/12/2025 22:00	14.08	0.74	29.86	0	0	100.73	486315.4		
04/12/2025 23:00	14.19	0.74	24.1	0	0	100.92	469998.9		
Minimum	14.04	0.73	22.49	0.00	0.00	95.29	348,568.80	0.00	0.00
MinDate	04/12/2025 06:00	04/12/2025 10:00	04/12/2025 06:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 12:00	04/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.59	0.74	42.49	0.00	0.00	103.94	486,315.40	0.00	0.00
MaxDate	04/12/2025 12:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 12:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 00:00	04/12/2025 19:00	04/12/2025 22:00	-	-
Avg	14.19	0.74	26.22	0.00	0.00	99.68	428,097.86	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.2	0.0	0.0	2.9	40736.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 05/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
05/12/2025 00:00	14.21	0.74	23.96	0	0	101	469718.4		
05/12/2025 01:00	14.21	0.74	23.97	0	0	100.83	470700.4		
05/12/2025 02:00	14.21	0.74	23.84	0	0	100.49	470774.2		
05/12/2025 03:00	14.17	0.74	23.65	0	0	100.3	468944.6		
05/12/2025 04:00	14.15	0.74	23.53	0	0	100.24	467630.6		
05/12/2025 05:00	14.17	0.71	23.32	0	0	100.12	464815.3		
05/12/2025 06:00	14.15	0.69	23.64	0	0	99.99	464098.4		
05/12/2025 07:00	14.14	0.66	23.19	0	0	99.66	454245.8		
05/12/2025 08:00	14.14	0.66	23.04	0	0	99.37	449986.1		
05/12/2025 09:00	14.17	0.66	23.38	0	0	100.36	455819.3		
05/12/2025 10:00	14.16	0.66	23.39	0	0	100.13	456624.3		
05/12/2025 11:00	14.21	0.66	23.36	0	0	99.98	457531.1		
05/12/2025 12:00	14.24	0.66	23.46	0	0	100	458324		
05/12/2025 13:00	14.22	0.66	23.23	0	0	99.43	455168.5		
05/12/2025 14:00	14.23	0.66	23.37	0	0	99.83	454712.5		
05/12/2025 15:00	14.22	0.67	23.33	0	0	100.01	455054.9		
05/12/2025 16:00	14.18	0.67	22.8	0	0	100.18	453622		
05/12/2025 17:00	14.18	0.67	22.78	0	0	100.04	452272.7		
05/12/2025 18:00	14	0.67	29.78	0	0	101.06	490387.3		
05/12/2025 19:00	13.97	0.67	30.09	0	0	101.36	494009.7		
05/12/2025 20:00	13.97	0.67	30.01	0	0	101.81	495424.7		
05/12/2025 21:00	14.03	0.67	26.22	0	0	100.54	466965.8		
05/12/2025 22:00	14.04	0.66	23.09	0	0	98.77	417866.4		
05/12/2025 23:00	14.5	0.66	33.13	0	0	96.68	348832.9		
Minimum	13.97	0.66	22.78	0.00	0.00	96.68	348,832.90	0.00	0.00
MinDate	05/12/2025 19:00	05/12/2025 07:00	05/12/2025 17:00	05/12/2025 00:00	05/12/2025 00:00	05/12/2025 23:00	05/12/2025 23:00	-	-
Maximum	14.50	0.74	33.13	0.00	0.00	101.81	495,424.70	0.00	0.00
MaxDate	05/12/2025 23:00	05/12/2025 00:00	05/12/2025 23:00	05/12/2025 00:00	05/12/2025 00:00	05/12/2025 20:00	05/12/2025 20:00	-	-
Avg	14.16	0.68	24.73	0.00	0.00	100.09	458,063.75	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.9	0.0	0.0	1.0	28189.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 06/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
06/12/2025 00:00	14.94	0.66	33.36	0	0	97.42	342989		
06/12/2025 01:00	14.89	0.66	38.76	0	0	98.05	352914.6		
06/12/2025 02:00	14.8	0.66	38.75	0	0	97.73	353046		
06/12/2025 03:00	14.82	0.66	38.83	0	0.01	97.54	356402.3		
06/12/2025 04:00	14.33	0.66	22.77	0	0.02	99.44	419777.3		
06/12/2025 05:00	14.04	0.66	22	0	0.04	99.11	416803.8		
06/12/2025 06:00	14.04	0.66	22.37	0	0.03	99.05	413539.5		
06/12/2025 07:00	14.04	0.66	22.66	0	0	98.69	409015.2		
06/12/2025 08:00	14.11	0.66	23.06	0	0	100.22	432804		
06/12/2025 09:00	14.15	0.66	23.41	0	0	101.56	439727		
06/12/2025 10:00	14.2	0.66	23.87	0	0	102.92	460188.4		
06/12/2025 11:00	14.23	0.66	24.02	0	0	103.49	458152.1		
06/12/2025 12:00	14.13	0.66	23.37	0	0	100.58	419196.1		
06/12/2025 13:00	14.21	0.66	23.57	0	0	102.71	450426.7		
06/12/2025 14:00	14.16	0.66	23.12	0	0	101.37	431509.7		
06/12/2025 15:00	14.2	0.66	23.54	0	0	102.34	444078.2		
06/12/2025 16:00	14.2	0.66	23.76	0	0	102.75	450623.6		
06/12/2025 17:00	14.22	0.67	23.77	0	0	102.89	451907.7		
06/12/2025 18:00	14.2	0.67	23.89	0	0	102.61	451262.6		
06/12/2025 19:00	14.19	0.67	23.95	0	0	102.84	451246.7		
06/12/2025 20:00	14.08	0.67	23.11	0	0	100.36	419914.4		
06/12/2025 21:00	14.16	0.67	23.13	0	0	102.49	453867.5		
06/12/2025 22:00	14.13	0.67	22.94	0	0.01	102.44	446836.3		
06/12/2025 23:00	14.2	0.66	24.93	0	0.01	105.15	489334.9		
Minimum	14.04	0.66	22.00	0.00	0.00	97.42	342,989.00	0.00	0.00
MinDate	06/12/2025 05:00	06/12/2025 00:00	06/12/2025 05:00	06/12/2025 00:00	06/12/2025 00:00	06/12/2025 00:00	06/12/2025 00:00	-	-
Maximum	14.94	0.67	38.83	0.00	0.04	105.15	489,334.90	0.00	0.00
MaxDate	06/12/2025 00:00	06/12/2025 17:00	06/12/2025 03:00	06/12/2025 00:00	06/12/2025 05:00	06/12/2025 23:00	06/12/2025 23:00	-	-
Avg	14.28	0.66	25.71	0.00	0.01	100.99	425,648.48	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.3	0.0	5.5	0.0	0.0	2.2	38567.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 07/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
07/12/2025 00:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
07/12/2025 01:00	14.23	0.66	25.12	0	0	105.51	493861		
07/12/2025 02:00	14.23	0.66	24.69	0	0	105.61	491099.3		
07/12/2025 03:00	14.2	0.66	24.44	0	0	104.52	479644.1		
07/12/2025 04:00	14.11	0.66	23.22	0	0	101.85	441628.1		
07/12/2025 05:00	14.14	0.66	23.21	0	0	101.28	447711.9		
07/12/2025 06:00	14.07	0.67	23.1	0	0	100.96	438002.9		
07/12/2025 07:00	14.04	0.66	22.93	0	0	99.18	415438.4		
07/12/2025 08:00	14.06	0.66	23.06	0	0	97.39	397580.2		
07/12/2025 09:00	14.03	0.67	22.92	0	0	97.43	397019.1		
07/12/2025 10:00	14.07	0.67	22.48	0	0	97.19	389785.1		
07/12/2025 11:00	14.11	0.66	24.55	0	0	96.95	384548.4		
07/12/2025 12:00	14.26	0.67	38.92	0	0	96.39	365225.3		
07/12/2025 13:00	14.13	0.67	24.24	0	0	97.39	384150.5		
07/12/2025 14:00	14.12	0.67	22.72	0	0	97.89	391238.9		
07/12/2025 15:00	14.13	0.67	23.62	0	0	98.93	407621.4		
07/12/2025 16:00	14.16	0.67	23.78	0	0	99.67	415033.4		
07/12/2025 17:00	14.18	0.67	24.43	0	0	101.57	441505.8		
07/12/2025 18:00	14.17	0.67	23.57	0	0	102.01	440640.2		
07/12/2025 19:00	14.13	0.67	23.18	0	0	101.86	437598.6		
07/12/2025 20:00	14.06	0.67	22.87	0	0	99.72	410487.5		
07/12/2025 21:00	14.11	0.67	24.2	0	0	100.69	428266.2		
07/12/2025 22:00	14.11	0.67	22.86	0	0.01	101.05	434829.8		
07/12/2025 23:00	14.13	0.67	23.6	0	0	100.91	435210.6		
Minimum	14.03	0.66	22.48	0.00	0.00	96.39	365,225.30	0.00	0.00
MinDate	07/12/2025 09:00	07/12/2025 01:00	07/12/2025 10:00	07/12/2025 01:00	07/12/2025 01:00	07/12/2025 12:00	07/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.26	0.67	38.92	0.00	0.01	105.61	493,861.00	0.00	0.00
MaxDate	07/12/2025 12:00	07/12/2025 06:00	07/12/2025 12:00	07/12/2025 01:00	07/12/2025 22:00	07/12/2025 02:00	07/12/2025 01:00	-	-
Avg	14.13	0.67	24.25	0.00	0.00	100.26	424,701.16	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.3	0.0	0.0	2.7	34005.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 08/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
08/12/2025 00:00	14.07	0.67	23.14	0	0	99.35	416154.6		
08/12/2025 01:00	14.11	0.67	23.32	0	0	100.58	436940.9		
08/12/2025 02:00	14.08	0.67	23.52	0	0	100.21	429534.9		
08/12/2025 03:00	14.06	0.67	23.82	0	0	99.6	424395.2		
08/12/2025 04:00	14.02	0.67	23.53	0	0	97.46	397769.9		
08/12/2025 05:00	14.08	0.67	23.88	0	0	98.72	424062.7		
08/12/2025 06:00	14.08	0.67	24.11	0	0	99.52	428141.5		
08/12/2025 07:00	14.12	0.67	24.57	0	0	100.56	443606.4		
08/12/2025 08:00	14.15	0.66	24.82	0	0	100.96	443656.4		
08/12/2025 09:00	14.19	0.66	25.06	0	0	101.11	446782.4		
08/12/2025 10:00	14.2	0.67	25.14	0	0	100.76	440813.4		
08/12/2025 11:00	14.17	0.67	25.44	0	0	99.68	422354.6		
08/12/2025 12:00	14.13	0.67	24.75	0	0	97.56	396749.9		
08/12/2025 13:00	14.2	0.66	25.33	0	0	99.43	427210.5		
08/12/2025 14:00	14.25	0.67	25.75	0	0	100.8	437553.8		
08/12/2025 15:00	14.27	0.67	25.83	0	0	101.54	448400.2		
08/12/2025 16:00	14.25	0.67	25.99	0	0	101.48	448995.9		
08/12/2025 17:00	14.28	0.67	26.17	0	0	102.31	462144.3		
08/12/2025 18:00	14.27	0.67	26.17	0	0	102.99	467540.9		
08/12/2025 19:00	14.23	0.67	25.85	0	0	102.71	459766.1		
08/12/2025 20:00	14.12	0.67	24.72	0	0	100.27	426385.4		
08/12/2025 21:00	14.18	0.67	24.69	0	0	101.83	453290.2		
08/12/2025 22:00	14.14	0.67	26.06	0	0.04	101.61	437228.8		
08/12/2025 23:00	14.04	0.67	23.26	0	0.17	97.8	396048.9		
Minimum	14.02	0.66	23.14	0.00	0.00	97.46	396,048.90	0.00	0.00
MinDate	08/12/2025 04:00	08/12/2025 08:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 04:00	08/12/2025 23:00	-	-
Maximum	14.28	0.67	26.17	0.00	0.17	102.99	467,540.90	0.00	0.00
MaxDate	08/12/2025 17:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 17:00	08/12/2025 00:00	08/12/2025 23:00	08/12/2025 18:00	08/12/2025 18:00	-	-
Avg	14.15	0.67	24.79	0.00	0.01	100.37	433,980.33	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	19511.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 09/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
09/12/2025 00:00	14.16	0.67	36.58	0	0	96.13	373387.1		
09/12/2025 01:00	14.05	0.67	23.87	0	0	97.04	396986.1		
09/12/2025 02:00	14.05	0.67	23.93	0	0	96.58	393767.6		
09/12/2025 03:00	14.05	0.67	25.36	0	0	96.16	391945.4		
09/12/2025 04:00	14.14	0.67	39.05	0	0	95.26	375252.3		
09/12/2025 05:00	14.07	0.67	30.34	0	0	95.55	385370.1		
09/12/2025 06:00	14.08	0.67	28.54	0	0	95.63	387181.1		
09/12/2025 07:00	14.1	0.67	32.3	0	0	95.55	383213.6		
09/12/2025 08:00	14.19	0.67	40.95	0	0	95.07	370857.7		
09/12/2025 09:00	14.17	0.67	38.84	0	0	95.02	374996.7		
09/12/2025 10:00	14.23	0.67	41.38	0	0	95.1	368868.3		
09/12/2025 11:00	14.28	0.67	42.09	0	0	95.2	364756.8		
09/12/2025 12:00	14.84	0.67	42.36	0	0	94.55	345169.1		
09/12/2025 13:00	14.64	0.68	30.59	0	0	97.68	407339.3		
09/12/2025 14:00	14.19	0.67	24.81	0	0	99.27	419519.5		
09/12/2025 15:00	14.22	0.67	24.9	0	0	100.02	431698.4		
09/12/2025 16:00	14.21	0.67	24.89	0	0	100.48	431566.4		
09/12/2025 17:00	14.24	0.67	25.21	0	0	101.26	449725.8		
09/12/2025 18:00	14.26	0.74	25.36	0	0	102.05	456219.2		
09/12/2025 19:00	14.22	0.74	24.86	0	0	101.82	449768		
09/12/2025 20:00	14.16	0.68	24.38	0	0	100.41	434455.3		
09/12/2025 21:00	14.17	0.67	24.69	0	0	101.4	447718.8		
09/12/2025 22:00	14.17	0.7	27.09	0	0	101.02	431089.8		
09/12/2025 23:00	14.05	0.67	24.2	0	0	97.11	389487.6		
Minimum	14.05	0.67	23.87	0.00	0.00	94.55	345,169.10	0.00	0.00
MinDate	09/12/2025 01:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 01:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 12:00	09/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.84	0.74	42.36	0.00	0.00	102.05	456,219.20	0.00	0.00
MaxDate	09/12/2025 12:00	09/12/2025 18:00	09/12/2025 12:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 00:00	09/12/2025 18:00	09/12/2025 18:00	-	-
Avg	14.21	0.68	30.27	0.00	0.00	97.72	402,514.17	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.2	0.0	6.9	0.0	0.0	2.6	32115.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 10/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
10/12/2025 00:00	14.11	0.69	33.83	0	0.01	96.18	378324.8		
10/12/2025 01:00	14.03	0.67	23.36	0	0.02	96.34	390747.2		
10/12/2025 02:00	14.03	0.67	23.05	0	0.01	96.57	394014.3		
10/12/2025 03:00	14.03	0.67	23.86	0	0	96.25	389935.1		
10/12/2025 04:00	14.16	0.74	39.47	0	0	95.14	369064.5		
10/12/2025 05:00	14.05	0.7	29.82	0	0	95.66	385050.8		
10/12/2025 06:00	14.03	0.67	26.78	0	0	95.66	387622.3		
10/12/2025 07:00	14.07	0.71	31.47	0	0	95.55	383630.6		
10/12/2025 08:00	14.12	0.69	34.62	0	0	95.42	377432.7		
10/12/2025 09:00	14.08	0.66	27.87	0	0	95.97	385689.8		
10/12/2025 10:00	14.12	0.67	32.4	0	0	96.06	380454.9		
10/12/2025 11:00	14.2	0.72	37.29	0	0	95.86	372547.3		
10/12/2025 12:00	14.84	0.74	40.95	0	0	94.79	344511.8		
10/12/2025 13:00	14.46	0.74	26.86	0	0	99.04	425084.3		
10/12/2025 14:00	14.2	0.74	24.23	0	0	100.43	431390.1		
10/12/2025 15:00	14.22	0.74	24.45	0	0	101.6	449035.2		
10/12/2025 16:00	14.19	0.74	24.54	0	0	101.32	443451.6		
10/12/2025 17:00	14.25	0.74	25.17	0	0	102.5	461322.3		
10/12/2025 18:00	14.24	0.74	25.15	0	0	102.28	459666.8		
10/12/2025 19:00	14.22	0.74	24.71	0	0	101.98	454716.1		
10/12/2025 20:00	14.14	0.67	24.4	0	0	99.83	429701.3		
10/12/2025 21:00	14.2	0.67	25.02	0	0	101.27	452783		
10/12/2025 22:00	14.17	0.7	27.66	0	0	100.93	432774.4		
10/12/2025 23:00	14.05	0.69	23.13	0	0	96.9	390465.9		
Minimum	14.03	0.66	23.05	0.00	0.00	94.79	344,511.80	0.00	0.00
MinDate	10/12/2025 01:00	10/12/2025 09:00	10/12/2025 02:00	10/12/2025 00:00	10/12/2025 03:00	10/12/2025 12:00	10/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.84	0.74	40.95	0.00	0.02	102.50	461,322.30	0.00	0.00
MaxDate	10/12/2025 12:00	10/12/2025 04:00	10/12/2025 12:00	10/12/2025 00:00	10/12/2025 01:00	10/12/2025 17:00	10/12/2025 17:00	-	-
Avg	14.18	0.70	28.34	0.00	0.00	98.06	407,059.05	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.2	0.0	5.4	0.0	0.0	2.8	34314.2	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 11/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
11/12/2025 00:00	14.09	0.74	27.95	0	0	95.83	383325.1		
11/12/2025 01:00	14.04	0.74	23.03	0	0	96.6	400428.8		
11/12/2025 02:00	14.02	0.74	22.76	0	0	96.77	397217.1		
11/12/2025 03:00	14.03	0.74	23.24	0	0	96.44	392994.6		
11/12/2025 04:00	14.15	0.74	37.43	0	0	95.25	370726.8		
11/12/2025 05:00	14.06	0.74	30.98	0	0	95.44	382082.8		
11/12/2025 06:00	14	0.73	25.7	0	0	95.72	387516.9		
11/12/2025 07:00	14	0.69	27.15	0	0	96.31	385987.4		
11/12/2025 08:00	14.05	0.66	31.47	0	0	96.29	379843.8		
11/12/2025 09:00	14.02	0.66	27.26	0	0	96.64	385932.4		
11/12/2025 10:00	14.08	0.66	29.73	0	0	96.41	381695.3		
11/12/2025 11:00	14.06	0.66	26.59	0	0	96.77	385651.7		
11/12/2025 12:00	14.28	0.66	41.47	0	0	95.54	356598.3		
11/12/2025 13:00	14.2	0.66	26.55	0	0	99.01	416877.9		
11/12/2025 14:00	14.12	0.66	23.32	0	0	101.47	441382.6		
11/12/2025 15:00	14.13	0.66	22.88	0	0	101.51	441150.9		
11/12/2025 16:00	14.11	0.66	23.02	0	0	101.27	442503.8		
11/12/2025 17:00	14.16	0.66	23.59	0	0	102.35	456699.3		
11/12/2025 18:00	14.15	0.66	23.85	0	0	103.1	463971.3		
11/12/2025 19:00	14.11	0.66	23.59	0	0	102.67	452991.3		
11/12/2025 20:00	14.06	0.66	22.87	0	0	100.18	424127.3		
11/12/2025 21:00	14.12	0.66	23.55	0	0	101.78	452461		
11/12/2025 22:00	14.1	0.66	25.86	0	0	100.96	429552.6		
11/12/2025 23:00	14.01	0.66	23.52	0	0	97.22	389554.2		
Minimum	14.00	0.66	22.76	0.00	0.00	95.25	356,598.30	0.00	0.00
MinDate	11/12/2025 06:00	11/12/2025 08:00	11/12/2025 02:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 04:00	11/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.28	0.74	41.47	0.00	0.00	103.10	463,971.30	0.00	0.00
MaxDate	11/12/2025 12:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 12:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 00:00	11/12/2025 18:00	11/12/2025 18:00	-	-
Avg	14.09	0.68	26.56	0.00	0.00	98.40	408,386.38	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.8	0.0	0.0	2.8	31715.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 12/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
12/12/2025 00:00	14.03	0.66	26.78	0	0	96.7	384316.7		
12/12/2025 01:00	13.98	0.66	22.24	0	0	97.24	395911		
12/12/2025 02:00	13.98	0.66	22.12	0	0	97.44	397103		
12/12/2025 03:00	13.99	0.66	22.77	0	0	97.16	391247.3		
12/12/2025 04:00	14.13	0.66	36.52	0	0	96.03	370313.4		
12/12/2025 05:00	14.08	0.66	34.46	0	0	96.07	375804.7		
12/12/2025 06:00	14.07	0.66	32.44	0	0	96.28	379334		
12/12/2025 07:00	14.07	0.66	31.61	0	0	96.55	380074.6		
12/12/2025 08:00	14.01	0.66	27.03	0	0	96.85	384735.8		
12/12/2025 09:00	14.02	0.66	24.32	0	0	97.34	386972.2		
12/12/2025 10:00	14.07	0.66	29.77	0	0	96.99	379711.8		
12/12/2025 11:00	14.07	0.66	26.67	0	0	97.07	382188.4		
12/12/2025 12:00	14.27	0.66	40.51	0	0	95.9	353678.2		
12/12/2025 13:00	14.15	0.66	26.28	0	0	99.57	423847.4		
12/12/2025 14:00	14.12	0.67	22.42	0	0	101.99	442804.6		
12/12/2025 15:00	14.15	0.68	22.47	0	0	102.51	449023		
12/12/2025 16:00	14.1	0.66	22.62	0	0	101.3	436864.6		
12/12/2025 17:00	14.15	0.66	22.79	0	0	102.09	452616.9		
12/12/2025 18:00	14.13	0.66	22.77	0	0	103.24	459374.8		
12/12/2025 19:00	14.12	0.66	22.42	0	0	102.49	448162.6		
12/12/2025 20:00	14.03	0.66	22.4	0	0	100.19	420587.1		
12/12/2025 21:00	14.11	0.66	22.69	0	0	101.51	447416.6		
12/12/2025 22:00	14.12	0.66	22.77	0	0	102.23	452364.3		
12/12/2025 23:00	14.15	0.66	25.47	0	0	105.21	494090.1		
Minimum	13.98	0.66	22.12	0.00	0.00	95.90	353,678.20	0.00	0.00
MinDate	12/12/2025 01:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 02:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 12:00	12/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.27	0.68	40.51	0.00	0.00	105.21	494,090.10	0.00	0.00
MaxDate	12/12/2025 12:00	12/12/2025 15:00	12/12/2025 12:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 00:00	12/12/2025 23:00	12/12/2025 23:00	-	-
Avg	14.09	0.66	26.35	0.00	0.00	99.16	412,022.63	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.2	0.0	0.0	2.9	37002.1	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 13/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
13/12/2025 00:00	14.15	0.66	23.56	0	0	103.86	471171.9		
13/12/2025 01:00	14.14	0.66	26.25	0	0	105.71	498166.8		
13/12/2025 02:00	14.17	0.66	24.71	0	0	105.61	494861.8		
13/12/2025 03:00	14.18	0.66	23.63	0	0	104.99	483551.5		
13/12/2025 04:00	14.03	0.66	22.65	0	0	101.27	430554.8		
13/12/2025 05:00	14.08	0.66	22.77	0	0	100.75	443236		
13/12/2025 06:00	14.09	0.66	22.69	0	0	101.53	444544.3		
13/12/2025 07:00	14.03	0.66	22.65	0	0	100.37	428020.6		
13/12/2025 08:00	14.03	0.67	22.35	0	0	99.71	419544.8		
13/12/2025 09:00	14.02	0.66	22.56	0	0	99.63	417055.6		
13/12/2025 10:00	14.12	0.73	23.05	0	0	101.57	449129.8		
13/12/2025 11:00	14.16	0.73	22.9	0	0	103.07	451509.4		
13/12/2025 12:00	14.05	0.73	22.4	0	0	100.11	413461		
13/12/2025 13:00	14.13	0.74	23.08	0	0	101.33	437060.9		
13/12/2025 14:00	14.14	0.74	22.73	0	0	100.76	426293.8		
13/12/2025 15:00	14.14	0.74	22.88	0	0	101.04	432028.7		
13/12/2025 16:00	14.13	0.74	22.84	0	0	100.46	424664.3		
13/12/2025 17:00	14.16	0.74	22.84	0	0	101.98	445161		
13/12/2025 18:00	14.16	0.74	22.57	0	0	102.32	445392.3		
13/12/2025 19:00	14.11	0.71	22.8	0	0	101.88	442077.3		
13/12/2025 20:00	14.04	0.67	22.64	0	0	99.72	416045.6		
13/12/2025 21:00	14.1	0.7	22.47	0	0	101.18	441646.1		
13/12/2025 22:00	14.08	0.74	22.44	0	0	101.31	439774.8		
13/12/2025 23:00	14.18	0.74	24.24	0	0	105.05	491003.4		
Minimum	14.02	0.66	22.35	0.00	0.00	99.63	413,461.00	0.00	0.00
MinDate	13/12/2025 09:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 08:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 09:00	13/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.18	0.74	26.25	0.00	0.00	105.71	498,166.80	0.00	0.00
MaxDate	13/12/2025 03:00	13/12/2025 13:00	13/12/2025 01:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 00:00	13/12/2025 01:00	13/12/2025 01:00	-	-
Avg	14.11	0.70	23.07	0.00	0.00	101.88	445,248.19	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	0.9	0.0	0.0	1.9	25076.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 14/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
14/12/2025 00:00	14.08	0.74	22.21	0	0	103.1	450911.7		
14/12/2025 01:00	14.17	0.73	23.67	0	0	104.93	489381.1		
14/12/2025 02:00	14.16	0.74	24.05	0	0	105.72	491689		
14/12/2025 03:00	14.15	0.73	23.01	0	0	104.78	477838.2		
14/12/2025 04:00	14.03	0.74	22.17	0	0	101.25	432092.4		
14/12/2025 05:00	14.05	0.74	22.22	0	0	100.82	438615.4		
14/12/2025 06:00	14.04	0.74	22.21	0	0	101.14	436071.5		
14/12/2025 07:00	13.96	0.72	21.54	0	0	98.64	401382.9		
14/12/2025 08:00	14.14	0.71	33.3	0	0	96.12	374145.5		
14/12/2025 09:00	14.14	0.73	34.04	0	0	96.35	374566.5		
14/12/2025 10:00	14.17	0.74	36.29	0	0	96.29	369472.7		
14/12/2025 11:00	14.27	0.74	40.5	0	0	95.9	359469.2		
14/12/2025 12:00	14.47	0.74	37.36	0	0	95.16	341336.4		
14/12/2025 13:00	14.28	0.74	36.74	0	0	96.11	366334.9		
14/12/2025 14:00	14.17	0.74	30.98	0	0	96.57	374054.5		
14/12/2025 15:00	14.12	0.74	28.41	0	0	96.89	379634.4		
14/12/2025 16:00	14.12	0.74	26.89	0	0	97.08	379048.2		
14/12/2025 17:00	14.11	0.74	22.56	0	0	97.74	402224.7		
14/12/2025 18:00	14.13	0.74	23.23	0	0	100.92	436769.9		
14/12/2025 19:00	14.02	0.74	28.85	0	0	101.08	481128.1		
14/12/2025 20:00	13.99	0.74	30.69	0	0	100.62	494531.3		
14/12/2025 21:00	14.09	0.74	27.34	0	0	100.76	482396.4		
14/12/2025 22:00	14.17	0.74	24.08	0	0	100.69	470111		
14/12/2025 23:00	14.17	0.74	24	0	0	100.85	469632		
Minimum	13.96	0.71	21.54	0.00	0.00	95.16	341,336.40	0.00	0.00
MinDate	14/12/2025 07:00	14/12/2025 08:00	14/12/2025 07:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 12:00	14/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.47	0.74	40.50	0.00	0.00	105.72	494,531.30	0.00	0.00
MaxDate	14/12/2025 12:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 11:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 00:00	14/12/2025 02:00	14/12/2025 20:00	-	-
Avg	14.13	0.74	27.76	0.00	0.00	99.56	423,868.25	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.9	0.0	0.0	3.1	50483.8	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 15/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
15/12/2025 00:00	14.17	0.74	23.77	0	0	100.89	469749.3		
15/12/2025 01:00	14.15	0.74	23.83	0	0	100.85	469980.5		
15/12/2025 02:00	14.18	0.74	24.25	0	0	100.6	470147.6		
15/12/2025 03:00	14.16	0.74	24.43	0	0	100.44	469717.1		
15/12/2025 04:00	14.16	0.74	24.3	0	0	100.34	468920.7		
15/12/2025 05:00	14.15	0.74	24.37	0	0	100.33	468265.8		
15/12/2025 06:00	14.16	0.74	24.51	0	0	100.28	467968.4		
15/12/2025 07:00	14.16	0.74	25.02	0	0	100.28	467670.4		
15/12/2025 08:00	14.18	0.74	25.23	0	0	100.28	468769.7		
15/12/2025 09:00	14.18	0.74	25.18	0	0	100.42	469264.7		
15/12/2025 10:00	14.22	0.74	25.09	0	0	100.45	470041.4		
15/12/2025 11:00	14.23	0.98	25.07	0	0	100.69	469996.5		
15/12/2025 12:00	14.22	0.69	24.95	0	0	100.99	471156.7		
15/12/2025 13:00	14.09	0.37	29.7	0	0	101.26	485975.5		
15/12/2025 14:00	14.19	0.37	26.42	0	0.11	101.02	489064.9		
15/12/2025 15:00	14.13	0.37	37.42	0	0	100.93	488394.2		
15/12/2025 16:00	14.13	0.38	37.34	0	0	100.92	488237.1		
15/12/2025 17:00	14.1	0.38	37.22	0	0	100.86	489905.5		
15/12/2025 18:00	14.11	0.38	36.74	0	0	101	492774.3		
15/12/2025 19:00	14.07	0.38	36.52	0	0	101.08	493554.7		
15/12/2025 20:00	14.08	0.38	36.33	0	0	101.17	493753.4		
15/12/2025 21:00	14.09	0.38	36.77	0	0	101.02	494504.4		
15/12/2025 22:00	14.11	0.37	36.93	0	0	100.93	495345.4		
15/12/2025 23:00	14.22	0.37	31.68	0	0	100.82	480209.8		
Minimum	14.07	0.37	23.77	0.00	0.00	100.28	467,670.40	0.00	0.00
MinDate	15/12/2025 19:00	15/12/2025 13:00	15/12/2025 00:00	15/12/2025 00:00	15/12/2025 00:00	15/12/2025 06:00	15/12/2025 07:00	-	-
Maximum	14.23	0.98	37.42	0.00	0.11	101.26	495,345.40	0.00	0.00
MaxDate	15/12/2025 11:00	15/12/2025 11:00	15/12/2025 15:00	15/12/2025 00:00	15/12/2025 14:00	15/12/2025 13:00	15/12/2025 22:00	-	-
Avg	14.15	0.58	29.29	0.00	0.00	100.74	478,890.33	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.0	0.2	5.8	0.0	0.0	0.3	11015.9	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 16/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
16/12/2025 00:00	14.1	0.37	35.7	0	0	101.29	497442.7		
16/12/2025 01:00	14.12	0.37	35.41	0	0	101.28	497811.2		
16/12/2025 02:00	14.14	0.37	35.07	0	0	101.41	498701.6		
16/12/2025 03:00	14.15	0.37	34.49	0	0	101.42	499114.3		
16/12/2025 04:00	14.16	0.37	33.92	0	0	101.67	499653.7		
16/12/2025 05:00	14.17	0.37	33.15	0	0	101.74	500609.3		
16/12/2025 06:00	14.18	0.37	32.62	0	0	101.68	499419.2		
16/12/2025 07:00	14.23	0.37	28.2	0	0	100.69	469285.5		
16/12/2025 08:00	14.25	0.37	28.33	0	0	100.52	470712.7		
16/12/2025 09:00	14.27	0.37	28.52	0	0	78.84	493285.8		
16/12/2025 10:00	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration	Calibration		
16/12/2025 11:00	14.31	0.37	33.82	0.38	0	101.74	551334.8		
16/12/2025 12:00	14.31	0.37	33.94	0	0	101.6	477153.6		
16/12/2025 13:00	14.16	0.37	39.61	0	0	101.63	485917.8		
16/12/2025 14:00	14.12	0.37	42.06	0	0	101.3	487696.7		
16/12/2025 15:00	14.09	0.37	41.67	0	0	101.31	487325.8		
16/12/2025 16:00	14.09	0.38	41.96	0	0	101.34	486663.4		
16/12/2025 17:00	14.09	0.38	41.22	0	0	101.03	487963.1		
16/12/2025 18:00	14.07	0.38	40.96	0	0	101.32	490895.5		
16/12/2025 19:00	14.05	0.38	40.51	0	0	101.42	492881.1		
16/12/2025 20:00	14.02	0.38	39.96	0	0	101.52	494417.6		
16/12/2025 21:00	14.04	0.38	39.79	0	0	101.48	493741.1		
16/12/2025 22:00	14.03	0.38	38.81	0	0	101.54	494595.4		
16/12/2025 23:00	14.18	0.38	30.86	0	0	101.13	470689.6		
Minimum	14.02	0.37	28.20	0.00	0.00	78.84	469,285.50	0.00	0.00
MinDate	16/12/2025 20:00	16/12/2025 00:00	16/12/2025 07:00	16/12/2025 00:00	16/12/2025 00:00	16/12/2025 09:00	16/12/2025 07:00	-	-
Maximum	14.31	0.38	42.06	0.38	0.00	101.74	551,334.80	0.00	0.00
MaxDate	16/12/2025 11:00	16/12/2025 16:00	16/12/2025 14:00	16/12/2025 11:00	16/12/2025 00:00	16/12/2025 05:00	16/12/2025 11:00	-	-
Avg	14.14	0.37	36.11	0.02	0.00	100.39	492,491.80	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.6	0.1	0.0	4.7	16021.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 17/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
17/12/2025 00:00	14.17	0.38	30.84	0	0	101.11	470681.1		
17/12/2025 01:00	14.17	0.37	31.23	0	0	101.17	471044		
17/12/2025 02:00	14.19	0.37	31.32	0	0	101.3	471722.6		
17/12/2025 03:00	14.18	0.37	31.08	0	0	101.14	470493.4		
17/12/2025 04:00	14.17	0.37	30.91	0	0	100.98	469941.3		
17/12/2025 05:00	14.18	0.37	31.44	0	0	100.97	470597.3		
17/12/2025 06:00	14.17	0.37	31.27	0	0	100.89	470023		
17/12/2025 07:00	14.16	0.37	31.54	0	0	100.91	469914		
17/12/2025 08:00	14.2	0.37	32.13	0	0	100.91	470960.4		
17/12/2025 09:00	14.22	0.37	32.22	0	0	100.95	472010.3		
17/12/2025 10:00	14.22	0.37	32.07	0	0	101.37	473233.7		
17/12/2025 11:00	14.24	0.37	31.97	0	0	101.55	474528.2		
17/12/2025 12:00	14.28	0.37	32.24	0	0	101.68	475023.8		
17/12/2025 13:00	14.11	0.37	38.41	0	0	101.56	485516.7		
17/12/2025 14:00	14.06	0.37	40.67	0	0	101.23	487738.4		
17/12/2025 15:00	14.08	0.37	40.99	0	0	101.14	487137.4		
17/12/2025 16:00	14.06	0.37	41.09	0	0	101.16	487792		
17/12/2025 17:00	14.07	0.37	40.93	0	0	101.17	488772.5		
17/12/2025 18:00	14.04	0.38	40.47	0	0	101.34	491096.4		
17/12/2025 19:00	14.04	0.38	39.93	0	0	101.37	492874.3		
17/12/2025 20:00	14.01	0.38	39.75	0	0	101.4	494277.3		
17/12/2025 21:00	14.02	0.38	39.88	0	0	101.5	495526.4		
17/12/2025 22:00	14.04	0.38	38.79	0	0	101.48	494065.8		
17/12/2025 23:00	14.19	0.38	31.41	0	0	100.99	469614.7		
Minimum	14.01	0.37	30.84	0.00	0.00	100.89	469,614.70	0.00	0.00
MinDate	17/12/2025 20:00	17/12/2025 01:00	17/12/2025 00:00	17/12/2025 00:00	17/12/2025 00:00	17/12/2025 06:00	17/12/2025 23:00	-	-
Maximum	14.28	0.38	41.09	0.00	0.00	101.68	495,526.40	0.00	0.00
MaxDate	17/12/2025 12:00	17/12/2025 00:00	17/12/2025 16:00	17/12/2025 00:00	17/12/2025 00:00	17/12/2025 12:00	17/12/2025 21:00	-	-
Avg	14.14	0.37	35.11	0.00	0.00	101.22	479,357.71	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.4	0.0	0.0	0.2	9937.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 18/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
18/12/2025 00:00	14.2	0.38	31.75	0	0	101.05	469947.8		
18/12/2025 01:00	14.2	0.37	31.75	0	0	100.92	469590.8		
18/12/2025 02:00	14.19	0.37	31.83	0	0	100.85	469264.3		
18/12/2025 03:00	14.18	0.37	31.56	0	0	100.8	469122.6		
18/12/2025 04:00	14.19	0.37	31.88	0	0	100.57	468071.8		
18/12/2025 05:00	14.18	0.37	32	0	0	100.53	466899.4		
18/12/2025 06:00	14.16	0.37	31.74	0	0	100.42	464656.8		
18/12/2025 07:00	14.15	0.37	31.82	0	0	100.26	461328.2		
18/12/2025 08:00	14.18	0.37	32.07	0	0	100.21	461054.2		
18/12/2025 09:00	14.2	0.37	32.03	0	0	100.18	461814.8		
18/12/2025 10:00	14.21	0.37	32.17	0	0	100.24	462933.3		
18/12/2025 11:00	14.22	0.37	32.23	0	0	100.32	463203.9		
18/12/2025 12:00	14.23	0.37	32.01	0	0	100.45	463928.8		
18/12/2025 13:00	14.1	0.37	38.02	0	0	101.19	483998.5		
18/12/2025 14:00	14.04	0.37	40.71	0	0	101.2	489914.3		
18/12/2025 15:00	14.05	0.37	40.55	0	0	101.23	489291.8		
18/12/2025 16:00	14.04	0.37	40.44	0	0	101.29	490207.3		
18/12/2025 17:00	14.05	0.37	40.24	0	0	101.28	490762.3		
18/12/2025 18:00	14.02	0.38	40.03	0	0	101.42	493180.9		
18/12/2025 19:00	14.02	0.38	39.56	0	0	101.57	494382.5		
18/12/2025 20:00	14	0.38	39.24	0	0	101.57	495275.5		
18/12/2025 21:00	14.03	0.38	40.08	0	0	101.39	495887.8		
18/12/2025 22:00	14.06	0.37	38.74	0	0	101.42	493267.1		
18/12/2025 23:00	14.17	0.37	31.16	0	0	100.53	460315.5		
Minimum	14.00	0.37	31.16	0.00	0.00	100.18	460,315.50	0.00	0.00
MinDate	18/12/2025 20:00	18/12/2025 01:00	18/12/2025 23:00	18/12/2025 00:00	18/12/2025 00:00	18/12/2025 09:00	18/12/2025 23:00	-	-
Maximum	14.23	0.38	40.71	0.00	0.00	101.57	495,887.80	0.00	0.00
MaxDate	18/12/2025 12:00	18/12/2025 00:00	18/12/2025 14:00	18/12/2025 00:00	18/12/2025 00:00	18/12/2025 19:00	18/12/2025 21:00	-	-
Avg	14.13	0.37	35.15	0.00	0.00	100.87	476,179.18	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	0.5	13772.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 19/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
19/12/2025 00:00	14.18	0.38	31.12	0	0	100.45	460532.6		
19/12/2025 01:00	14.17	0.37	31.05	0	0	100.41	461233		
19/12/2025 02:00	14.14	0.37	30.91	0	0	100.28	460748.4		
19/12/2025 03:00	14.16	0.37	31.2	0	0	100.23	460160.3		
19/12/2025 04:00	14.16	0.37	31.23	0	0	100.17	460293.5		
19/12/2025 05:00	14.16	0.37	31.58	0	0	100.01	460043.4		
19/12/2025 06:00	14.15	0.37	31.51	0	0	99.98	459859.3		
19/12/2025 07:00	14.16	0.37	31.76	0	0	100.06	460064.5		
19/12/2025 08:00	14.16	0.37	32.02	0	0	99.86	461196.8		
19/12/2025 09:00	14.19	0.37	32.5	0	0	100.48	462026.9		
19/12/2025 10:00	14.21	0.37	32.76	0	0	100.71	463238.5		
19/12/2025 11:00	14.24	0.38	32.77	0	0	100.95	464191.7		
19/12/2025 12:00	14.25	0.37	33.1	0	0	100.98	465239.3		
19/12/2025 13:00	14.13	0.4	39.59	0	0	101.34	483407.3		
19/12/2025 14:00	14.1	0.38	42.34	0	0	101.38	488612.6		
19/12/2025 15:00	14.07	0.41	41.94	0	0	101.39	488516.9		
19/12/2025 16:00	14.07	0.37	41.77	0	0	101.31	489150.7		
19/12/2025 17:00	14.07	0.37	41.16	0	0	101.22	489871		
19/12/2025 18:00	14.04	0.37	40.96	0	0	101.28	492185.9		
19/12/2025 19:00	14.03	0.38	40.27	0	0	101.45	493428.1		
19/12/2025 20:00	14	0.38	38.88	0	0	101.69	494707.3		
19/12/2025 21:00	13.97	0.37	38.47	0	0	101.71	495524.2		
19/12/2025 22:00	14.01	0.37	35.73	0	0	101.37	486341.6		
19/12/2025 23:00	14.14	0.37	29.97	0	0	100.52	460100.5		
Minimum	13.97	0.37	29.97	0.00	0.00	99.86	459,859.30	0.00	0.00
MinDate	19/12/2025 21:00	19/12/2025 01:00	19/12/2025 23:00	19/12/2025 00:00	19/12/2025 00:00	19/12/2025 08:00	19/12/2025 06:00	-	-
Maximum	14.25	0.41	42.34	0.00	0.00	101.71	495,524.20	0.00	0.00
MaxDate	19/12/2025 12:00	19/12/2025 15:00	19/12/2025 14:00	19/12/2025 00:00	19/12/2025 00:00	19/12/2025 21:00	19/12/2025 21:00	-	-
Avg	14.12	0.38	35.19	0.00	0.00	100.80	473,361.43	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.5	0.0	0.0	0.6	14765.6	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 20/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
20/12/2025 00:00	14.14	0.37	30.53	0	0	100.45	460323.3		
20/12/2025 01:00	14.15	0.37	30.54	0	0	100.49	459663.9		
20/12/2025 02:00	14.13	0.37	30.25	0	0	100.35	459676.8		
20/12/2025 03:00	14.13	0.37	30.27	0	0	100.31	459605.7		
20/12/2025 04:00	14.14	0.37	30.64	0	0	100.26	458943.4		
20/12/2025 05:00	14.14	0.37	30.46	0	0	100.28	458961.1		
20/12/2025 06:00	14.13	0.37	30.56	0	0	100.23	459159.4		
20/12/2025 07:00	14.14	0.37	31.12	0	0	100.32	458896.6		
20/12/2025 08:00	14.18	0.37	31.76	0	0	100.42	460778.4		
20/12/2025 09:00	14.19	0.37	32.45	0	0	100.41	461854		
20/12/2025 10:00	14.23	0.42	32.8	0	0	100.57	463222		
20/12/2025 11:00	14.25	0.39	33.12	0	0	100.88	464700.4		
20/12/2025 12:00	14.27	0.44	33.18	0	0	101.18	465629.7		
20/12/2025 13:00	14.15	0.44	40.49	0	0	101.4	482064.8		
20/12/2025 14:00	14.13	0.44	43.39	0	0	101.24	486239.2		
20/12/2025 15:00	14.12	0.44	43.81	0	0	101.22	485718.9		
20/12/2025 16:00	14.09	0.44	42.85	0	0	101.2	486692.3		
20/12/2025 17:00	14.1	0.44	42.82	0	0	101.14	488731		
20/12/2025 18:00	14.06	0.42	41.98	0	0	101.32	491708.6		
20/12/2025 19:00	14.06	0.39	41.51	0	0	101.46	493237.9		
20/12/2025 20:00	14.03	0.44	41.53	0	0	101.56	494247.8		
20/12/2025 21:00	14.03	0.44	40.74	0	0	101.54	495936.3		
20/12/2025 22:00	14.07	0.44	38.43	0	0	101.26	488050.5		
20/12/2025 23:00	14.18	0.44	31.8	0	0	100.44	459647.8		
Minimum	14.03	0.37	30.25	0.00	0.00	100.23	458,896.60	0.00	0.00
MinDate	20/12/2025 20:00	20/12/2025 00:00	20/12/2025 02:00	20/12/2025 00:00	20/12/2025 00:00	20/12/2025 06:00	20/12/2025 07:00	-	-
Maximum	14.27	0.44	43.81	0.00	0.00	101.56	495,936.30	0.00	0.00
MaxDate	20/12/2025 12:00	20/12/2025 12:00	20/12/2025 15:00	20/12/2025 00:00	20/12/2025 00:00	20/12/2025 20:00	20/12/2025 21:00	-	-
Avg	14.14	0.41	35.71	0.00	0.00	100.83	472,653.74	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.4	0.0	0.0	0.5	14694.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 21/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
21/12/2025 00:00	14.17	0.44	31.67	0	0	100.39	459400.7		
21/12/2025 01:00	14.17	0.44	32.13	0	0	100.33	459162.3		
21/12/2025 02:00	14.16	0.41	32.13	0	0	100.32	458615.1		
21/12/2025 03:00	14.15	0.39	31.98	0	0	100.26	457653.1		
21/12/2025 04:00	14.16	0.39	32.24	0	0	100.23	457071.7		
21/12/2025 05:00	14.16	0.4	32.38	0	0	100.09	454496.9		
21/12/2025 06:00	14.15	0.37	32.2	0	0	99.82	450966.2		
21/12/2025 07:00	14.16	0.41	32.71	0	0	99.9	452550.2		
21/12/2025 08:00	14.15	0.43	33.19	0	0	99.97	453301		
21/12/2025 09:00	14.18	0.43	33.04	0	0	100.16	454641.2		
21/12/2025 10:00	14.19	0.44	32.9	0	0	100.31	456102		
21/12/2025 11:00	14.22	0.44	32.78	0	0	100.46	456892		
21/12/2025 12:00	14.22	0.44	33.1	0	0	100.58	457542		
21/12/2025 13:00	14.27	0.44	33.67	0	0	100.75	459457.3		
21/12/2025 14:00	14.3	0.44	34.01	0	0	100.86	460687.3		
21/12/2025 15:00	14.28	0.44	34.19	0	0	100.86	460693		
21/12/2025 16:00	14.28	0.44	33.95	0	0	100.76	459978.8		
21/12/2025 17:00	14.23	0.44	35.66	0	0	100.79	467410.1		
21/12/2025 18:00	14.08	0.44	42.78	0	0	101.4	494543.1		
21/12/2025 19:00	14.05	0.45	42.4	0	0	101.59	496355.2		
21/12/2025 20:00	14.04	0.44	41.76	0	0	101.64	498556		
21/12/2025 21:00	14.1	0.44	36.71	0	0	101.11	476528.2		
21/12/2025 22:00	14.17	0.44	31.64	0	0	100.2	454477.6		
21/12/2025 23:00	14.17	0.44	31.76	0	0	100.31	454882.9		
Minimum	14.04	0.37	31.64	0.00	0.00	99.82	450,966.20	0.00	0.00
MinDate	21/12/2025 20:00	21/12/2025 06:00	21/12/2025 22:00	21/12/2025 00:00	21/12/2025 00:00	21/12/2025 06:00	21/12/2025 06:00	-	-
Maximum	14.30	0.45	42.78	0.00	0.00	101.64	498,556.00	0.00	0.00
MaxDate	21/12/2025 14:00	21/12/2025 19:00	21/12/2025 18:00	21/12/2025 00:00	21/12/2025 00:00	21/12/2025 20:00	21/12/2025 20:00	-	-
Avg	14.18	0.43	34.21	0.00	0.00	100.55	462,998.50	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	3.4	0.0	0.0	0.5	13926.3	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 22/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
22/12/2025 00:00	14.16	0.44	31.92	0	0	100.37	454607.3		
22/12/2025 01:00	14.17	0.44	31.75	0	0	100.36	454561.7		
22/12/2025 02:00	14.15	0.44	31.78	0	0	100.29	453911.5		
22/12/2025 03:00	14.14	0.44	31.68	0	0	100.26	453687.2		
22/12/2025 04:00	14.13	0.44	31.43	0	0	100.25	453560.9		
22/12/2025 05:00	14.08	0.44	30.26	0	0	100.14	452805.1		
22/12/2025 06:00	14.07	0.44	30.18	0	0	100.02	451943.3		
22/12/2025 07:00	14.1	0.44	30.69	0	0	99.68	453824.7		
22/12/2025 08:00	14.12	0.43	31.33	0	0	99.89	454433.6		
22/12/2025 09:00	14.15	0.44	31.52	0	0	100.03	455579		
22/12/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 17:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 18:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 19:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 20:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 21:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 22:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Computer freezed	
22/12/2025 23:00	---	---	---	---	---	---	---	Computer freezed	
Minimum	14.07	0.43	30.18	0.00	0.00	99.68	451,943.30	0.00	0.00
MinDate	22/12/2025 06:00	22/12/2025 08:00	22/12/2025 06:00	22/12/2025 00:00	22/12/2025 00:00	22/12/2025 07:00	22/12/2025 06:00	-	-
Maximum	14.17	0.44	31.92	0.00	0.00	100.37	455,579.00	0.00	0.00
MaxDate	22/12/2025 01:00	22/12/2025 00:00	22/12/2025 00:00	22/12/2025 00:00	22/12/2025 00:00	22/12/2025 00:00	22/12/2025 09:00	-	-
Avg	14.13	0.44	31.25	0.00	0.00	100.13	453,891.43	0.00	0.00
Num	10	10	10	10	10	10	10	0	0
Data[%]	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.2	1013.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 23/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
23/12/2025 00:00	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp		
23/12/2025 01:00	14.11	0.44	29.96	0	0	100.03	453237.1		
23/12/2025 02:00	14.12	0.44	30.05	0	0	100.06	452940.3		
23/12/2025 03:00	14.1	0.44	29.74	0	0	100.12	452576.8		
23/12/2025 04:00	14.07	0.44	29.34	0	0	100.02	452046.6		
23/12/2025 05:00	14.1	0.44	29.54	0	0	99.91	452748.8		
23/12/2025 06:00	14.1	0.44	29.92	0	0	99.79	452026.9		
23/12/2025 07:00	14.11	0.44	30.29	0	0	99.92	452833.8		
23/12/2025 08:00	14.13	0.44	30.72	0	0	100.07	453554.9		
23/12/2025 09:00	14.14	0.44	30.82	0	0	100.14	454674.6		
23/12/2025 10:00	14.17	0.44	31.15	0	0	100.32	456261.9		
23/12/2025 11:00	14.19	0.44	31.15	0	0	100.5	456710.9		
23/12/2025 12:00	14.19	0.44	30.93	0	0	100.51	457368.7		
23/12/2025 13:00	14.1	0.44	36.15	0	0	100.93	474636		
23/12/2025 14:00	14.03	0.44	40.7	0	0	101.21	486349.8		
23/12/2025 15:00	14.02	0.44	40.57	0	0	101.18	485411.7		
23/12/2025 16:00	14.02	0.44	40.69	0	0	101.17	485538		
23/12/2025 17:00	14.02	0.44	40.68	0	0	101.16	486749		
23/12/2025 18:00	14.02	0.44	40.52	0	0	101.22	488095		
23/12/2025 19:00	14.02	0.44	39.5	0	0	101.21	491553.8		
23/12/2025 20:00	14.02	0.44	40.02	0	0	101.25	492906.1		
23/12/2025 21:00	14.01	0.44	40.11	0	0	101.43	493370.5		
23/12/2025 22:00	14.05	0.44	37.32	0	0	101.21	483401.8		
23/12/2025 23:00	14.14	0.44	30.21	0	0.02	100.38	452835.3		
Minimum	14.01	0.44	29.34	0.00	0.00	99.79	452,026.90	0.00	0.00
MinDate	23/12/2025 21:00	23/12/2025 01:00	23/12/2025 04:00	23/12/2025 01:00	23/12/2025 01:00	23/12/2025 06:00	23/12/2025 06:00	-	-
Maximum	14.19	0.44	40.70	0.00	0.02	101.43	493,370.50	0.00	0.00
MaxDate	23/12/2025 11:00	23/12/2025 01:00	23/12/2025 14:00	23/12/2025 01:00	23/12/2025 23:00	23/12/2025 21:00	23/12/2025 21:00	-	-
Avg	14.09	0.44	34.35	0.00	0.00	100.60	468,166.45	0.00	0.00
Num	23	23	23	23	23	23	23	0	0
Data[%]	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	4.9	0.0	0.0	0.6	17124.5	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 24/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
24/12/2025 00:00	14.12	0.44	29.83	0	0	100.31	452887.7		
24/12/2025 01:00	14.1	0.44	29.63	0	0	100.23	452475.9		
24/12/2025 02:00	14.08	0.44	29.82	0	0	100.22	452172.6		
24/12/2025 03:00	14.1	0.44	29.89	0	0	100.22	451911.5		
24/12/2025 04:00	14.09	0.44	30.12	0	0	100.16	452195.5		
24/12/2025 05:00	14.09	0.44	29.88	0	0	100.03	452121.1		
24/12/2025 06:00	14.09	0.44	29.84	0	0	100.02	451845.3		
24/12/2025 07:00	14.07	0.44	30.22	0	0	99.95	452138.3		
24/12/2025 08:00	14.12	0.44	30.62	0	0	100.01	453772.9		
24/12/2025 09:00	14.15	0.44	31.14	0	0	100.27	455530.8		
24/12/2025 10:00	14.19	0.44	31.66	0	0	100.29	456754.2		
24/12/2025 11:00	14.21	0.44	31.92	0	0	100.42	457868.4		
24/12/2025 12:00	14.22	0.44	32.03	0	0	100.73	458336.7		
24/12/2025 13:00	14.08	0.44	38.34	0	0	101.14	479241.9		
24/12/2025 14:00	14.04	0.44	41	0	0	101.18	485432.8		
24/12/2025 15:00	14.05	0.44	41.38	0	0	101.13	485033.4		
24/12/2025 16:00	14.05	0.44	41.15	0	0	101.13	485028.6		
24/12/2025 17:00	14.02	0.44	40.75	0	0	100.98	486779.2		
24/12/2025 18:00	14.02	0.44	40.65	0	0	101.11	489330.9		
24/12/2025 19:00	13.98	0.44	39.96	0	0	101.7	491524.8		
24/12/2025 20:00	14.13	0.44	37	0	0	102.01	451091.2		
24/12/2025 21:00	14.16	0.44	43.64	0	0	98.12	370352.5		
24/12/2025 22:00	14.15	0.44	43.73	0	0	97.35	370745.6		
24/12/2025 23:00	14.09	0.44	33	0	0	99.13	393445.9		
Minimum	13.98	0.44	29.63	0.00	0.00	97.35	370,352.50	0.00	0.00
MinDate	24/12/2025 19:00	24/12/2025 00:00	24/12/2025 01:00	24/12/2025 00:00	24/12/2025 00:00	24/12/2025 22:00	24/12/2025 21:00	-	-
Maximum	14.22	0.44	43.73	0.00	0.00	102.01	491,524.80	0.00	0.00
MaxDate	24/12/2025 12:00	24/12/2025 00:00	24/12/2025 22:00	24/12/2025 00:00	24/12/2025 00:00	24/12/2025 20:00	24/12/2025 19:00	-	-
Avg	14.10	0.44	34.88	0.00	0.00	100.33	453,667.40	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.3	0.0	0.0	1.0	32937.7	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 25/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
25/12/2025 00:00	13.99	0.44	27.81	0	0	98.92	394299.8		
25/12/2025 01:00	14	0.44	28.49	0	0	99.88	409769.5		
25/12/2025 02:00	13.98	0.44	28.5	0	0	99.6	405116.8		
25/12/2025 03:00	13.96	0.44	28.28	0	0	99.24	401260.7		
25/12/2025 04:00	14.03	0.44	33.54	0	0	98.14	384448.1		
25/12/2025 05:00	14.08	0.44	42.18	0	0	97.13	375981.9		
25/12/2025 06:00	14.1	0.44	43.63	0	0	96.89	374906.4		
25/12/2025 07:00	14.08	0.44	42.32	0	0	97.16	377777.4		
25/12/2025 08:00	14.02	0.44	30.56	0	0	98.07	392389.5		
25/12/2025 09:00	14.04	0.44	29.57	0	0	98.06	392257.7		
25/12/2025 10:00	14.1	0.44	30.45	0	0	97.78	388429.4		
25/12/2025 11:00	14.18	0.44	38.35	0	0	97.56	378862.5		
25/12/2025 12:00	14.25	0.44	48.29	0	0	96.93	369264.5		
25/12/2025 13:00	14.14	0.44	30.04	0	0	98.45	390984.9		
25/12/2025 14:00	14.13	0.44	29.11	0	0	98.37	387214.3		
25/12/2025 15:00	14.09	0.44	30.17	0	0	98.65	391172.3		
25/12/2025 16:00	14.09	0.44	30.61	0	0	98.82	393364.7		
25/12/2025 17:00	14.1	0.44	29.51	0	0	98.34	388966.1		
25/12/2025 18:00	14.09	0.44	28.87	0	0	98.31	389212.1		
25/12/2025 19:00	14.05	0.44	28.34	0	0	98.32	388935.3		
25/12/2025 20:00	14.04	0.44	28.14	0	0	98.46	390108.8		
25/12/2025 21:00	14.03	0.44	28.6	0	0	98.3	390422.1		
25/12/2025 22:00	14.1	0.44	34.06	0	0	97.7	383012.7		
25/12/2025 23:00	14.08	0.44	35.71	0	0	97.45	385915.2		
Minimum	13.96	0.44	27.81	0.00	0.00	96.89	369,264.50	0.00	0.00
MinDate	25/12/2025 03:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 06:00	25/12/2025 12:00	-	-
Maximum	14.25	0.44	48.29	0.00	0.00	99.88	409,769.50	0.00	0.00
MaxDate	25/12/2025 12:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 12:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 00:00	25/12/2025 01:00	25/12/2025 01:00	-	-
Avg	14.07	0.44	32.71	0.00	0.00	98.19	388,503.03	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	5.9	0.0	0.0	0.8	9261.0	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 26/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
26/12/2025 00:00	14.15	0.44	44.58	0	0	96.78	376096.4		
26/12/2025 01:00	14.06	0.44	31.08	0	0	97.45	386866.6		
26/12/2025 02:00	14.07	0.44	36.15	0	0	97.39	384615.3		
26/12/2025 03:00	14.08	0.44	39.21	0	0	96.97	382911.9		
26/12/2025 04:00	14.15	0.44	48.47	0	0	96.26	370628.7		
26/12/2025 05:00	14.2	0.44	50.94	0	0	95.9	367477.1		
26/12/2025 06:00	14.1	0.44	46.11	0	0	96.1	376623.5		
26/12/2025 07:00	14.08	0.44	44.53	0	0	96.33	378906.9		
26/12/2025 08:00	14	0.44	30.83	0	0	97.7	400160.9		
26/12/2025 09:00	14.02	0.44	29.88	0	0	97.88	396478.6		
26/12/2025 10:00	14.07	0.44	29.69	0	0	97.36	388995.7		
26/12/2025 11:00	14.13	0.44	37.45	0	0	97.12	380433.1		
26/12/2025 12:00	14.21	0.44	46.89	0	0	96.5	370493.8		
26/12/2025 13:00	14.1	0.44	31.14	0	0	99.39	411473.6		
26/12/2025 14:00	14.08	0.44	30.36	0	0	100.53	417747.1		
26/12/2025 15:00	14.09	0.44	30.45	0	0	100.61	418379.3		
26/12/2025 16:00	14.06	0.44	30.43	0	0	100.49	415379.5		
26/12/2025 17:00	14.02	0.44	29.7	0	0	99.12	400479.4		
26/12/2025 18:00	14.01	0.44	29.52	0	0	98.89	400655		
26/12/2025 19:00	14.01	0.44	29.62	0	0	98.67	400712.8		
26/12/2025 20:00	14.02	0.44	29.95	0	0	99.17	409537.1		
26/12/2025 21:00	14.02	0.44	30	0	0	99.38	410870.1		
26/12/2025 22:00	14.08	0.44	33.96	0	0	98.66	395401.3		
26/12/2025 23:00	14.18	0.44	48.27	0	0	96.26	365242.6		
Minimum	14.00	0.44	29.52	0.00	0.00	95.90	365,242.60	0.00	0.00
MinDate	26/12/2025 08:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 18:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 05:00	26/12/2025 23:00	-	-
Maximum	14.21	0.44	50.94	0.00	0.00	100.61	418,379.30	0.00	0.00
MaxDate	26/12/2025 12:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 05:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 00:00	26/12/2025 15:00	26/12/2025 15:00	-	-
Avg	14.08	0.44	36.22	0.00	0.00	97.95	391,940.26	0.00	0.00
Num	24	24	24	24	24	24	24	0	0
Data[%]	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	7.7	0.0	0.0	1.5	16775.7	0.0	0.0


Site HRSG32 Daily: 27/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
27/12/2025 00:00	14.22	0.44	52.2	0	0	95.73	358682		
27/12/2025 01:00	14.18	0.44	49.83	0	0	95.89	365249.5		
27/12/2025 02:00	14.22	0.44	53.55	0	0	95.53	358587.8		
27/12/2025 03:00	0.1	0.44	0.38	0	0	94.96	349874.7		
27/12/2025 04:00	0	0.44	0	0	0	94.38	341205.8		
27/12/2025 05:00	0	0.44	0	0	0	93.99	335742.3		
27/12/2025 06:00	0	0.44	0	0	0	93.77	333580.9		
27/12/2025 07:00	0	0.44	0	0	0	93.9	331862.8		
27/12/2025 08:00	0	0.44	0	0	0	94.04	339035.4		
27/12/2025 09:00	0	0.44	0	0	0	94.05	335970.6		
27/12/2025 10:00	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance		
27/12/2025 11:00	14.86	0.44	51.63	0	0	94.41	333533.8		
27/12/2025 12:00	14.65	0.44	48.4	0	0	94.69	332413.8		
27/12/2025 13:00	14.67	0.44	46.99	0	0	94.92	334549.7		
27/12/2025 14:00	14.68	0.44	46.48	0	0	94.92	335008.8		
27/12/2025 15:00	14.71	0.44	46.21	0	0	94.99	334942.5		
27/12/2025 16:00	14.67	0.44	44.64	0	0	95.03	336193.3		
27/12/2025 17:00	14.63	0.44	45.32	0	0	95.11	344781.4		
27/12/2025 18:00	14.34	0.44	42.85	0	0	96.64	374479.8		
27/12/2025 19:00	14.32	0.44	43.68	0	0	96.36	374317.6		
27/12/2025 20:00	14.32	0.44	44.76	0	0	96.1	373755.3		
27/12/2025 21:00	14.31	0.44	45.39	0	0	96.05	373682		
27/12/2025 22:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
27/12/2025 23:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
Minimum	0.00	0.44	0.00	0.00	0.00	93.77	331,862.80	0.00	0.00
MinDate	27/12/2025 04:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 04:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 06:00	27/12/2025 07:00	-	-
Maximum	14.86	0.44	53.55	0.00	0.00	96.64	374,479.80	0.00	0.00
MaxDate	27/12/2025 11:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 02:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 00:00	27/12/2025 18:00	27/12/2025 18:00	-	-
Avg	9.66	0.44	31.54	0.00	0.00	95.02	347,497.61	0.00	0.00
Num	21	21	21	21	21	21	21	0	0
Data[%]	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	87.50	0.00	0.00
STD	7.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.9	16202.8	0.0	0.0

Site HRS G32 Daily: 28/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
28/12/2025 00:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 01:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 02:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 03:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 04:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 05:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 06:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 07:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 08:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 09:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 10:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 11:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 12:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 13:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 14:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 15:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 16:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 17:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 18:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 19:00	14.32	0.44	44.41	0	0	98.58	375955.5		
28/12/2025 20:00	14.32	0.44	45.45	0	0	96.95	374901.5		
28/12/2025 21:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 22:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
28/12/2025 23:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
Minimum	14.32	0.44	44.41	0.00	0.00	96.95	374,901.50	0.00	0.00
MinDate	28/12/2025 19:00	28/12/2025 19:00	28/12/2025 19:00	28/12/2025 19:00	28/12/2025 19:00	28/12/2025 20:00	28/12/2025 20:00	-	-
Maximum	14.32	0.44	45.45	0.00	0.00	98.58	375,955.50	0.00	0.00
MaxDate	28/12/2025 19:00	28/12/2025 19:00	28/12/2025 20:00	28/12/2025 19:00	28/12/2025 19:00	28/12/2025 19:00	28/12/2025 19:00	-	-
Avg	14.32	0.44	44.93	0.00	0.00	97.77	375,428.50	0.00	0.00
Num	2	2	2	2	2	2	2	0	0
Data[%]	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.2	745.3	0.0	0.0

[illegible]

Site HRSG32 Daily: 30/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
30/12/2025 00:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
30/12/2025 01:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
30/12/2025 02:00	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown	Shutdown		
30/12/2025 03:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 04:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 05:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 06:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 07:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 08:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 09:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 10:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 11:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 12:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 14:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 15:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 17:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 18:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Program freeze	
30/12/2025 19:00	---	---	---	---	---	---	---	Program freeze	
30/12/2025 20:00	14.26	0.44	42.35	0	0	98.96	379394		
30/12/2025 21:00	14.33	0.44	39.75	0	0	99.54	397302.6		
30/12/2025 22:00	14.35	0.44	31.63	0	0	102.91	484627.1		
30/12/2025 23:00	14.33	0.44	31.63	0	0	102.36	482931.4		
Minimum	14.26	0.44	31.63	0.00	0.00	98.96	379,394.00	0.00	0.00
MinDate	30/12/2025 20:00	30/12/2025 20:00	30/12/2025 22:00	30/12/2025 20:00	30/12/2025 20:00	30/12/2025 20:00	30/12/2025 20:00	-	-
Maximum	14.35	0.44	42.35	0.00	0.00	102.91	484,627.10	0.00	0.00
MaxDate	30/12/2025 22:00	30/12/2025 20:00	30/12/2025 20:00	30/12/2025 20:00	30/12/2025 20:00	30/12/2025 22:00	30/12/2025 22:00	-	-
Avg	14.32	0.44	36.34	0.00	0.00	100.94	436,063.78	0.00	0.00
Num	4	4	4	4	4	4	4	0	0
Data[%]	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	0.00	0.00
STD	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	2.0	55584.4	0.0	0.0

Site HRSG32 Daily: 31/12/2025 Type: AVG									
Date & Time	O2	Dust	NOx@7%	SO2@7%	CO@7%	TEMP	FLOW	Cause	Solution
	%Vol	mg/m3	ppm	ppm	ppm	DegC	m3/h		
31/12/2025 00:00	14.32	0.44	31.48	0	0	102.12	482456.5		
31/12/2025 01:00	14.3	0.44	31.05	0	0	101.96	480679.6		
31/12/2025 02:00	14.27	0.44	30.82	0	0	101.95	480305.7		
31/12/2025 03:00	14.28	0.44	31.1	0	0	102.07	479073.1		
31/12/2025 04:00	14.28	0.44	31.04	0	0	101.93	477500.3		
31/12/2025 05:00	14.23	0.44	30.7	0	0	101.47	474532.1		
31/12/2025 06:00	14.27	0.44	30.88	0	0	101.39	476028.5		
31/12/2025 07:00	14.24	0.44	30.48	0	0	101.35	467250.9		
31/12/2025 08:00	14.24	0.44	30.34	0	0	101.29	465027		
31/12/2025 09:00	14.32	0.44	31.57	0	0	101.26	465733.2		
31/12/2025 10:00	14.38	0.44	32.41	0	0	101.21	467645.5		
31/12/2025 11:00	14.38	0.44	32.12	0	0	101.38	468154.6		
31/12/2025 12:00	14.4	0.44	32.74	0	0	101.91	474196		
31/12/2025 13:00	14.42	0.44	33.11	0	0	102.25	476196.9		
31/12/2025 14:00	14.43	0.44	33.13	0	0	102.33	477543.9		
31/12/2025 15:00	14.45	0.44	33.14	0	0	102.39	478166.4		
31/12/2025 16:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
31/12/2025 17:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
31/12/2025 18:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData		
31/12/2025 19:00	---	---	---	---	---	---	---		
31/12/2025 20:00	14.09	0.44	28.02	0	0	100.42	406017.4		
31/12/2025 21:00	14.27	0.44	34.88	0	0	100.91	419900		
31/12/2025 22:00	14.19	0.44	36.67	0	0	103.08	499008.8		
31/12/2025 23:00	14.15	0.44	37.71	0	0	102.27	500112.2		
Minimum	14.09	0.44	28.02	0.00	0.00	100.42	406,017.40	0.00	0.00
MinDate	31/12/2025 20:00	31/12/2025 00:00	31/12/2025 20:00	31/12/2025 00:00	31/12/2025 00:00	31/12/2025 20:00	31/12/2025 20:00	-	-
Maximum	14.45	0.44	37.71	0.00	0.00	103.08	500,112.20	0.00	0.00
MaxDate	31/12/2025 15:00	31/12/2025 00:00	31/12/2025 23:00	31/12/2025 00:00	31/12/2025 00:00	31/12/2025 22:00	31/12/2025 23:00	-	-
Avg	14.30	0.44	32.17	0.00	0.00	101.75	470,776.43	0.00	0.00
Num	20	20	20	20	20	20	20	0	0
Data[%]	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	0.00	0.00
STD	0.1	0.0	2.2	0.0	0.0	0.6	21944.8	0.0	0.0

 Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi) กลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)		Controlled Document เอกสารควบคุม	Prepared by: จัดเตรียมโดย	Page 1 of 5
Work Instruction วิธีการปฏิบัติงาน	ABP3-OI-040	Emission Monitoring and Control	วิระพล พูลสวัสดิ์	Revision 08

เอกสารอ้างอิง

-

เอกสารสนับสนุน

1. ตารางมาตรฐานคุณภาพอากาศในปล่องระบาย

แบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง

-

วัตถุประสงค์

เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานให้เกิดความสอดคล้องทั้งในด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม ความต่อเนื่องทางธุรกิจและการใช้พลังงาน เข้าใจขั้นตอนการปฏิบัติงานของ NO_x Reduction System ใน Gas Turbine พร้อมทั้งติดตามและควบคุมค่า Emission ไม่ให้เกินค่าที่กำหนด


ขอบเขต

ระเบียบการปฏิบัติงานฉบับนี้ใช้สำหรับควบคุมการปฏิบัติงานภายในภายใน โรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3

คำจำกัดความ

คำย่อ

- | | | |
|--------------------------|---------|------------------------------------------------------------------|
| 1. NO₂ | หมายถึง | Nitrogen Oxide |
| 2. SO₂ | หมายถึง | Sulfur Dioxide |
| 3. CO | หมายถึง | Carbon Monoxide |
| 4. TSP | หมายถึง | Total Suspended Particles |
| 5. CEMS | หมายถึง | Continuous Emission Monitoring System |
| 6. POMs | หมายถึง | Pollution Online Monitoring system. |
| 7. HRSG | หมายถึง | Heat Recovery Steam Generator |
| 8. DCS | หมายถึง | Distribution Control System |
| 9. IEAT | หมายถึง | Industrial Estate Authority of Thailand (การนิคมฯ แห่งประเทศไทย) |
| 10. DIW | หมายถึง | Department of Industrial Works (กรมโรงงานอุตสาหกรรม) |
| 11. ABP3 | หมายถึง | Amata B.Grimm Power 3 Limited |

	Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi) กลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)	Controlled Document เอกสารควบคุม	Prepared by: จัดเตรียมโดย	Page 2 of 5
Work Instruction วิธีการปฏิบัติงาน	ABP3-OI-040	Emission Monitoring and Control	วิระพล พูลสวัสดิ์	Revision 08

ข้อควรปฏิบัติ/ข้อเตือนระวัง

1. ด้านความปลอดภัย

ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือวัดให้พร้อมใช้งาน

2. ด้านสุขภาพอนามัย

สูดดมมลพิษทางอากาศเข้าสู่ร่างกาย

3. ด้านสิ่งแวดล้อม

ทำลายชั้นบรรยากาศ ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน


อุปกรณ์คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่

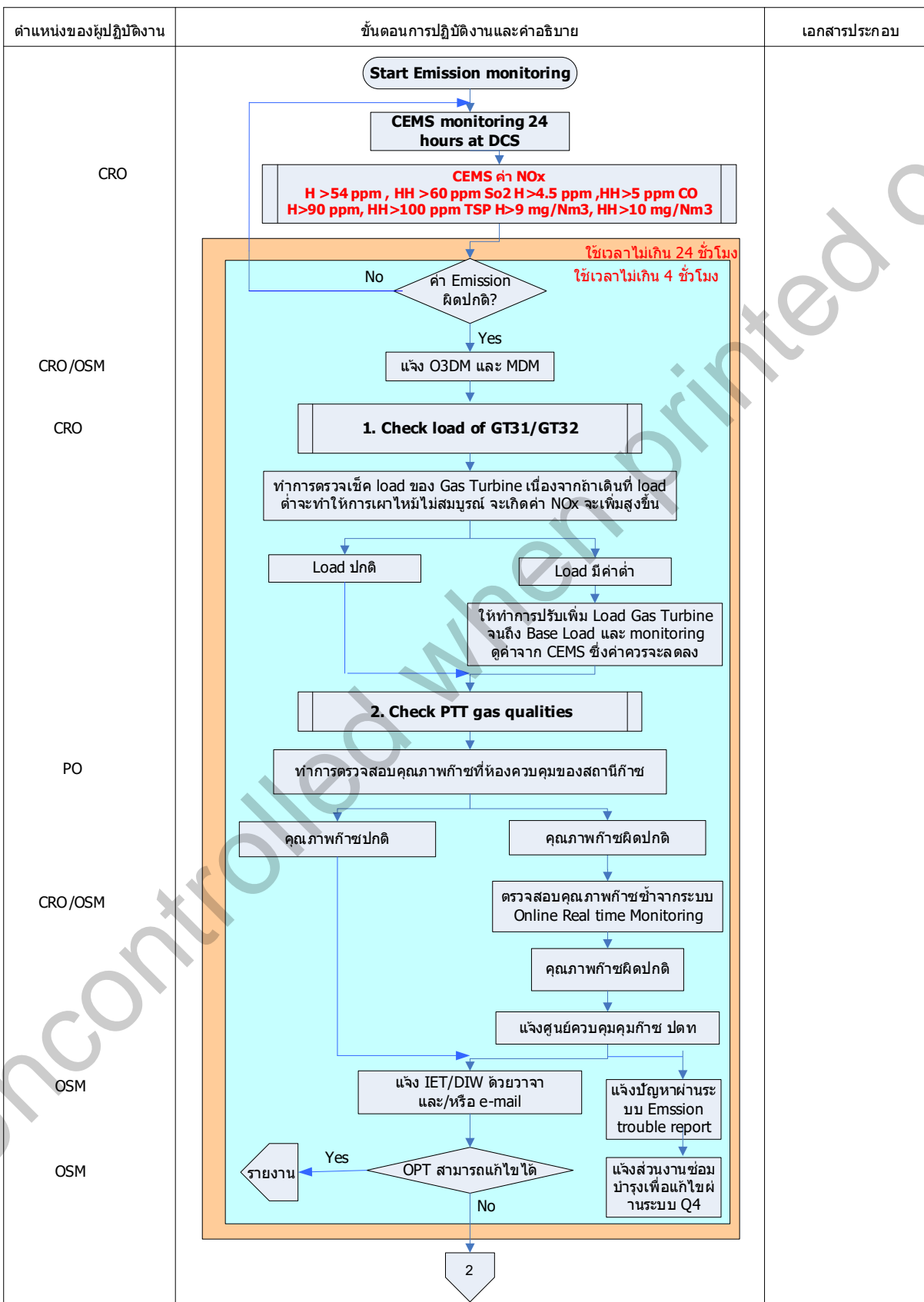
อุปกรณ์ PPE ขั้นพื้นฐานในการเข้าพื้นที่การผลิตทั้งหมด คือ รองเท้านิรภัย แวนตานิรภัย หมวกนิรภัย เสื้อแขนยาว

ขั้นตอนที่ต้องสวม PPE เพิ่มเติม	รายการ PPE ที่ต้องสวมใส่	หมายเหตุ

วิธีการปฏิบัติงาน

- ค่าที่กำหนดไว้ใน Environmental Impact Assessment Report ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ในตารางมาตรฐานคุณภาพอากาศระบายในปล่อง


	Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi) กลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)	Controlled Document เอกสารควบคุม	Prepared by: จัดเตรียมโดย	Page 3 of 5
Work Instruction วิธีการปฏิบัติงาน	ABP3-OI-040	Emission Monitoring and Control	วีระพล พูลสวัสดิ์	Revision 08

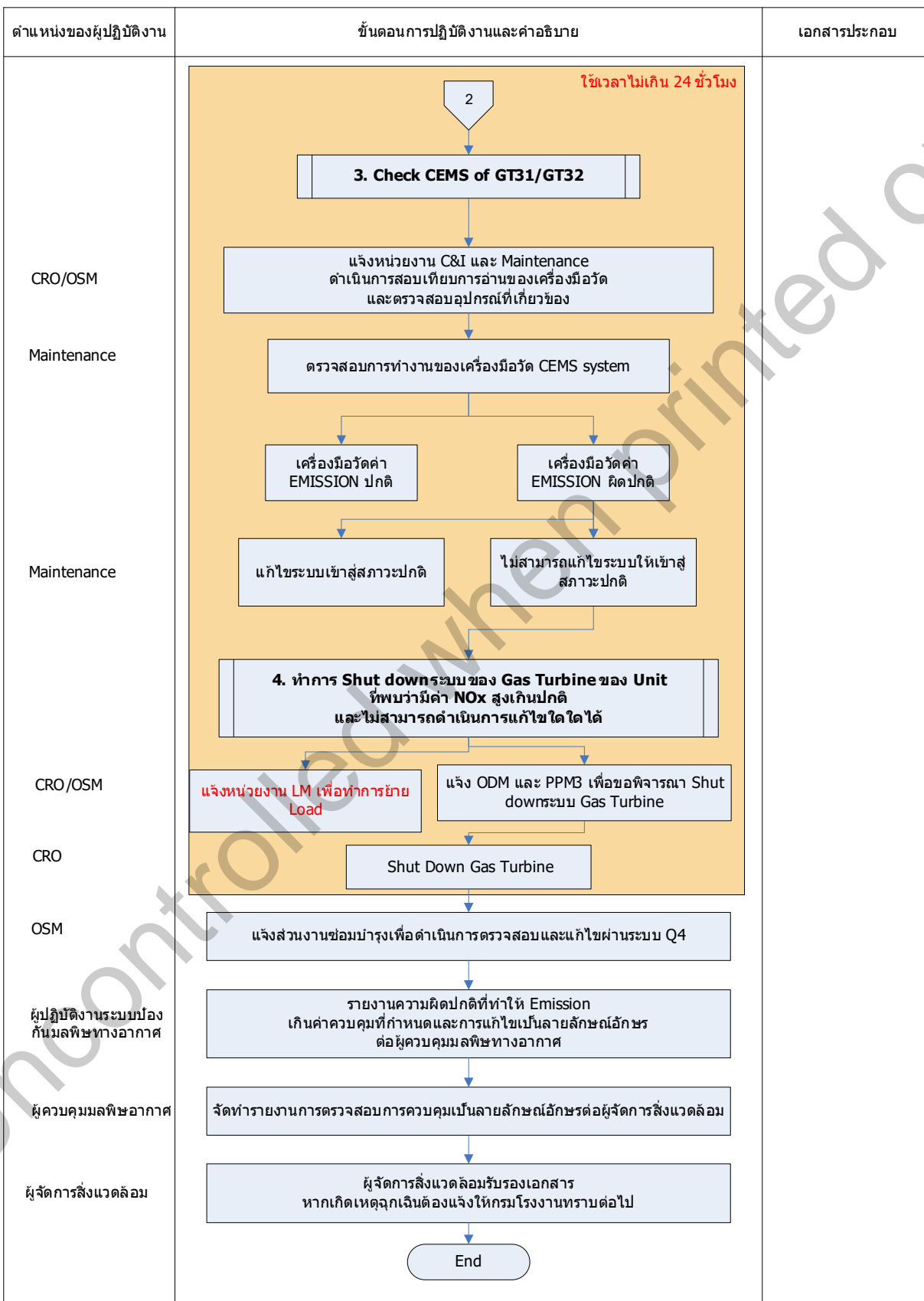


Approve by: วัจ ชินผักแว่น

Date: 15/11/23

ABP-FM-QP-001-rev.02


	Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi) กลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)	Controlled Document เอกสารควบคุม	Prepared by: จัดเตรียมโดย วิระพล พูลสวัสดิ์	Page 4 of 5
Work Instruction วิธีการปฏิบัติงาน	ABP3-OI-040	Emission Monitoring and Control		Revision 08



Approve by: วัจ ชินผักแว่น

Date: 15/11/23

ABP-FM-QP-001-rev.02

	Amata B.Grimm Power Plants (Chonburi) กลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ชลบุรี)	Controlled Document เอกสารควบคุม	Prepared by: จัดเตรียมโดย	Page 5 of 5
Work Instruction วิธีการปฏิบัติงาน	ABP3-OI-040	Emission Monitoring and Control	วิระพล พูลสวัสดิ์	Revision 08

การแจ้งสาเหตุหรือปัญหากรณีมีเหตุขัดข้องและไม่สามารถรายงานผลการตรวจวัดหรือการแจ้งหยุดหน่วยการผลิต

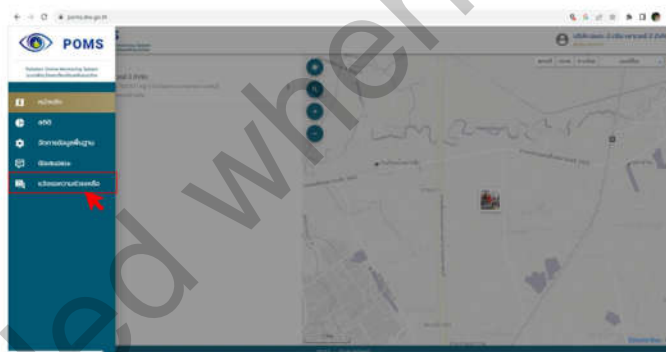
การรายงานผลการตรวจวัดต้องรายงานตามเวลาจริง (Real Time) หรือค่าเฉลี่ยไม่เกิน 1 ชั่วโมงอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาการประกอบกิจการโรงงานทั้งหมดในแต่ละวัน โดยที่การรายงานผลการตรวจวัดต้องมีข้อมูลเกินกว่าร้อยละ 80 ของชั่วโมงประกอบกิจการโรงงานทั้งหมดในแต่ละวัน

กรณีมีเหตุขัดข้องและไม่สามารถรายงานผลการตรวจวัดได้ หรือรายงานผลการตรวจวัดได้ แต่ข้อมูลที่รายงานมีน้อยกว่าร้อยละ 80 ของชั่วโมงประกอบกิจการโรงงานทั้งหมดในแต่ละวัน ต้องแจ้งสาเหตุหรือปัญหาให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบ ภายในวันเกิดเหตุหรือภายในวันถัดไปโดยไม่เว้นวันหยุดราชการ กรณีหยุดหน่วยการผลิต ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบภายในวันหยุดหน่วย การผลิตหรือภายในวันถัดไปโดยไม่เว้นวันหยุดราชการ

สามารถเข้าไปติดตามและแจ้งเหตุขัดข้องของข้อมูล CEMs ได้ที่ >>> <https://poms.diw.go.th/>

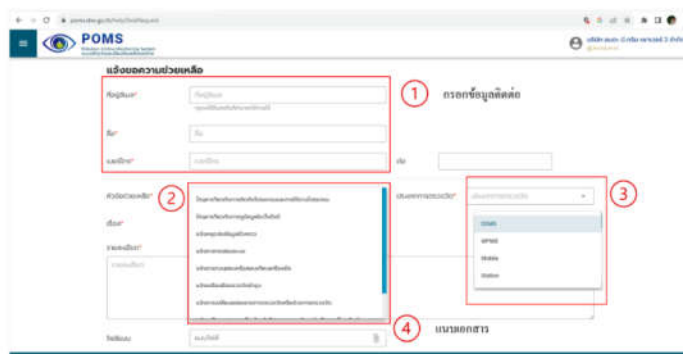
ขั้นตอนการแจ้งเหตุขัดข้อง การแจ้งปัญหาในระบบ POMS

เลือกหัวข้อ แจ้งขอความช่วยเหลือ



ขั้นตอนการแจ้งเหตุขัดข้อง การแจ้งปัญหาในระบบ POMS

เลือกหัวข้อ ช่วยเหลือ หรือแบบเอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น แบบ กวป.๐๑/ กวป.๐๒



และหรือที่ E-mail: iemc.cems@diw.mail.go.th; ieatopcs@gmail.com

Approve by: วัง ชินฝึกแก้ว

Date: 15/11/23

ABP-FM-QP-001-rev.02

ภาคผนวกที่ 8

แผนการตรวจสอบซ่อมบำรุง
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

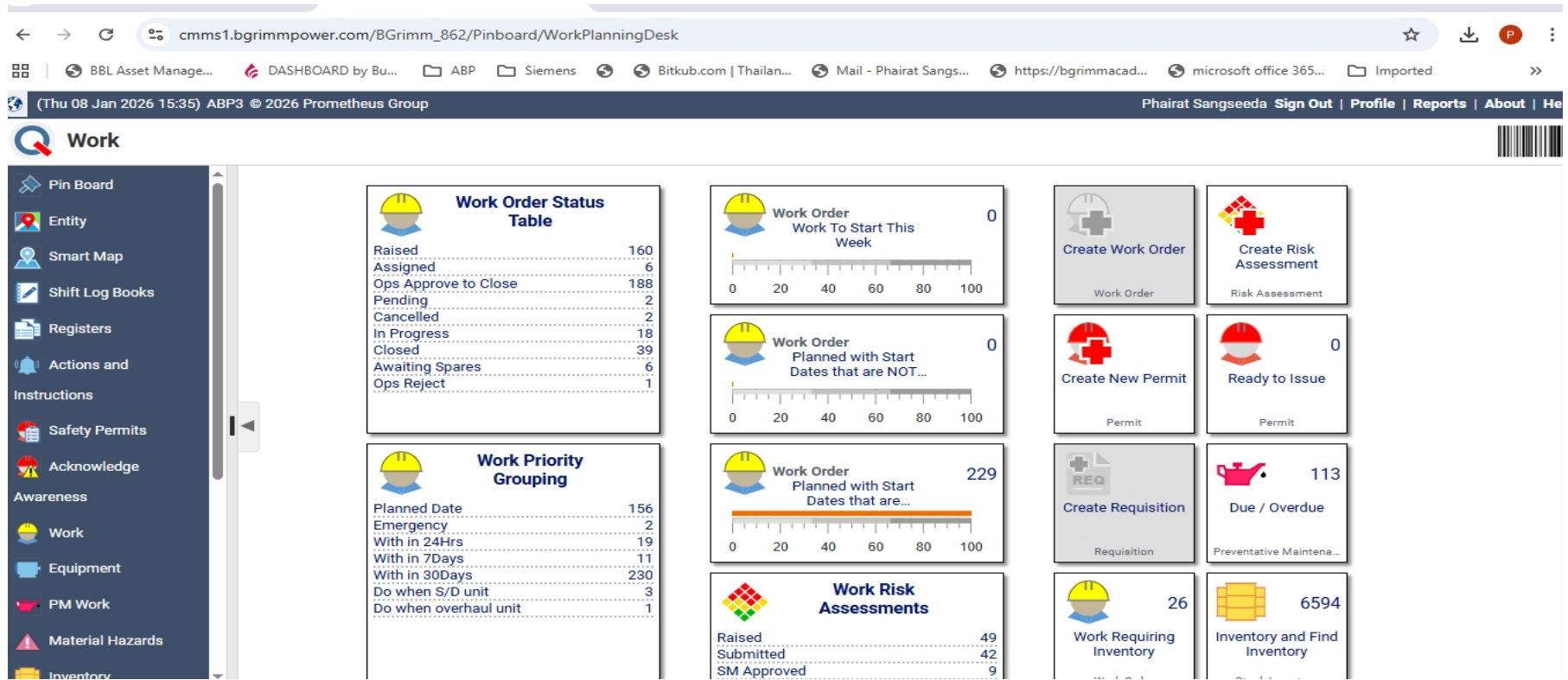
Preventive Maintenance of Mechanical Section Duration June-Dec 2025

No.	WO No	Owning Team Cod	Equipment No	Equipment Desc	WO Statu	Closed Date
1	WK251224.0032	0103-MEC	0103-MEC-BOP.CENTRIFUGAL+PUMP	Impeller pump inspection.	Closed	Wed 24 Dec 2025 13:30
2	WK251222.0001	0103-MEC	0103-03GBK61AP001	Service water pump 1	Closed	Wed 24 Dec 2025 13:23
3	WK251218.0004	0103-MEC	0103-03SGU12AP001	ENGINE DRIVEN FIRE PUMP	Closed	Fri 19 Dec 2025 13:34
4	WK251218.0003	0103-MEC	03QH03-Q-1001B	Cooling tower condensate return Unit B.	Closed	Wed 24 Dec 2025 13:26
5	WK251218.0002	0103-MEC	03QH03-Q-1001A	Cooling tower condensate return Unit A	Closed	Wed 24 Dec 2025 13:24
6	WK251218.0001	0103-MEC	0103-FOOD+PROTECTION	Flood protection Door/Window/CWP./Water Gate. Inspection Rubb	Closed	Fri 19 Dec 2025 13:36
7	WK251217.0001	0103-MEC	0103-03GBA10AN+001	Clarifier agitator gear box	Closed	Wed 17 Dec 2025 15:37
8	WK251216.0001	0103-MEC	0103-03SCA20AN001	AIR COMPRESSOR UNIT 2	Closed	Tue 16 Dec 2025 16:22
9	WK251215.0028	0103-MEC	0103-30LCB12AP001	Condensate Extraction Pump 2	Closed	Wed 17 Dec 2025 15:32
10	WK251215.0027	0103-MEC	0103-30LCB11AP001	Condensate Extraction Pump 1	Closed	Wed 17 Dec 2025 15:33
53	WK251209.0078	0103-MEC	0103-STG%2330++SST.400	Steam turbine 30	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
54	WK251209.0077	0103-MEC	0103-GTG%2332++SGT.800+B	Gas turbine 32	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
55	WK251209.0076	0103-MEC	0103-GTG%2331++SGT.800+B	Gas turbine 31	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
59	WK251209.0072	0103-MEC	0103-32HNB11AN002	HRSG 2 Seal Air Fan 2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
60	WK251209.0071	0103-MEC	0103-32HNB11AN001	HRSG 2 Seal Air Fan 1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
61	WK251209.0070	0103-MEC	0103-31MBV23AP005	Lube oil pump 3	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
62	WK251209.0069	0103-MEC	0103-31MBV22AP005	Lube oil pump 2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
63	WK251209.0068	0103-MEC	0103-31MBV21AP005	Lube oil pump 1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
64	WK251209.0067	0103-MEC	0103-31HNB11AN002	HRSG 1 Seal Air Fan 2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
65	WK251209.0066	0103-MEC	0103-31HNB11AN001	HRSG 1 Seal Air Fan 1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:44
73	WK251209.0058	0103-MEC	0103-30MAV21AP110	AUXILIARY OIL PUMP	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:43
110	WK251209.0021	0103-MEC	0103-03GCA60AP001	Chemical cleaning pump	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:43
111	WK251209.0020	0103-MEC	0103-03GCA60AP001	Chemical cleaning pump	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
112	WK251209.0019	0103-MEC	0103-03GCA32AP001	Mixd bed feed pump.2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
113	WK251209.0018	0103-MEC	0103-03GCA31AP001	Mixd bed feed pump.1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
114	WK251209.0017	0103-MEC	0103-03GCA12AP001	RO Feed pump.2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
115	WK251209.0016	0103-MEC	0103-03GCA11AP001	RO Feed pump.1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
116	WK251209.0015	0103-MEC	0103-03GBK62AP001	Service water pump 2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
117	WK251209.0014	0103-MEC	0103-03GBK61AP001	Service water pump 1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
121	WK251209.0010	0103-MEC	0103-03GBA32AP001	Back wash pump.2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
122	WK251209.0009	0103-MEC	0103-03GBA31AP001	Back wash pump.1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
123	WK251209.0008	0103-MEC	0103-03GBA22AP001	Filtering pump.2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
124	WK251209.0007	0103-MEC	0103-03GBA21AP001	Filtering pump.1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
125	WK251209.0006	0103-MEC	0103-03GBA12AP001	Carifier water pump.2	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
126	WK251209.0005	0103-MEC	0103-03GBA11AP001	Carifier water pump.1	Closed	Fri 12 Dec 2025 08:42
132	WK251121.0006	0103-MEC	0103-03GBN11AP001	FeCl3 feed pump for water treatment	Closed	Fri 28 Nov 2025 09:04
140	WK251110.0014	0103-MEC	0103-03PBN72AP001	98%H2SO4 PUMP-1	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
141	WK251110.0013	0103-MEC	0103-03PBN71AP001	98%H2SO4 PUMP-1	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
142	WK251110.0012	0103-MEC	0103-03PBN62AP001	NaOCL No.2 CT CHILLER WATER DOSING	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
143	WK251110.0011	0103-MEC	0103-03PBN61AP001	NaOCL PUMP-1	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
144	WK251110.0010	0103-MEC	0103-03PBN51AP001	INHITOR PUMP-2	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00

Preventive Maintenance of Mechanical Section Duration June-Dec 2025

No.	WO No	Owning Team Code	Equipment No	Equipment Desc	WO Status	Closed Date
145	WK251110.0009	0103-MEC	0103-30PBN22AP001	CORROSION INH. PUMP-2	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
146	WK251110.0008	0103-MEC	0103-30PBN21AP001	CORROSION INH. PUMP-1	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
147	WK251110.0007	0103-MEC	0103-30PBN12AP001	SCALE INH. PUMP-2	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
148	WK251110.0006	0103-MEC	0103-30PBN11AP001	SCALE INH. PUMP-1	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
149	WK251110.0005	0103-MEC	0103-30PBN42AP001	98%H2O4 PUMP-2	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
150	WK251110.0004	0103-MEC	0103-30PBN41AP001	98%H2O4 PUMP-1	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
151	WK251110.0003	0103-MEC	0103-30PBN32AP001	NaOCL PUMP-2	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
152	WK251110.0002	0103-MEC	0103-30PBN31AP001	NaOCL PUMP-1	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
153	WK251110.0001	0103-MEC	0103-03GBN42AP001	POLYMERFEEDPUMP 4	Closed	Thu 13 Nov 2025 17:00
166	WK251105.0079	0103-MEC	0103-STG%2330++SST.400	Steam turbine 30	Closed	Mon 10 Nov 2025 09:01
167	WK251105.0078	0103-MEC	0103-GTG%2332++SGT.800+B	Gas turbine 32	Closed	Mon 10 Nov 2025 09:01
168	WK251105.0077	0103-MEC	0103-GTG%2331++SGT.800+B	Gas turbine 31	Closed	Mon 10 Nov 2025 09:00
178	WK251105.0067	0103-MEC	0103-31HNB11AN002	HRSG 1 Seal Air Fan 2	Closed	Mon 10 Nov 2025 09:00
179	WK251105.0066	0103-MEC	0103-31HNB11AN001	HRSG 1 Seal Air Fan 1	Closed	Mon 10 Nov 2025 09:00
223	WK251105.0022	0103-MEC	0103-03GCC10AN001	Mixing Blower	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
224	WK251105.0021	0103-MEC	0103-03GCA60AP001	Chemical cleaning pump	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
225	WK251105.0020	0103-MEC	0103-03GCA60AP001	Chemical cleaning pump	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
226	WK251105.0019	0103-MEC	0103-03GCA32AP001	Mixd bed feed pump.2	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
227	WK251105.0018	0103-MEC	0103-03GCA31AP001	Mixd bed feed pump.1	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
228	WK251105.0017	0103-MEC	0103-03GCA12AP001	RO Feed pump.2	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
229	WK251105.0016	0103-MEC	0103-03GCA11AP001	RO Feed pump.1	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
230	WK251105.0015	0103-MEC	0103-03GBK62AP001	Service water pump 2	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
231	WK251105.0014	0103-MEC	0103-03GBK61AP001	Service water pump 1	Closed	Mon 10 Nov 2025 08:59
254	WK251021.0009	0103-MEC	0103-03SGU12AP001	ENGINE DRIVEN FIRE PUMP	Closed	Tue 28 Oct 2025 08:34
290	WK251016.0004	0103-MEC	0103-03QH01-1201	Back up boiler no.2	Closed	Thu 25 Dec 2025 16:44
291	WK251016.0003	0103-MEC	0103-03QH01-1101	Back up boiler no.1	Closed	Tue 16 Dec 2025 08:20
310	WK251009.0088	0103-MEC	0103-32HNB11AN002	HRSG 2 Seal Air Fan 2	Closed	Thu 09 Oct 2025 15:18
311	WK251009.0087	0103-MEC	0103-32HNB11AN001	HRSG 2 Seal Air Fan 1	Closed	Thu 09 Oct 2025 15:18
312	WK251009.0086	0103-MEC	0103-31HNB11AN002	HRSG 1 Seal Air Fan 2	Closed	Thu 09 Oct 2025 15:18
313	WK251009.0085	0103-MEC	0103-31HNB11AN001	HRSG 1 Seal Air Fan 1	Closed	Thu 09 Oct 2025 15:18

Preventive Maintenance of Mechanical Section Duration June-Dec 2025



Preventive Maintenance of Mechanical Section Duration June-Dec 2025

Preventative Maintenance - Summary									
Preventative Maintenance - Summary									
PM ID Code: 0103 (5)									
Team Code: 0103-MEC (5)									
<input type="checkbox"/>	0103-MEC-522	0103		0103-MEC	0103-HRSG 32	Heat Recovery Steam Generator 32	Every 3 Year inspection tube and shell by PT,UT/Hydrostatic testing/ Inspection feed tank/Inspection blowdown tank/Drum	Fri 01 Aug 2025 00:00	
<input type="checkbox"/>	0103-MEC-640	0103		0103-MEC	0103-HRSG 32	Heat Recovery Steam Generator 32	Every 3 Year inspection tube and shell by PT,UT/Hydrostatic testing/ Inspection feed tank/Inspection blowdown tank/Drum	Fri 18 Jul 2025 00:00	
<input type="checkbox"/>	0103-MEC-641	0103		0103-MEC	0103-HRSG 32	Heat Recovery Steam Generator 32	Every 3 Year inspection tube and shell by PT,UT/Hydrostatic testing/ Inspection feed tank/Inspection blowdown tank/Drum	Fri 18 Jul 2025 00:00	
<input type="checkbox"/>	103-MEC-530	0103		0103-MEC	0103-HRSG 32	Heat Recovery Steam Generator 32	Every 1 Year inspection annual external inspection of the boiler of HRSG	Sun 01 Jun 2025 00:00	
<input type="checkbox"/>	0103-MEC-570	0103		0103-MEC	0103-HRSG 32	Heat Recovery Steam Generator 32	Thermo scan hot spot HRSG.	Sun 20 Jul 2025 00:00	

Preventative Maintenance - Summary CEMS									
Preventative Maintenance - Summary CEMS									
Identifier: Team.Code: Search...									
Team Code	PM No	Equipment No	Equipment Desc	Work Spec Desc	Datum Date	Next Due Date - (Z)	Frequen...	Frequ...	
0103-INS	0103-INS-0289	0103-31CNA30CQ002	HRSG1 FLUE GAS ANALYZER (CEMs)	CHECK CLEANING AND CALIBRATE	Tue 16 Dec 2025 00:00	Thu 15 Jan 2026 00:00	Days	30	
0103-INS	0103-INS-0290	0103-32CNA30CQ002	HRSG2 FLUE GAS ANALYZER (CEMs)	CHECK CLEANING AND CALIBRATE	Tue 16 Dec 2025 00:00	Thu 15 Jan 2026 00:00	Days	30	
0103-INS	0103-INS-0291	0103-31CNA30BT001	HRSG1 NOx CONVERTER	REPLACE ONE YEAR SPARE PART CATALYST	Tue 06 Jan 2026 01:13	Sat 01 May 2027 01:13	Days	480	
0103-INS	0103-INS-0292	0103-32CNA30BT001	HRSG2 NOx CONVERTER	REPLACE ONE YEAR SPARE PART CATALYST	Tue 06 Jan 2026 01:13	Sat 01 May 2027 01:13	Days	480	
0103-INS	0103-INS-0315	0103-03CNA100K001	CEMS SERVER/PC (DAS)	DATA BACKUP FOR CONTROL SYSTEM - COMPUTER	Wed 09 Jul 2025 00:00			180	
0103-INS	0103-INS-0350	0103-31CNA32AX001	HRSG1 CEMS SPAN GAS (O2) CYLINDER	YEARLY INSPECTION GAS CYLINDER FOR RUST AND OTHER DAMAGE	Tue 11 Nov 2025 00:00	Tue 10 Nov 2026 00:00	Weeks	52	
0103-INS	0103-INS-0351	0103-31CNA33AX001	HRSG1 CEMS ZERO GAS (N2) CYLINDER	YEARLY INSPECTION GAS CYLINDER FOR RUST AND OTHER DAMAGE	Tue 11 Nov 2025 00:00	Tue 10 Nov 2026 00:00	Weeks	52	
0103-INS	0103-INS-0352	0103-31CNA34AX001	HRSG1 CEMS SPAN GAS (MIXED) CYLINDER	YEARLY INSPECTION GAS CYLINDER FOR RUST AND OTHER DAMAGE	Tue 11 Nov 2025 00:00	Tue 10 Nov 2026 00:00	Weeks	52	
0103-INS	0103-INS-0353	0103-32CNA32AX001	HRSG2 CEMS SPAN GAS (O2) CYLINDER	YEARLY INSPECTION GAS CYLINDER FOR RUST AND OTHER DAMAGE	Tue 11 Nov 2025 00:00	Tue 10 Nov 2026 00:00	Weeks	52	
0103-INS	0103-INS-0354	0103-32CNA33AX001	HRSG2 CEMS ZERO GAS (N2) CYLINDER	YEARLY INSPECTION GAS CYLINDER FOR RUST AND OTHER DAMAGE	Tue 11 Nov 2025 00:00	Tue 10 Nov 2026 00:00	Weeks	52	
0103-INS	0103-INS-0355	0103-32CNA34AX001	HRSG2 CEMS SPAN GAS (MIXED) CYLINDER	YEARLY INSPECTION GAS CYLINDER FOR RUST AND OTHER DAMAGE	Tue 11 Nov 2025 00:00	Tue 10 Nov 2026 00:00	Weeks	52	
0103-INS	0103-INS-0357	0103-31CNA20AC001	HRSG1 CEMS GAS COOLER	ANNUAL SERVICE CHECK FOR GAS SAMPLE PUMP AND GAS COOLER	Thu 05 Jun 2025 00:00	Thu 10 Jun 2027 00:00	Weeks	105	
0103-INS	0103-INS-0358	0103-32CNA20AC001	HRSG2 CEMS GAS COOLER	ANNUAL SERVICE CHECK FOR GAS SAMPLE PUMP AND GAS COOLER	Thu 05 Jun 2025 00:00	Thu 10 Jun 2027 00:00	Weeks	105	
0103-INS	0103-INS-0359	0103-31CNA20AP001	HRSG 1 CEMS GAS SAMPLE PUMP	ANNUAL SERVICE CHECK FOR GAS SAMPLE PUMP AND GAS COOLER	Thu 05 Jun 2025 00:00	Thu 10 Jun 2027 00:00	Weeks	105	
0103-INS	0103-INS-0360	0103-32CNA20AP001	HRSG 2 CEMS GAS SAMPLE PUMP	ANNUAL SERVICE CHECK FOR GAS SAMPLE PUMP AND GAS COOLER	Thu 05 Jun 2025 00:00	Thu 10 Jun 2027 00:00	Weeks	105	

ภาคผนวกที่ 9

บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโครงการ



๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ ๓ จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๕๗๗ ลงรับวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ ๓ จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่ ๘๒๑๑๐๑๐๐๕๒๕๕๓๒ (น.๘๘(๒)-๕/๒๕๕๓-นอน.) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าและไอน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม (ผลิตกระแสไฟฟ้า GROSS POWER ขนาด ๑๗๓ เมกะวัตต์) ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๗๐๐/๖๓๑ หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านเก่า อำเภอบางหลวง จังหวัดชลบุรี โทรศัพท์ ๐ ๓๘๒๑ ๐๔๒๑-๕ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๗๑ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม	นายบุญยานนท์ โมกมัน		
	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
		✓	
	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
		✓	
		✓	
		✓	

- หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย
๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๖๘๘๔ ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



การจัดเตรียมอุปกรณ์ และอะไหล่สำรองสำหรับการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ต่างๆ

Amata B.Grimm Power 3 Limited Depot 103

INVENTORY

13011098.000000

Stock No	Tin/Part	Bin	Unit	Qty	Avg Unit Cost	Total
Stock Desc						
60.07.03.09.20	02P3008	CDD	EA	1.00	19,770.00	19,770.00
DIAPHRAGM PUMP, M&C TYPE N9 KP18, CAPACITY 8 L/MIN						
60.07.04.58.51	1766-	CDD	EA	1.00	30,230.00	30,230.00
Micrologic 1400,12 digital fast 24V dc input,8 digital norma						
60.07.04.58.52	1762-IQ16	CDD	EA	1.00	6,070.00	6,070.00
16 Point 24VDC Sink/Source Input Module,P/N:1762-IQ16						
60.07.04.58.53	1762-IF4	CDD	EA	2.00	14,985.00	29,970.00
4 Channel Current/Voltage Analog Input Module, P/N: 1762-IF4						
60.07.04.58.54	1762-IF2OF2	CDD	EA	1.00	14,985.00	14,985.00
4 Channel Analog Combo Module, P/N:1762-IF2OF2						
60.07.04.58.55	1762-OF4	CDD	EA	1.00	9,750.00	9,750.00
4 Channel Analog Output Module, P/N:1762-OF4						
60.50.03.01.02	FUSES	CEC	ST	1.00	16,217.30	16,217.30
SPARE PART SET FUSES						
60.50.03.01.03	S710	CEC	EA	1.00	94,053.99	94,053.99
SPARE PART SET DISPLAY WITH FRONT PCB FOR S710						
60.50.03.01.04	S710	CEC	EA	1.00	45,402.08	45,402.08
PRINTBOARD FRONT PANEL (NEW VERSION) BASIC INSTRUMENT S710						
60.50.03.01.05	FLOW SENSOR	CEC	ST	1.00	59,994.46	59,994.46
FLOW SENSOR WITH TEMPERATURE SENSOR						
60.50.03.01.06	TEE UNION	CEC	EA	1.00	61,619.38	61,619.38
SPARE PART SET PRESSURE SENSOR WITH TEE UNION						
60.50.03.01.07	.	CEC	EA	1.00	16,217.30	16,217.30
HUMIDITY SENSOR						
60.50.03.01.08	2084171	CEC	EA	1.00	61,726.05	61,726.05
INFRARED LAMP (IR) FOR UNOR/MULTOR S7xx P/N:2084171						
60.50.03.01.09	VESSEL	CEC	ST	1.00	18,798.05	18,798.05
SPARE PART SET ABSORPTION VESSEL (2 kits/set)						
60.50.03.01.10	MOTOR 24V/50 HZ	CEC	EA	1.00	16,854.53	16,854.53
SYNCHRONOUS MOTOR 24V/50 HZ						
60.50.03.01.11	(DUST FILTER)	CEC	EA	1.00	6,149.19	6,149.19
FILTER FI 64 (DUST FILTER) 2 MICRONS						
60.50.03.01.14	OFF 77 DEG	CEC	EA	1.00	22,716.97	22,716.97
TEMPERATURE CUT OFF 77 DEG C, SEALED IN PLASTIC BOX						
60.50.03.01.15	KTY 83-110	CEC	EA	2.00	8,443.19	16,886.39
TEMPERATURE SENSOR KTY						
60.50.03.01.16	OXYGEN SENSOR	CEC	EA	1.00	9,000.00	9,000.00
SPARE OXYGEN SENSOR ELECTRO CHEMICAL						
60.50.03.01.19	24 V DC, 75W	CEC	EA	1.00	32,434.61	32,434.61
POWER SUPPLY 24 V DC, 75W						

Amata B.Grimm Power 3 Limited Depot 103

60.50.03.01.21	DHT-T00	CEC	EA	1.00	158,923.20	158,923.20
PROCESSOR BOARD FOR DHT-T00 S/R UNIT, TESTED						
60.50.03.01.22	FOIL	CEC	EA	1.00	23,991.41	23,991.41
FOIL REFLECTOR D12 FOR DHT-R50						
60.50.03.01.23	MCU	CEC	EA	1.00	173,834.20	173,834.20
MCU PROCESSOR BOARD, CHECKED						
60.50.03.01.49	ZDL05001	CEC	EA	1.00	61,000.00	61,000.00
NOx CONVERTER, FUJI MODEL : ZDL05001 BUILT IN WITH TEMP.						
24.22.03.01.00	ECM-2 02K7510X	CED	ST	1.00	151,408.00	151,408.00
Compressor gas cooler type : ECM-2, housing 260 mm.						
60.07.03.09.18	20S2000	CED	EA	1.00	85,434.00	85,434.00
Gas sample probe type SP2000–H. With external ceramic filter						
60.07.03.09.19	SP2000	CED	ST	3.00	3,711.00	11,133.00
CERAMIC FILTER SET FOR GAS SAMPLE PROBE, M&C SP2000						
Totals:				31.0000	1,254,569.10	