

ภาคผนวกที่ 1

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1. สำเนาหนังสือเห็นชอบ เลขที่ ทส.1009.9/9338 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2559
2. สำเนาหนังสือนำส่งรายงานฉบับเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565
3. ผลการศึกษา HAZOP ของโครงการ และตัวอย่างกรณีที่เกิดผลกระทบสูงสุด พร้อมแสดง P&ID
4. เอกสารทบทวนเหตุการณ์อุบัติภัย/ อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการอุตสาหกรรมที่มีการผลิตลักษณะเดียวกันทั้งในประเทศและต่างประเทศ
5. ฐานข้อมูลสุขภาพพนักงาน
6. ตัวอย่างบันทึกการทำงาน (Log Sheet) ของระบบสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs Treatment Unit)
7. การคัดเลือกและประเมินห้องปฏิบัติการ
8. แผนการตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักร (Preventive Maintenance)
9. เอกสารการจัดทำข้อมูลการระบายสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOC Fujitive
10. เอกสารการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษสิ่งแวดล้อม
11. สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)
12. ตัวอย่างใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Manifest)
13. ตัวอย่างใบเสร็จกำจัดขยะมูลฝอย
14. บันทึกสรุปปริมาณกากของเสีย
15. ตัวอย่างเอกสารการตรวจประเมินหน่วยงานรับกำจัดกากของเสีย
16. แผนที่แสดงเส้นเสียง (Noise Contour Map)
17. โครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program)
18. เอกสารอบรมด้านความปลอดภัยพนักงานขับโฟล์คลิฟท์
19. เอกสารตรวจสอบสภาพรถโฟล์คลิฟท์
20. เอกสารควบคุมการบรรจุและน้ำหนักบรรทุกของรถบรรทุกสารเคมี
21. เอกสารฝึกอบรมและให้ความรู้กับพนักงานขับ
22. เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี (SDS)
23. คู่มือปฏิบัติงานในการขนส่งและขนถ่าย
24. แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน
25. รายชื่อพนักงานที่มีทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดระยอง
26. แผนกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ประจำปี 2565
27. กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
28. ขั้นตอนรับเรื่องร้องเรียน/ รายงานสรุปข้อร้องเรียน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
29. เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย

ภาคผนวกที่ 1

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

30. เอกสารเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
31. นโยบายด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย
32. แผนงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ประจำปี 2565
33. เอกสารสื่อสารด้านความปลอดภัย
34. แผนจัดกิจกรรมส่งเสริมด้านความปลอดภัย
35. เอกสารอบรมพนักงาน เรื่องความปลอดภัยพนักงาน
36. เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
37. เอกสารตรวจสอบสภาพเครื่องมือ และเครื่องยนต์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
38. แผนติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย
39. แผนปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ และเขตประกอบการฯ
40. แผนการติดต่อสื่อสารภายในเขตประกอบการฯ กับหน่วยงานท้องถิ่น หน่วยงานราชการ และโรงงานใกล้เคียง
41. แผนฟื้นฟูหลังรับเหตุฉุกเฉิน รายงานเหตุฉุกเฉิน และป้องกันการเกิดเหตุซ้ำ
42. กรมธรรม์ประกันภัย
43. แผนการอบรมพนักงาน วิธีลดอันตรายสำหรับการควบคุมการผลิต
44. สำเนาเอกสารรายงานประเมินความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน
45. เอกสารประเมินความเสี่ยง/ การเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรผลิต
46. เอกสารตรวจสอบการทำงาน Emergency Shower and Eye wash
47. เอกสารสอบเทียบอุปกรณ์ต่าง ๆ Gas Detector
48. เอกสารขออนุญาตทำงาน (Work Permit)
49. แผนการฝึกซ้อมการผจญเพลิง
50. คู่มือปฏิบัติงาน (Work Instruction)
51. เอกสารจัดบันทึกค่าสถานะต่างๆ เช่น ความดัน อุณหภูมิ และระดับสารในถังปฏิกิริยา
52. เอกสารตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ความปลอดภัย
53. มาตรการป้องกันการกัดกร่อนของท่อตาม Standard Code ASME IX
54. แผนผังพื้นที่สีเขียว
55. ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ประจำปี 2565
56. แผนงานดูแลพื้นที่สีเขียว
57. สถิติ อุบัติเหตุ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565
58. ผลการสำรวจด้านสังคม-เศรษฐกิจ ประจำปี 2565

เอกสารแนบที่ 1

สำเนาหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส.1009.9/9338

ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2559

ด่วนที่สุด

ที่ ทส ๑๐๐๙.๙/ ๙ ๓ ๕



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๐๐๐

๑ สิงหาคม ๒๕๕๙

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก
อีพีเอส ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๙/๕๖๘๖
ลงวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๕๙

๒. หนังสือบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ที่ SM ๑๐๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ไทยเอบีเอส จำกัด ที่ MD. ๐๑๖/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๕๙

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรม
ไออาร์พีซี เลขที่ ๒๙๙ ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ที่บริษัท
ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติ

๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้าน
อุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคม
อุตสาหกรรม และโครงการด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรมกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และแยกหรือแปรรูป
ก๊าซธรรมชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ
มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส
ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (เดิม บริษัท ไทยเอบีเอส จำกัด) ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรม
ไออาร์พีซี เลขที่ ๒๙๙ ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท

วิชั่น...

-๒-

วิชั่น อี คอนซัลแทนท์ จำกัด โดยให้เสนอข้อมูลเพิ่มเติม และต่อมาบริษัท ไทยเอบีเอส จำกัด ได้เสนอรายงาน
ชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงาน
ชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒ ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียด
แจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานดังกล่าว
เบื้องต้น และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ด้านอุตสาหกรรมกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และแยกหรือแปรรูปก๊าซธรรมชาติ ในการประชุมครั้งที่
๑๘/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๙ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้วมีมติให้ความเห็นชอบ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด
(มหาชน) ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี เลขที่ ๒๙๙ ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง
ระยอง จังหวัดระยอง โดยให้บริษัทฯ ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่ง
ที่ส่งมาด้วย ๒ ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือท่าน
ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้ว
จะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่น
ที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการ
พิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ
Portable Document Format (PDF) จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตาม
ข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ
Portable Document Format (PDF) จำนวน ๘ แผ่น และเสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายใน ๑ เดือน เพื่อใช้เป็น
เอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ในกรณีนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท
วิชั่น อี คอนซัลแทนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

ศาสตราจารย์ ดร. วิวัฒน์ ศัลยกำธร

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๓๙๗ / โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๖๖

เอกสารแนบที่ 2

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงาน

ฉบับเดือนมกราคม-ธันวาคม 2565



บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

IRPC Public Company Limited

ที่

IRPC-INQ/LEM171/2565

21 กรกฎาคม 2565

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
เลขที่ 13942
อุ.ย. ก.ค. ๒๕๖๕
วันที่
เวลา 16:00

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส เดือน มกราคม - มิถุนายน 2565

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

อ้างถึง 1. หนังสือเลขที่ ทส.1009.9/9338 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2559
2. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ.2561

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส เดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 จำนวน 1 ฉบับ
2. ยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน 1 อัน

ตามที่ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส ตามหนังสือเลขที่ ทส.1009.9/9338 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2559 ซึ่งกำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงงานฯ (อ้างถึง 1) และนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่อหน่วยงานรัฐที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (อ้างถึง 2) นั้น

บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 เรียบร้อยแล้ว (สิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2) จึงขอนำส่งรายงานฯมายังท่านเพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ผู้จัดการฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคลและสิ่งแวดล้อม

และบริหารเขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ผู้ประสานงาน : นางชยาวรรณ วิสาชะ E-mail : Chayawan.w@irpc.co.th

โทร.038-611333 ต่อ 37239 โทรสาร 038-619912-3

ที่ IRPC-INQI EM172 2565

21 กรกฎาคม 2565

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส เดือน มกราคม – มิถุนายน 2565

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดระยอง

อ้างถึง 1. หนังสือเลขที่ ทส.1009.9/9338 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2559
2. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ.2561

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส เดือน มกราคม – มิถุนายน 2565 จำนวน 3 ฉบับ
2. ยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน 3 อัน

ตามที่ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส ตามหนังสือเลขที่ ทส.1009.9/9338 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2559 ซึ่งกำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (อ้างถึง 1) และนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่อหน่วยงานรัฐที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (อ้างถึง 2) นั้น

บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2565 เรียบร้อยแล้ว (สิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2) จึงขอส่งรายงานมายังท่านเพื่อโปรดพิจารณาและรวบรวมรายงานฯ ส่งให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ผู้จัดการฝ่ายบริหารคุณภาพความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม

และบริหารเขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ผู้ประสานงาน : นางชยาวรรณ วิสาขะ E-mail : Chayawan.w@irpc.co.th

โทร.038-611333 ต่อ 37239 โทรสาร 038-618812-3

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256507-1058

ชื่อโครงการ : โครงการ โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีพีเอส ของบริษัท
ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

รอบรายงาน : ม.ค 65 - มิ.ย. 65

วันที่ยื่นรายงาน : 29/07/2565

เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 10409

ผู้ยื่นรายงาน : ชนนิกานต์ หอมรีน

อีเมล : chonnikan@spscon.com

โทรศัพท์ : 0860053154



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้
โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

เอกสารแนบที่ 3

ผลการศึกษา HAZOP ของโครงการ และตัวอย่าง
กรณีที่เกิดผลกระทบสูงสุด พร้อมแสดง P&ID

ผลการศึกษา วิเคราะห์ และทบทวนการดำเนินงานในโรงงานเพื่อการชี้บ่งอันตรายและการประเมินความเสี่ยงด้วยวิธี HAZOP

หน่วย การส่ง STYRENE เข้า REACTOR รายละเอียด การส่ง STYRENE จากถังเก็บ Styrene 01D004 เข้า REACTOR วันที่ 5/05/17

ปัจจัยการผลิต FLOW ค่าควบคุม 18.1 MT แบบแปลนหมายเลข PID B27639-0

ข้อบกพร่อง	สถานการณ์จำลอง	เหตุการณ์ที่เกิดตามมา	มาตรการการป้องกัน / ควบคุม / แก้ไข	ข้อเสนอแนะ	การประเมินความเสี่ยง			
					โอกาส	ความรุนแรง	ผลลัพธ์	ระดับความเสี่ยง
MORE FLOW	1.Flow counter FQIS 0001	1. STYRENE ล้น Reactor	1. มี ALARM CHARGING TIME OUT		1	4	4	2
	Malfuction	ส่งผลให้เกิดสารเคมีรั่วไหลทำให้	15 MIN และ ALARM CRITICAL		(1,1)	(1,2,4,2)		
		เกิดเพลิงไหม้ได้ถ้ามีประกายไฟ	เมื่อ CHARGE STYRENE ครบ 18.1 MT					
		(1-EPS-003-H01-01-71)	แสดงที่ห้องควบคุมการผลิต (1)					
			2.มีเซ็นเซอร์กัน Styrene ออกนอกพื้นที่(1)					
			3.พื้นที่ถังทำปฏิกิริยาเป็นเขตควบคุม					
			ประกายไฟ(1)					
			4. มีแผนการซ่อมบำรุงและทวนสอบ					
			Flow counter FQIS 0001					
			(PC-001-EPS)(2)					
			5. มีการตรวจสอบ LEVEL หลังเติม					
			STYRENE ลงใน REACTOR ตาม					
			2100F-301 (2) (PC-012-EPS)					

ผลการศึกษา วิเคราะห์ และทบทวนการดำเนินงานในโรงงานเพื่อการชี้บ่งอันตรายและการประเมินความเสี่ยงด้วยวิธี HAZOP

หน่วย การส่ง STYRENE เข้า REACTOR รายละเอียด การส่ง STYRENE จากถังเก็บ Styrene 01D004 เข้า REACTOR วันที่ 5/05/17

ปัจจัยการผลิต FLOW ค่าควบคุม 18.1 MT แบบแปลนหมายเลข PID B27639-0

ข้อบกพร่อง	สถานการณ์จำลอง	เหตุการณ์ที่เกิดตามมา	มาตรการการป้องกัน / ควบคุม / แก้ไข	ข้อเสนอแนะ	การประเมินความเสี่ยง			
					โอกาส	ความรุนแรง	ผลลัพธ์	ระดับความเสี่ยง
			6. กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงกระบวนการ					
			ผลิตมีการทบทวนใหม่ทุกครั้ง(3)					
			7. มีขั้นตอนการส่ง Styrene เข้า Reactor					
			กล่าวถึงมีการตรวจวัดระดับของเหลว					
			ใน Reactor(4)					
			8. มีการฝึกอบรมแก่พนักงาน(5)					
			9.มีผู้ควบคุมการผลิตคอยตรวจสอบ Flow					
			และระดับของ Styrene (6)					
			10. มีคู่มือแผนฉุกเฉิน HAZMAT					
			(8)(PC-003-EPS)					
			11.มีคู่มือแผนฉุกเฉิน Fire case(8)					
			12.มีระบบน้ำดับเพลิง และโฟมดับเพลิง					
			(8)					

ผลการศึกษา วิเคราะห์ และทบทวนการดำเนินงานในโรงงานเพื่อการชี้บ่งอันตรายและการประเมินความเสี่ยงด้วยวิธี HAZOP

หน่วย การส่ง STYRENE เข้า REACTOR

รายละเอียด การส่ง STYRENE จากถัง 01D004 เข้า REACTOR

วันที่ 5/05/17

ปัจจัยการผลิต TEMP.

ค่าควบคุม < 30 °C

แบบแปลนหมายเลข PID B27639-0

ข้อบกพร่อง	สถานการณ์จำลอง	เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นตามมา	มาตรการการป้องกัน / ควบคุม / แก้ไข	ข้อเสนอแนะ	การประเมินความเสี่ยง			
					โอกาส	ความรุนแรง	ผลลัพธ์	ระดับความเสี่ยง
HIGH CONCENTRATION	1. หยุดการผลิตเป็นเวลานาน โดย	1. ค่า POLYMER CONTENT ของ	1. มีการออกแบบให้ระยะทางหลัง Flow		1	2	2	1
	ไม่มีการ EMPTY STYRENE ใน	STYRENE สูง ทำให้ไม่สามารถ	Counter ถึง Reactor มีระยะสั้น(1)		(1,1)	(1,2,2,2)		
	LINE หลังจาก Flow counter	ควบคุมปฏิกิริยา POLYMERI-	2. มีระบบในการ Flush styrene กลับถึง					
	FQIS 0001	ZATION ได้ ทำให้ Polymer แข็ง	01D004(1)					
		ใน Reactor ส่งผลให้ Reactor	3. มีการตรวจสอบค่า POLYMER					
		ได้รับความเสียหาย	CONTENT ตาม 2100F-309 (2)					
		(1-EPS-003-H02-01-71)	(PC-012-EPS)					
			4. กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงกระบวนการ					
			ผลิตมีการทบทวนใหม่ทุกครั้ง(3)					
			5. มีขั้นตอนการส่ง Styrene เข้า Reactor					
			กล่าวถึง"การ Flush styrene กลับถึง					
			กรณีที่หยุดการผลิตเป็นเวลานาน(4)					
			6. มีการฝึกอบรมแก่พนักงาน(5)					

ผลการศึกษา วิเคราะห์ และทบทวนการดำเนินงานในโรงงานเพื่อการชี้บ่งอันตรายและการประเมินความเสี่ยงด้วยวิธี HAZOP

หน่วย การส่ง STYRENE เข้า REACTOR

รายละเอียด การส่ง STYRENE จากถัง 01D004 เข้า REACTOR

วันที่ 5/05/17

ปัจจัยการผลิต TEMP.

ค่าควบคุม < 30 °C

แบบแปลนหมายเลข PID B27639-0

ข้อบกพร่อง	สถานการณ์จำลอง	เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นตามมา	มาตรการการป้องกัน / ควบคุม / แก้ไข	ข้อเสนอแนะ	การประเมินความเสี่ยง			
					โอกาส	ความรุนแรง	ผลลัพธ์	ระดับความเสี่ยง
			7. มีผู้ควบคุมการผลิตคอยตรวจสอบค่า					
			Polymer content ก่อนการผลิต (6)					

Note: ได้พิจารณาในส่วนขอของ No/Less/Reverse flow, High/Low Pressure, High/Low Temp., High/Low/No Level ว่าปัจจัยดังกล่าวไม่ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัย

เอกสารแนบที่ 4

เอกสารทบทวนเหตุการณ์อุบัติภัย/ อุบัติเหตุที่เกิดขึ้น
จากการประกอบกิจการอุตสาหกรรมที่มีการผลิต
ลักษณะเดียวกันทั้งในประเทศและต่างประเทศ



1. อันตรายจากสารเคมี
2. อันตรายจากเสียง
3. ไรฝุ่นจากการทำงาน
4. อันตรายจากความร้อน
5. การย่ำต่อสรีรศาสตร์รับพนักงานสำนักงาน
6. การย่ำต่อสรีรศาสตร์รับพนักงานสายผลิต
7. การย่ำต่อสรีรศาสตร์รับพนักงานบำรุงรักษา
8. อันตรายจากรังสี
9. ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง
10. ทบหนการใช้งาน PPE
11. ทบหนเทคนิคและวิธีการตรวจวัดและจ่ายอุปกรณ์



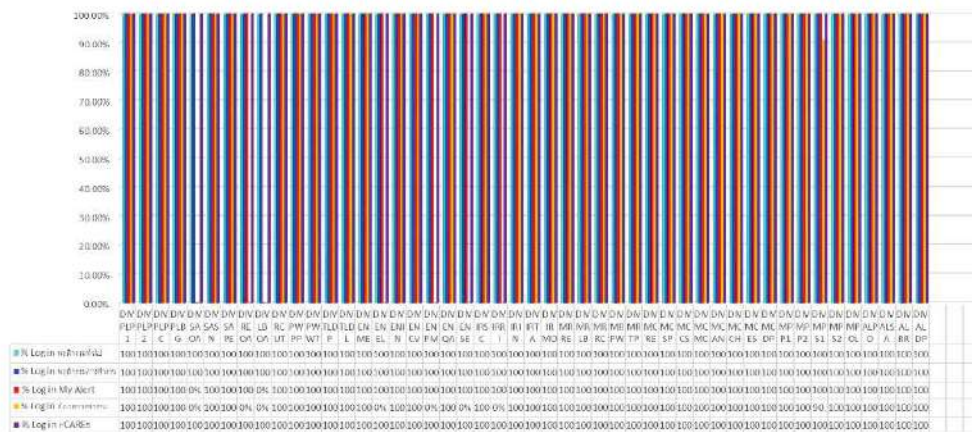
หน่วยงานที่พนักงานทำกิจกรรม 100 เปอร์เซ็นต์ ครบทุกพฤติกรรมทั่วไป / พฤติกรรมการทำงาน / My Alert / สังเกตการทำงาน / i-CAREs

หมายเหตุ: ช่องคะแนนเปอร์เซ็นต์

0% = ไม่เกี่ยวข้อง

0.00% = ไม่เข้า Log in

ประจำเดือนกันยายนจำนวน 48 หน่วยงาน



ประจำเดือนตุลาคม 2565

- Lesson learned IRPC : Burner tile ตกใส่ผู้รับเหมา
- Behavior Safety Management (BSM)
- ความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม
- One Day Safety at Work : One Day Safety at Work Activity's
- We are stay safe together : 4 สิ่งที่ต้องเช็คก่อนขึ้นรถในโรงงาน
- ตอบคำถามท้ายวรรสาระหมวดเขียน
- กิจกรรม One day safety at work



สาเหตุเบื้องต้น

1. หัว burner tile ถูกลอด nuts ที่งัดไว้
2. รายละเอียด drawing ของหัว burner tile ไม่ชัดเจน ทำให้การประเมินความเสี่ยงไม่ครอบคลุม (เป็นชิ้นส่วนเดียวกันหรือแตกต่างกันกับโครงสร้างเตา)
3. ประเมินความเสี่ยงไม่ครอบคลุมขั้นตอนการถอดประกอบ burner tile ที่อยู่ด้านล่างเตา

การดำเนินการป้องกันแก้ไข

1. หยุดงาน และกั้นเขตพื้นที่ไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้า
 2. ประเมินความเสี่ยงการถอด ประกอบ burner tile เพิ่มขึ้น
 3. เวลาถอดเปลี่ยนอุปกรณ์ออก ต้องใส่ nuts กับ bolt ไว้ด้วยกัน
- (ข้อเสนอแนะเพิ่มใน JSA)

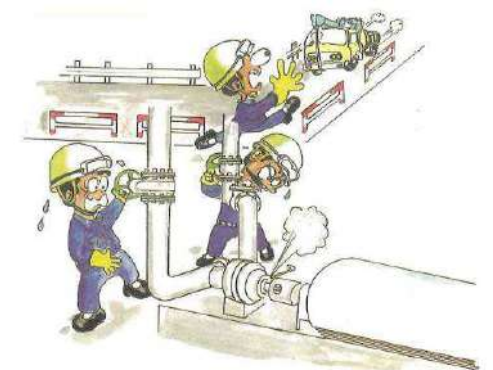
Lesson learned IRPC
Burner tile ตากใส่ผู้รับเหมา

วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2565 เวลา 10.45 น.

ประเภทอุบัติเหตุ First aids

เหตุการณ์ เมื่อเวลา 10.45 น. เกิดอุบัติเหตุพนักงานบริษัท ผู้รับเหมาถูกหัว burner tile ตกลงใส่ศีรษะ แลกลับไถโดนข้อเท้าขวา ขาขวาที่ซึ่งแจ้งรพพยาบาล รับผู้บาดเจ็บนำส่งโรงพยาบาล จากการสอบถามข้อมูลเบื้องต้นจากตัวพนักงาน และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของผู้รับเหมา ก่อนเกิดเหตุ มีผู้ปฏิบัติงาน 3 คน ทำกิจกรรมติดตั้งงานภายในเสา เพื่อทำการ inspection โดยมีผู้บาดเจ็บอยู่ท่ามกลางด้านล่างหัว burner tile เพื่อเตรียมตัวส่งอุปกรณ์นี้รื้อถอนเข้าไปใน manhole ขณะนี้เกิดหัว burner tile ตกลงมากระแทกศีรษะ แลกลับไถโดนข้อเท้าขวา ได้ผู้บาดเจ็บโดยหัว burner tile ถูกถอด nuts ทั้งไว้ ตั้งแต่วันที่ 30/9/65 เพื่อจะนำออกมา clean และผู้รับเหมาพยายามตัดจุด burner tile ออก แต่ไม่ออก ทางผู้ควบคุมงาน JRPC ก็ให้ผู้รับเหมาจึงคิดว่า หัว burner tile กับ housing เป็นชิ้นเดียวกันจึงไม่ได้ดำเนินการใส่ nuts เข้าไป

ต่อมาในวันที่ 7/10/65 มีกิจกรรมตั้งน้่านข้างในเตา อาจ
เป็นสาเหตุเบื้องต้นทำให้เกิดการเคลื่อนตัวของหัว burner tile
แล้วตกหล่นมาด้านล่าง



One Day Safety at Work Activity's



หน่วยงานความปลอดภัย จัดกิจกรรม ผู้ช่วยฯ ลงพื้นที่ Walk&Talk i-CAREs
วันที่ 22 กันยายน 2565



คุณชาญชัย ชูเทพพันธ์



คุณชาญชัย ชูเทพพันธ์ (รักษาการผู้อำนวยการใหญ่ PREM) ร่วมด้วย คุณณรงค์ สุพรรณรัตน์ (ผู้จัดการฝ่าย EMIR), คุณถาวร สุทธิชัยยาศ (ผู้จัดการฝ่าย EMMC), คุณจักรวาล สมิติก (ผู้จัดการฝ่าย EMMR)



พื้นที่ MCSP (ฝั่ง IP)



เวลา 11:00 - 12:00 น.



Safety Walk & Talk, i-CAREs



- การทำงานให้มีประสิทธิภาพและปลอดภัย อุปกรณ์ร่างกายจะต้องแข็งแรง
- ช่วงนี้เป็นช่วงฤดูฝน เน้นย้ำให้ทุกท่านต้องปฏิบัติตามข้อควรระวังด้วยความระมัดระวัง
- ขอแสดงความยินดีกับทุกท่านที่ได้รับรางวัลจาก กอญ. ขอให้ทุกท่านทำงานอย่างขยันขันแข็งกับต่อไป
- ผ่าตรวจลงพื้นที่เน้นเรื่องความปลอดภัยพื้นที่ก่อนส่งมอบงาน
- ขอให้ทุกท่านยึดหลักปฏิบัติ คุณภาพดี มีมาตรฐาน งานปลอดภัย
- ผ่าตรวจท่านให้ประพฤติดี ใช้จ่าย ใช้จ่ายอย่างเหมาะสมและ

One Day Safety at Work Activity's



หน่วยงานความปลอดภัย จัดกิจกรรม ผู้ช่วยฯ ลงพื้นที่ Walk&Talk i-CAREs
วันที่ 2 กันยายน 2565



คุณอภิชาติ วงษ์พานิช



ร่วมด้วย คุณ วรพงศ์ ผู้จัดการฝ่าย OPOL และหน่วยงาน QISF



พื้นที่ PRP



เวลา 13:00 - 15:00 น.



Safety Walk & Talk, i-CAREs



- -OLPA Turn Around Management
- -Overview Integrate of 3 lines defending and collaboration with all function
- -บทบาทความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานเพื่อความปลอดภัย Work with safe under control point
- -Strengthen perform & mindset
- -Build corporate impact : 3S (Safety - Smooth - Smart)
- -สื่อสาร Newsletter for Petrochemical Operation rev.1
- -Safety area audit PRP plant



One Day Safety at Work Activity's



หน่วยงานความปลอดภัย จัดกิจกรรม ผู้ช่วยฯ ลงพื้นที่ Walk&Talk i-CAREs
วันที่ 6 ตุลาคม 2565



คุณพยอม บุญยง



ร่วมด้วย คุณวิวัฒน์ คุณสุทิศ และเจ้าหน้าที่ ALPO



พื้นที่ ALRR (Lube)



เวลา 09:00-12:00 น.



Safety Walk & Talk, i-CAREs



- เน้นย้ำด้านความปลอดภัย การตรวจสอบพนักงานและการติดตามความปลอดภัยจากบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงาน
- เน้นย้ำด้านอุปกรณ์ PPE ที่จำเป็นในการทำงานและสภาพการทำงานที่ปลอดภัยในการทำงานด้านสารเคมี
- สร้างขวัญกำลังใจและบรรยากาศในการพัฒนาการทำงาน
- รับฟังปัญหาหรือข้อสงสัยหรือคำแนะนำจากพนักงาน รักษามาตรฐานด้านความปลอดภัย

One Day Safety at Work Activity's



หน่วยงานความปลอดภัย จัดกิจกรรม ผู้ช่วยฯ ลงพื้นที่ Walk&Talk i-CAREs
กันยายน 2565



คุณเลอศักดิ์ ทองรุ่ง



คุณชาญชัย รักษาการผู้อำนวยการใหญ่ PREM) หน่วยงาน QISF , หน่วยงานซ่อมบำรุง และผู้เกี่ยวข้องฝ่าย ORRC ทุกท่าน



พื้นที่ ORRC



เวลา 13:00 น. -15:00 น.



Safety Walk & Talk, i-CAREs



1. permit to work ให้ตรวจเช็ครายละเอียดในใบ Permit ให้ครบถ้วนก่อนเป็นงานทุกครั้ง
2. เน้นย้ำให้ทุกคนเตรียมความพร้อม และสวมใส่อุปกรณ์ทำงานเกี่ยวกับงาน T/A 2022
3. สื่อสาร PSM ให้ทุกคนทราบ
4. สื่อสารความเสี่ยงก่อนเริ่มงาน และ Line of fire ให้ทุกคนทราบ
5. สื่อสาร 3 Line of Defense ให้ทุกคนทราบ
6. สื่อสารเรื่อง COVID 19 ระมัดระวังตนเองมาตรวจการป้องกัน DMHTT



One Day Safety at Work Activity's



คุณวิชัย ผู้จัดการฝ่าย ORRE i-CAREs Walk & Talk แผนก RENA และ READ/



- คุณวิชัย ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน ร่วมกับคุณทิพย์ ผู้จัดการแผนก RENA และ READ (ADU2) จัดกิจกรรม i-CAREs Walk & Talk ดังนี้
- เน้นย้ำขั้นตอนการเปิด-ปิด Permit to work การตรวจสอบคู่มือปฏิบัติงานให้ตรงกับมาตรฐานจริง
 - โดยระบบ PSM เน้น PTW OW SOP
- Walk & Talk ดังนี้
- ตรวจสอบความปลอดภัย และ Safety audit Permit to work ของระบบ
 - เน้นย้ำให้ปฏิบัติตามมาตรการโควิด 19 อย่างเคร่งครัด
 - ชื่นชมพื้นที่สะอาดมีการจัดท่า 5ส.

คุณภาณุทัต ผู้จัดการฝ่าย INTL i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ TLOR



- คุณภาณุทัต สอนตามถึงสถานการณ์น้ำท่วมขอ ที่โรงงาน TLOR ทำรับให้ดูแลและติดตามให้ความช่วยเหลือพนักงานในสังกัดอย่างใกล้ชิด
- คุณภาณุทัต ให้จัดทำรายงาน One page งาน UCF ,T/A ส่งทุกเช้าวันจันทร์ เพื่อนำเสนอผู้บริหาร โดยเริ่มตั้งแต่ 12 โมง จนถึงงาน UCF, T/A
- ให้จัดทำ Dashboard เกี่ยวกับงาน UCF,T/A เพิ่มเติม (ที่มีอยู่ไม่เพียงพอ) ให้เข้าใจง่าย เช่น ข้อมูลของ หุ่น แด่ละบริษั,งานประจำวัน

One Day Safety at Work Activity's



คุณวิชัย ผู้จัดการฝ่าย ORRE i-CAREs Walk & Talk แผนก RENA และ



- permit to work ให้ตรวจเช็ครายละเอียดใน Permit ให้ครบถ้วนก่อนเปิดงานทุกครั้ง
- เน้นย้ำให้ทุกคนเตรียมความพร้อม และสวมหมวกกันน็อก
- สื่อสาร PSM ให้ทุกคนทราบ
- สื่อสารความเสี่ยงก่อนเริ่มงาน และ Line of fire ให้ทุกคนทราบ
- สื่อสาร 3 Line of Defense ให้ทุกคนทราบ
- สื่อสารเรื่อง COVID 19 ระมัดระวัง และ มาตรการป้องกัน DMHTT

คุณสมบุรณ์ ผู้จัดการฝ่าย INPW i-CAREs Walk & Talk UCF Project พื้นที่ UT 2



- สื่อสารความปลอดภัย และลงพื้นที่ตรวจสอบความปลอดภัย
- การบริหารจัดการและการเตรียมความพร้อมของพื้นที่สำหรับงาน T/A
- แผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของพื้นที่
- Safety Audit : ตรวจสอบจุด Tie in พื้นที่ UT2
- ประเด็น Need Support อื่นๆ

One Day Safety at Work Activity's



คุณทิพา ผู้จัดการฝ่าย OPPL i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ PLP1, PLP2



คุณวัชรพงศ์ ผู้จัดการฝ่าย OPOL i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ ACB



ผู้บริหาร OPOL กล่าวขอบคุณพนักงานทุกท่านที่ช่วยกันดูแลพื้นที่ให้สะอาด เป็นระเบียบ และปลอดภัย

@ ต้องมีการประเมินความเสี่ยงทุกครั้งก่อนเริ่มปฏิบัติงาน

@ Permit To Work ต้องพร้อมครบถ้วนก่อนให้เริ่มปฏิบัติงาน

@ ต้องดูแลเอาใจใส่สภาพแวดล้อมในการทำงานอยู่ตลอดเวลา



One Day Safety at Work Activity's



คุณธนัทซ์ ผู้จัดการฝ่าย OPSA i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ EBSM



คุณธนัทซ์ VP OPSA i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ EBSM โดยได้มีชุดคู่มือเรื่องภาพรวมของธุรกิจ IRPC กับสภาวะทางเศรษฐกิจในปัจจุบัน ผลประกอบการ EBITDA และ Net profit ลดลงจาก stock loss ในเดือน 8, โครงการ Net zero gasoline Y2030, Carbon tax และได้มีการสื่อสารเน้นย้ำเกี่ยวกับ OEMS, PTW, SOP, OPS, PSM ให้พนักงาน EBSM ทุกท่านรับทราบ และปฏิบัติได้ถูกต้อง

นอกจากนี้ได้มีหน่วยงาน TEPS มาให้ความรู้เพิ่มเติมในส่วนของ PSM เพิ่มเติมทั้งนี้ได้มีการลงพื้นที่ เพื่อดูความพร้อม และสภาพพื้นที่หน้างานตามจุดหลักต่างๆ ก่อนที่จะมีการ Turnaround (TA) 2022 การตรวจสอบอุปกรณ์ของตู้รับที่มา, การขออนุญาตการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า, การตั้งถังรับที่ต่อลิ้ม, อุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ของพื้นที่, ชุดวาง ทิ้งเก็บ Spare part และ Catalyst,

One Day Safety at Work Activity's

คุณสมโชค ผู้จัดการฝ่าย EMMP i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ MPOL Office / Workshop

- Safety : Case MOV @ETP**
 - ต้องประเมินความเสี่ยงให้ครอบคลุมงานทั้งหมด
 - และทำการ Permit ให้ครอบคลุมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- Safety : PRP TA2022**
 - เป็นการทำงานในพื้นที่อับอากาศ (Confine Space) ต้องตรวจสอบเรื่องความปลอดภัยให้ครบถ้วนก่อนเริ่มงาน
- 5 พร้อม**
 - สุขภาพ พร้อม
 - เครื่องมือ พร้อม
 - ประเมินความเสี่ยง พร้อม
 - ขั้นตอนการทำงาน พร้อม
 - ใบอนุญาต พร้อม
- Safety : กิจกรรม Hazard Hunt**
 - ค้นหาความเสี่ยงในพื้นที่สำนักงานภายใน 30 วินาที (เรื่องที่พบเห็นในพื้นที่ที่สามารถแก้ไขได้ทันที)
- Safety : การเดินทางในช่วงน้ำท่วม**
 - เพิ่มความระมัดระวังในการใช้ถนนหลังน้ำลด เนื่องจากสภาพถนนที่ขรุขระ
- Smooth :**
 - เน้นการทำ QA/QC เพื่อควบคุมคุณภาพของงาน
- แนะนำเรื่องทางลับปฏิบัติงานในเรื่องที่ลดระยะเวลาจากสุภาพกิจก่อนนำ
- รณรงค์เรื่องโครงการออกกำลังกายของฝ่าย EMMP และ PREM เพื่อความพร้อมในด้านสุขภาพกายสำหรับงาน TA2022-2023



- G3 : พฤติกรรมพึงประสงค์**
 - Good (ดี)
 - Great (เก่ง)
 - Growth (กล้า)



One Day Safety at Work Activity's

คุณณรงค์ ผู้จัดการฝ่าย EMIR: i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ MCSP (ฝั่ง IP)



คุณชาญชัย ชูพันธ์ (รักษาการผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ PREM) ร่วมด้วย คุณณรงค์ สุวรรณพันธ์ (ผู้จัดการฝ่าย EMIR).

คุณถาวร สุทธิสัตยาทร (ผู้จัดการฝ่าย EMMC), คุณจักรพงษ์ สมคิด (ผู้จัดการฝ่าย EMMR) ได้สื่อสาร พูดคุยกับพนักงานส่วนบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องกลส่วนกลาง เพื่อให้เกิดความตระหนักถึงความปลอดภัยในการทำงาน และเตรียมความพร้อมสำหรับงาน Tumaround ที่กำลังมาถึง รวมถึงเน้นย้ำเรื่องการสื่อสารให้ผู้ปฏิบัติงานเห็นความสำคัญของการที่ได้รับมอบหมายเพื่อตระหนักถึงความปลอดภัยทั้งต่อตัวพนักงาน เพื่อร่วมงาน ครอบครัว และบริษัท

คุณจักรพงษ์ ผู้จัดการฝ่าย EMMR i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ MCSP (ฝั่ง IP)



คุณจักรพงษ์ สมคิด (ผู้จัดการฝ่าย EMMR) ได้สื่อสาร พูดคุยกับพนักงานส่วนบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องกลส่วนกลางในเรื่องดังต่อไปนี้ "ความปลอดภัยเป็นหัวใจสำคัญในการทำงาน ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านความปลอดภัย และมาตรการป้องกันโควิด - 19 ขอให้ทุกท่านทำงานอย่างมีคุณภาพ และปลอดภัยกับบ้านทุกคน"



One Day Safety at Work Activity's

Project Fire gas detector system (FGS) for tank area at DCC ผู้รับเหมาบริษัท SEUS



คุณกรกช วงษ์ชัย คุณธเนศวร์ เพื่อแจ้งงานที่ คุณนริศ อ้วนเจริญกุล และคุณบุรินทร์ ทอวโฮ ผู้จัดการอาวุโส เป็นประธานมอบหน้ากากอนามัย และเจลแอลกอฮอล์ให้กับบริษัทที่อยู่ภายใต้ EMEN

- ✓ คำสั่งเรื่อง Safety เป็นหลัก และประเมินความเสี่ยงก่อนเริ่มงานทุกครั้งตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน Permit to work
- ✓ เน้นย้ำการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันโควิด 19
- ✓ เน้นย้ำการปฏิบัติงานในพื้นที่สูงเนื่องจากเข้าสู่ฤดูฝน พร้อมตรวจสอบนั่งร้าน และเข็มขัดนิรภัยให้มีความพร้อมใช้งาน
- ✓ เน้นย้ำการสวมใส่อุปกรณ์ PPE เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ทำงาน

ขอชมเชย การประเมินความเสี่ยง JSA ทางผู้รับเหมาประเมินความเสี่ยงได้เป็นอย่างดี

One Day Safety at Work Activity's

คุณถาวร ผู้จัดการฝ่าย EMMC i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ MCSP Safety, Walk & Talk, iCAREs



- ขอให้ร่วมแรงร่วมใจในงาน Tumaround ที่กำลังมาถึง และฝากให้ทุกคนดูแลในเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน ควบคู่ไปกับการที่มีคุณภาพ
- เรื่อง Permit to work มีความสำคัญขอให้ปฏิบัติตามขั้นตอน
- การทำงานกับผู้รับเหมาและ Outsource ต้องดูแลกันและกันเป็นพิเศษ
- การควบคุมคุณภาพงาน QA/QC ในโรงงานปกติและ T/A ให้ดำเนินการเรียบร้อยและครบถ้วน

คุณวิชัย ผู้จัดการฝ่าย INQI i-CAREs Walk & Talk พื้นที่ DCC plant



คุณวิชัย ผู้จัดการฝ่าย INQI ลงตรวจสอบด้านความปลอดภัยในพื้นที่ DCC & VGO 15.00 - 16.45 น. ประกอบด้วยการตรวจสอบ Permit to work และความปลอดภัยในการทำงาน



มาร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการ

"ทำวันนี้ให้เป็นวันที่ปลอดภัยของเราทุกคน" ร่วมตอบคำถาม

คำถามประจำเดือนตุลาคม 2565

ท่านมีส่วนร่วมช่วยให้การ

Turnaround ปี 2022 ปลอดภัยได้
อย่างไร

ส่งคำตอบมาที่

ศูนย์รับกระเป่า Goal zero One Day

Safety at Work

ประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัล
ในวารสารฉบับถัดไป



SCAN ME

"Goal zero One day safety at work"

รายชื่อพนักงานที่ได้รับของที่ระลึก

- | | | |
|----|--------------------|-------|
| 1. | กฤษณโชติ ชวัญพุทธิ | RCUT |
| 2. | ธนพัฒน์ ปัสสนานนท์ | PWPP3 |
| 3. | ศุภวุฒิ งามสุวรรณ์ | RCBS |

ติดต่อขอรับรางวัลได้ที่

คุณเชนิศา กฤษณเกตุ CMIH ชั้น 8 อาคาร 10 ปี
เบอร์โทรศัพท์ 086-8795939



One Day Safety at Work Activity's



คุณวิฑูรย์ ผู้จัดการฝ่าย ได้มอบหมายให้ คุณกานต์ อังกาบสี, คุณธีรวิทย์ ธีรกุล ลง Audit-CAREs Walk & Talk
พื้นที่ Lab ALPO (ตึก ETP)



- สำรวจสภาพแวดล้อมการทำงาน Unsafe Action/ Unsafe Condition
- ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ เครื่องมือ หน่วยงาน
- ตรวจสอบระบบการจัดการสารเคมี และระบบการจัดการ Waste
- เน้นย้ำเรื่อง ความสำคัญของการ PPE ในการป้องกันการบาดเจ็บหรือลดความรุนแรงลงได้
- เน้นย้ำให้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันโควิด-19 และติดตามมาตรการต่างๆ ใน Covid War Room
- ฝากข้อสังเกตการดำเนินงาน มีน้ำท่วมขัง ใต้โต๊ะบริเวณงานพาหนะเสียหาย และสัตว์มีพิษ ควรมีการเหล่าน้ำท่วม หรือสิ่งกีดขวางความปลอดภัย สามารถที่จะลดข้อผิดพลาดช่วยเหลือจาก ECC ได้



ด้วยความปรารถนาดีจาก : ส่วนงานอาชีวอนามัย

และสุขศาสตร์อุตสาหกรรม



WE ARE STAY SAFE TOGETHER



- ระบบเบรก** ก่อนขับรถทุกครั้งการตรวจเช็คด้านเบรกกับน้ำมันเบรกคือสิ่งที่สำคัญอย่างมาก เพราะถ้าควบคุมจะไม่สามารถบังคับทิศทางหรืออาจเกิดอุบัติเหตุได้ สิ่งที่ต้องระวังคือระดับน้ำมันเบรกที่ลดลงทำให้เบรกทำงานได้ไม่ดี และหากเป็นไปได้ควรเปลี่ยนน้ำมันเบรกปีละครั้งเพื่อเป็นการป้องกัน และทำให้การเบรกมีประสิทธิภาพสูงสุดตลอดเวลา
- สัญญาณไฟ** สัญญาณไฟที่ถูกต้องคือสิ่งสำคัญของสัญญาณไฟ โดยที่เน้นมาที่สัญญาณไฟเลี้ยว ไม่เบรก และไฟตัดหมอก เนื่องจากหากเราขับรถบนถนนที่มืดมิดแล้วไม่เปิดไฟเลี้ยว ไม่เบรก และไฟตัดหมอก จะทำให้รถของเราไม่ถูกมองเห็นโดยรถคันอื่น ซึ่งอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้ สิ่งที่ต้องระวังคือระดับน้ำมันเบรกที่ลดลงทำให้เบรกทำงานได้ไม่ดี และหากเป็นไปได้ควรเปลี่ยนน้ำมันเบรกปีละครั้งเพื่อเป็นการป้องกัน และทำให้การเบรกมีประสิทธิภาพสูงสุดตลอดเวลา
- สัญญาณไฟ** สัญญาณไฟที่ถูกต้องคือสิ่งสำคัญของสัญญาณไฟ โดยที่เน้นมาที่สัญญาณไฟเลี้ยว ไม่เบรก และไฟตัดหมอก เนื่องจากหากเราขับรถบนถนนที่มืดมิดแล้วไม่เปิดไฟเลี้ยว ไม่เบรก และไฟตัดหมอก จะทำให้รถของเราไม่ถูกมองเห็นโดยรถคันอื่น ซึ่งอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้ สิ่งที่ต้องระวังคือระดับน้ำมันเบรกที่ลดลงทำให้เบรกทำงานได้ไม่ดี และหากเป็นไปได้ควรเปลี่ยนน้ำมันเบรกปีละครั้งเพื่อเป็นการป้องกัน และทำให้การเบรกมีประสิทธิภาพสูงสุดตลอดเวลา

เอกสารแนบที่ 5

ฐานข้อมูลสุขภาพพนักงาน

ประกาศ

ทุกพื้นที่	- สำรวจปัจจัยเสี่ยง ตรวจสอบสุขภาพปี 2565	เปิดระบบวันที่ 18 ตุลาคม 2564 ถึง 5 พฤศจิกายน 2564
สำนักงานระยอง	- เลือกตรวจสุขภาพเพิ่มเติม (เลือกล่วงหน้า)	เปิดระบบวันที่ 9 - 24 ธันวาคม 2564
	- จองวันเข้าตรวจ	เปิดระบบวันที่ 16 ธันวาคม 2564 ถึง 4 มีนาคม 2565



Login

ระบบ E-Healthbook

เอกสารแนบที่ 6

ตัวอย่างบันทึกการทำงาน (Log Sheet)

ของระบบสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs Treatment Unit)

BOARDMAN SUPPLEMENTARY LOG SHEET

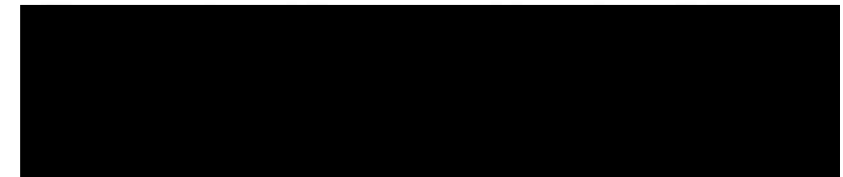
10123200F-018 REV.2

FOR EPS PRODUCT

DATE 14/10/2022 Page 3/3

TIME ▼	TEMP.(°C)	LEVEL (%)	COND. (µs)	PH	PRESSURE (Kpa)			FLOW (m³/min)		TEMP.(°C)				LEVEL (%)		SPEED	AMP.	TEMP.(°C)				
	02D002				10U003			10U003		10U003		10U003		07D001		07P001/07P002	07N002	07U001	FLASH DRY		CYCLONE	
	T0201	L0201	AJ0201	AJ0201B	P1001	P1002	P1003	FQ1003A	FQ1003B	T1006A	T1006B	T1008	T1009	A	B	/	II-0701	T0701	T0702	%WH	%STEAM	T0705
RANGE ▶	30-55	25-95	< 8.0 µs	-	-0.1 TO -3.0	0.2-0.4 Mpa	0.5-4.0	<65	<65	450-800	450-800	<400	<300	-	-	-	-	3-25	29-35	0-100	0-100	28-45
06:00	43.1	89.9	3.3	5.3	-1.5	0.3	1.6	41	46	440	460	280	220	-	-	/	-	-	-	-	-	-
08:00	41.6	69.8	3.2	5.3	-1.5	0.3	1.6	41	46	440	460	280	220	-	-	/	-	-	-	-	-	-
10:00	45.2	90.0	3.4	5.3	-1.5	0.3	1.6	41	46	440	460	280	220	-	-	/	-	-	-	-	-	-
12:00	48.2	89.3	3.1	5.3	-1.5	0.3	1.6	41	46	440	460	280	220	-	-	/	-	-	-	-	-	-
14:00	41.8	86.9	3.4	5.3	-1.5	0.3	1.6	44	46	480	460	280	240	-	-	/	-	-	-	-	-	-
16:00	44.0	88.7	3.5	5.3	-1.5	0.3	1.6	44	46	480	460	280	240	-	-	/	-	-	-	-	-	-
18:00	42.2	90.0	3.4	5.3	-1.5	0.3	1.6	44	46	480	460	280	240	-	-	/	-	-	-	-	-	-
20:00	48.6	89.5	3.5	5.3	-1.5	0.3	1.6	44	46	480	460	280	240	-	-	/	-	-	-	-	-	-
22:00	41.8	91.0	3.3	5.3	-1.5	0.3	1.6	44	45	481	460	280	240	-	-	/	-	-	-	-	-	-
24:00	40.6	89.5	3.4	5.3	-1.5	0.3	1.6	44	45	481	460	280	240	-	-	/	-	-	-	-	-	-
02:00	45.2	90.0	3.3	5.3	-1.5	0.3	1.6	44	45	481	460	280	240	-	-	/	-	-	-	-	-	-
04:00	48.9	80.8	3.4	5.3	-1.5	0.3	1.6	44	45	481	460	280	240	-	-	/	-	-	-	-	-	-

REMARK :



เอกสารแนบที่ 7

การคัดเลือกและประเมินห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๓๑๐/(๓) ๑๘ ๕๖๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๐ ๓ มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง ต่อยานหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๒๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๙๙ หมู่ที่ ๕ ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ต่อยาน
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| ๑) นางระพีพรรณ อุดหนุน | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-ค-๕๒๕๗ |
| ๒) นายวิญญู สุขเกษม | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-ค-๖๕๗๖ |
| ๓) นายประยุทธ สูงพัน | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-ค-๖๕๕๘ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวชลธิ์รัตน์ รุ่งเฟื่อน | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๗๘๔๘ |
| ๒) นางจิรวัดน์ อินทรวีเชียร | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๕๒๖๒ |
| ๓) นางสาวอัญชลี โกมลสุวรรณค์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๕๒๖๓ |
| ๔) นางสาวกมลทิพย์ แก้วรักษ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๕๒๖๔ |
| ๕) นางจันทิพย์ อังคะฮาด | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๖๕๕๙ |
| ๖) นางสาวศรจิตต์ ชัยวิเศษ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๖๕๖๐ |
| ๗) นางสาวนภวรรณ ราชทรัพย์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๖๕๖๑ |
| ๘) นายวรวิทย์ สิทธิคำทับ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๖๕๖๒ |
| ๙) นายวิริยะชัย สะอาดรัตน์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๓-จ-๗๘๔๙ |

ค. สารมลพิษที่เห็นชอบให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๔ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

/หนังสือ...

-๒-

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๔ หากประสงค์จะต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ
ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓ โทรสาร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๓

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับข้ออายัดขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ที่ อก ๐๓๑๐/๓) ๑๖ ๖๑

เลขทะเบียน ๖-๒๒๓

ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๒

สารมลพิษที่เห็นชอบให้วิเคราะห์ จำนวน 24 รายการ

น้ำเสีย จำนวน 24 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method 2) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Colorimetric Method
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
7	Color	ADMI Weighted - Ordinate Spectrophotometric Method
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
9	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method
10	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method
11	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
12	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
13	Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method
14	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
15	Oil and Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method
16	pH	Electrometric Method
17	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method
18	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
19	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method
20	Temperature	Laboratory and Field Method
21	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
22	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl Method
23	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C
24	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC : APHA, 2017



ตำแหน่งแทน ผู้อำนวยการ
ศูนย์วิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ศูนย์วิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงานภาคตะวันออก กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๓-๓



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๑ ๖ ๑ ๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ข้ออายัดหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับข้ออายัดขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด จำนวน ๒๓ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๒๖ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑/๖ ซอยรามคำแหง ๑๔๕ แขวงสะพานสูง
เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายสมชาย ปิยะวรสกุล	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-ค-๖๐๔๔
๒) นางพรทิพย์ เพชรชัย	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-ค-๖๐๔๗
๓) นายณัฐพงศ์ โคตะมา	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-ค-๗๐๐๐
๔) นางสาววาริรัตน์ ประชุมแดง	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-ค-๗๐๐๑

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาววรรณศิริ สุริยวงศ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๐
๒) นางสาวกัญจล จอกสูงเนิน	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๑
๓) นายเทพพงศ์ เขียวัดเกาะ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๒
๔) นางสาวสุกัญญา อยู่นิ่ม	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๓
๕) นางสาวดอกรัก สีแท้	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๔
๖) นางสาวพัชราพรรณ สว่างภพ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๕
๗) นายวิฑูรย์ วลัยรัตน์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๗
๘) นายประหยัด จิวเดช	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๘
๙) นายรัฐพล สุขดี	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๕๙
๑๐) นางสาวกนกวรรณ เริ่มประชาธิปไตย	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๖๐
๑๑) นางสาวนุชศิริ อรชร	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๖๑
๑๒) นางสาวสุมาลี ตรีโยธมร	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๖๒
๑๓) นายไกรวัตร ราษฎร์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๒๖-จ-๖๐๖๓

๑๔) นายประมวล...

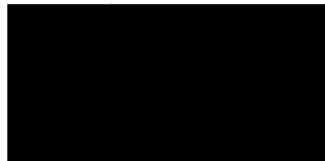
๑๔) นายประมวล มูลสาร	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๖๐๖๔
๑๕) นายกิตติศักดิ์ เมืองงาม	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๖๐๖๕
๑๖) นายอรรถพล วงศ์สวัสดิ์	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๖๐๖๙
๑๗) นางสาวสุนารี ชังอินทร์	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๐๓
๑๘) นางสาวมาลินี มณีรัตน์	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๐๔
๑๙) นางสาวนิตยา เอ็นวัฒนา	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๐๖
๒๐) นางสาวทอฝัน อัสวชัยสุวิกรม	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๐๗
๒๑) นายสุริยพงษ์ ยงยุทธ	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๐๘
๒๒) นางสาวศิริพร กาจิตร	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๑๔
๒๓) นายเบญจพล กรังคคา	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๑๕
๒๔) นางสาวนิตา กุมุขชาติ	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๒๓
๒๕) นางสาวณัฐธยาน์ สารแสง	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๗๒๒๔
๒๖) นายเจอ แซ่หว้า	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๘๘๘๒
๒๗) นางสาวกมลลักษณ์ ตีเมงคล	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๘๘๘๓
๒๘) นายเกียรติศักดิ์ วันดี	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๘๘๘๔
๒๙) นายพิเชฐ อยู่ดีรัมย์	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๘๘๘๕
๓๐) นายจิรวัฒน์ อินทะเสย์	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๘๘๘๖
๓๑) นายเฉลิมวุฒิ พูลสงวน	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๘๘๘๗
๓๒) นายสุชาติ ศรีบุญ	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๘๘๘๘
๓๓) นายภควรรธน์ เอ็นวัฒนา	ทะเบียนเลขที่	ว-๒๓๖-จ-๘๘๘๙

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๔๐ รายการ น้ำใต้ดิน จำนวน ๗๗ รายการ อากาศเสีย จำนวน ๑๘ รายการ สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน ๓๐ รายการ และดิน จำนวน ๗๕ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒๔๐ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๓๖

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๑ ๖ ๑ ๑

ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๓

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๔๐ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 40 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
2	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
3	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
4	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
5	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
6	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[4]
7	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
8	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method ^[4]
9	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
10	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
11	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[4]
12	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
13	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[4]
14	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
15	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
16	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
18	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
19	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
20	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
21	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
22	Free Chlorine	DPD Ferrous Titrimetric Method ^[4]
23	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
24	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
25	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[4]
26	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
27	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
28	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
29	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
30	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[4] 2) Soxhlet Extraction Method ^[4]
31	pH	Electrometric Method ^[4]
32	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[4]
33	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
34	Sulfide	1) ZnS Precipitation, Iodometric Method ^[4] 2) ZnS Precipitation, Methylene Blue Method ^[4]
35	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[4]
36	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[4]
37	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method ^[4]

38 Total Suspended ...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
38	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[4]
39	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[4]
40	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

น้ำใต้ดิน จำนวน 77 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acetone	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
2	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
3	Antimony	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
4	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
5	Atrazine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
6	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
7	Benzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
8	Beryllium	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
9	Bromodichloromethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
10	Bromoform	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

11 Butanol ...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
11	Butanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
12	Cadmium	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
13	Carbon Disulfide	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
14	Carbon Tetrachloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
15	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
16	Chlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
17	Chlorodibromomethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
18	Chloroform	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
19	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
20	Chromium (III)	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[4]
21	Chromium (VI)	Filtration, Colorimetric Method ^[4]
22	Cyanide	Distillation and Colorimetric Method ^[4]
23	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
24	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
25	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
26	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]

27 1,3-Dichlorobenzene ...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
27	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
28	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
29	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
30	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
31	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
32	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
33	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
34	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
35	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
36	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
37	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
38	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
39	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
40	Ethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
41	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
42	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
43	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
44	α -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
45	β -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
46	γ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
47	n-Hexane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]

48 Lead...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
48	Lead	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
49	Manganese	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4] 1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
50	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
51	Methanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
52	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
53	Methylene chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
54	Naphthalene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
55	Nickel	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
56	Pentachlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
57	pH	Electrometric Method ^[4]
58	Phenol	Distillation, Direct Photometric Method ^[4]
59	Polychlorinated Biphenyls - PCB 1016 - PCB 1260	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
60	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
61	Silver	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
62	Styrene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
63	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
64	Tetrachloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
65	Toluene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
66	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
67	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
68	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
69	Trichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
70	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
71	Vanadium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
72	Vinyl chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
73	m-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
74	o-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
75	p-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
76	Xylene (Total)	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
77	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

อากาศเสีย (ปล่อยระบาย) จำนวน 18 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Isokinetic Digestion, Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 2) Isokinetic Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 3) Isokinetic Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
2	Arsenic	Isokinetic Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
3	Carbon Monoxide	1) Bag Sampling, Non-Dispersive Infrared Method ^[5] 2) Instrument Analyzer Method ^[5]
4	Chlorine	Absorption, Ion Chromatographic Method ^[5]
5	Copper	1) Isokinetic Digestion, Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 2) Isokinetic Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 3) Isokinetic Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
6	Cresol	Adsorption, Gas Chromatographic Method ^[5]
7	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling, Analysis by ISO/IEC 17025 Accredited Laboratory or Analysis by Department of Industrial Works Registered Laboratory ^[5] (Dioxins/Furans Analysis Approved)
8	Hydrogen Chloride	Absorption, Ion Chromatographic Method ^[5]
9	Hydrogen Fluoride	Absorption, Ion Chromatographic Method ^[5]
10	Hydrogen Sulfide	Absorption, Titrimetric Method ^[5]
11	Lead	1) Isokinetic Digestion, Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 2) Isokinetic Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 3) Isokinetic Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
12	Mercury	Isokinetic, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Opacity	Ringelmann's Method ^[2]
14	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method ^[5] 2) Instrument Analyzer Method ^[5]
15	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5] 2) Instrument Analyzer Method ^[5]
16	Sulfuric Acid	Absorption, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5]
17	Total Suspended Particulate	Isokinetic, Gravimetric Method ^[5]
18	Xylene	Adsorption, Gas Chromatographic Method ^[5]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 30 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
2	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
3	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,16] 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,16]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
4	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
5	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
6	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Chlordane	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
8	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
9	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
10	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
11	DDD	5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13] 1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
12	DDE	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
13	DDT	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
14	Dieldrin	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
15	Endrin	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
16	Heptachlor	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
17	Hexavalent Chromium	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^[1,7,17]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
18	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
19	Lindane	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
20	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,18] 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,18]
21	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
22	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
23	Nickel	5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
24	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1260 - 2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',4',5,5'-Pentachlorobiphenyl - 2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,4,4'-Trichlorobiphenyl	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,8,21] 2) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,21] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,21]
25	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,19] 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,19]
26	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
27	Thallium	2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
28	Toxaphene	1) Waste Extraction, Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1,9,20] 2) Solid-Phase Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,20] 3) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
29	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
30	Zinc	5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,15] 3) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 5) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 6) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]

ดิน จำนวน 75 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
2	Aldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
3	Antimony	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
4	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14]
5	Atrazine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
6	Barium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
8	Beryllium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
9	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
10	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
11	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
12	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
13	Carbon Disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
14	Carbon Tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
15	Chlordane	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
16	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
17	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
18	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[12,23]
19	Chromium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
20	Chromium (III)	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[6,7,14,17] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[6,7,15,17] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[6,7,13,17]
21	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[7,17]
22	Cyanide	1) Extraction, Distillation, Titrimetric Method ^[24,25,26] 2) Extraction, Distillation, Colorimetric Method ^[24,25,26]
23	DDD	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
24	DDE	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
25	DDT	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
26	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
27	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
28	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
29	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
30	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
31	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
32	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
33	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
34	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
35	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
36	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
37	Dieldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
38	Endosulfan	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
39	Endrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
40	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
45	α-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
46	β-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
47	γ-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
41	Heptachlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
42	Heptachlor epoxide	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
43	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
44	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
48	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
49	Manganese	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
50	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[18]
51	Methanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
52	Methoxychlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
53	Methylene chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
54	Naphthalene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
55	Nickel	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
56	Polychlorinated Biphenyls -Aroclor 1016 -Aroclor 1260 -2,2',5,5'- Tetrachlorobiphenyl -2,2',4,5,5'- Pentachlorobiphenyl -2,2',3,4,4',5'- Hexachlorobiphenyl -2,2',4,4',5,5'- Hexachlorobiphenyl -2,2',3,4,4',5,5'- Heptachlorobiphenyl	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,21]
57	Pentachlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,20]
58	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,19]
59	Silver	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
60	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
61	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
62	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
63	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
64	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
65	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
66	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
67	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
68	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
69	Vanadium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,15] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]
70	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
71	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
72	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
73	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
74	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,23]
75	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,13]

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว.ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง.
- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้ถ่านเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.

3. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
4. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017
5. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2018.
6. United States Environmental Protection Agency. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996
7. United States Environmental Protection Agency. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.
8. United States Environmental Protection Agency. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, SW-846 Method 3510C, 1996.
9. United States Environmental Protection Agency. Solid-Phase Extraction (SPE) SW-846 Method 3535A, 2007
10. United States Environmental Protection Agency. Soxhlet Digestion. SW-846 Method 3540C, 1996.
11. United States Environmental Protection Agency. Sulfuric Acid/Permanganate Cleanup. SW-846 Method 3665A, 1996.
12. United States Environmental Protection Agency. Closed-System Purge-and-Trap and Extraction for Volatile Organics in Soil and Waste Samples. SW-846 Method 5035A, 2007.
13. United States Environmental Protection Agency. Inductively Coupled Plasma-optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 601DC, 2014.
14. United States Environmental Protection Agency. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.
15. United States Environmental Protection Agency. Graphite Furnace Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7010, 2007.
16. United States Environmental Protection Agency. Arsenic (Atomic Absorption, Gaseous Hydride). SW-846 Method 7061A, 1992.
17. United States Environmental Protection Agency. Chromium, Hexavalent (Colorimetric), SW-846 Method 7196A, 1992.
18. United States Environmental Protection Agency. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 1998.
19. United States Environmental Protection Agency. Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction) SW-846 Method 7742, 1994.
20. United States Environmental Protection Agency. Organochlorine Pesticide by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B, 2007.

1. United...

21. United States Environmental Protection Agency. Polychlorinated Biphenyls (PCBs) by Gas Chromatography. SW-846 Method 8082A, 2007.
22. United States Environmental Protection Agency. Chlorinated Herbicides by GC Using Methylation or Pentafluorobenzoylation Derivatization. SW-846 Method 8151A, 1996.
23. United States Environmental Protection Agency. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry (GC/MS). SW-846 Method 8260C, 2018.
24. United States Environmental Protection Agency. Total and Amenable Cyanide: Distillation. SW-846 Method 9010C, 2004.
25. United States Environmental Protection Agency. Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oils. SW-846 Method 9013A, 2014.
26. United States Environmental Protection Agency. Cyanide in Water and Extracts Using Titrimetric and Manual Spectrophotometric Procedures. SW-846 Method 9014, 2014.

เอกสารแนบที่ 8

แผนการตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักร
(Preventive Maintenance)

PROJECT TITLE : EMERGENCY DRILL 2022 Rev.0

Year Planner 2022 การซ้อมแผนฉุกเฉิน

Effective date : 1 ธ.ค.2564 Rev.0

PROJECT DESCRIPTION :





= พนักงานออกกะเช้าแล้วไปซ้อมที่ศูนย์ฝึกอบรมดับเพลิง IRPC (FTC) เวลา 14:30 น. จำนวน 12 ครั้ง


การซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี 2565 ทั้งหมด 120 ครั้ง

DAY MONTH	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
JANUARY มกราคม	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C
FEBRUARY กุมภาพันธ์	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A			
MARCH มีนาคม	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	READ REDC A	D	D	C	C	B	B
APRIL เมษายน	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	PWPP LBOD TLOR SAPE C	C	
MAY พฤษภาคม	B	B	A	A	D	SAAE PLBG OLPA D	C	C	B	รอกบริการ IRPC B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	โรงรอกนำ เข้าถัง (EG/EF)	A	A	D	D	C
JUNE มิถุนายน	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	RCPP RCPS RCUT RCHR	B	B	A	EF 3 A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	
JULY กรกฎาคม	PWPP PWUT TLMM D	C	C	B	B	A	อาคาร MA 4 A (ETP)	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	SAAE OLPA TLOR TLDR B	A	A
AUGUST สิงหาคม	D	อาคาร MA2 หลัง DCC D	C	C	B	B	A	A	D	อาคาร ทับทิม D	C	C	B	B	A	บิมน้ำมัน IRPC A	D	D	C	C	B	B	A	อาคาร RD (ข้าง CP) A	D	PLHD PLPC D	C	C	B	B	A
SEPTEMBER กันยายน	A	D	D	C	C	B	บิมน้ำมัน IRPC B	A	OLHU RESR TLOR TLWL A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	SAAB SAAE SAPE SASN B	A	A	D	D	C	C	B	
OCTOBER ตุลาคม	B	A	A	D	D	NG STATION C	OLPA REAN READ SASN SAAB C	B	B	A	BIG	D	D	C	C	B	B	A	บิมน้ำมัน IRPC A	D	PWPP DIAP PWUT POLYOL D	C	C	B	B	A	ศูนย์การ เรียนรู้ A	D	D	C	C
NOVEMBER พฤศจิกายน	B	อาคาร บุศราคัม B	A	PLP 1 PLP 2 A	D	D	C	C	MULTI PIPE LINE B (PTT GC)	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	
DECEMBER ธันวาคม	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D

REMARK :  = IRPC HOLIDAY

 = WEEKEND

 = NONE

 = ซ้อมแผนร่วมกัน

พนักงานที่ซ้อมแผนฉุกเฉิน : A หมายถึง พนักงาน IRPC กะ A , B หมายถึง พนักงาน IRPC กะ B , C หมายถึง พนักงาน IRPC กะ C , D หมายถึง พนักงาน IRPC กะ D

NG Station = QIIM(เขต) , SAPE , TLLB

EF = การซ้อมแผนฉุกเฉินไฟไหม้

EF 3 = การซ้อมแผนฉุกเฉินระดับจังหวัด

Multi Pipe = QIIM(เขต) , TLOR , PTTGC

EG = การซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีอันตรายรั่วไหล

SE = การซ้อมแผนฉุกเฉิน วินาศภัย(Security Exercise)

Tunnel = QIIM(เขต) , TLOC , TLLB

ER = การซ้อมแผนเหตุภาวะฉุกเฉินทางรังสี

EL = การซ้อมแผนฉุกเฉินน้ำมันรั่วไหลลงทะเล

Common Pipe = QIIM(เขต) , TLOR , TLOC

LT = การซ้อมแผนฯ ต้องมีรถกระเช้าเข้าร่วม

ชุมชน = การซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับชุมชนรอบข้างโรงงาน

ISSUED BY

PROJECT TITLE : EMERGENCY DRILL 2022Rev.0

Year Planner 2022 การซ้อมแผนฉุกเฉิน ช่วง บ่าย เวลา 15:10 น. จำนวน 86 ครั้ง

Effective date : 1 ธ.ค.2564 Rev.0

PROJECT DESCRIPTION : ○ = ซ้อมแผนฉุกเฉินระดับ 2


☆ = ซ้อมแผนฉุกเฉินที่หอเผา (FLARE)

การซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี 2565 ทั้งหมด 120 ครั้ง


DAY MONTH	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
JANUARY มกราคม	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	
FEBRUARY กุมภาพันธ์	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B				
MARCH มีนาคม	B	A	POLYOL A (BOLLER)	D	D	C	C	B	OFFICE LUBE B	DIAP	A	A	D	D	C	PWUT (UT1) C (EG/EF)	B	PLPC (CD 1) B	A	A	D	D	C	อาคาร ALRR C (TF1/TF2)	B	B	A	A	D	PLP 1 (RA) D	C	C
APRIL เมษายน	B	B	A	A	TLOR D (EG/EF)	D	C	(D) CHP 2 C	B	B	A	RENA READ (ADU 2) A (ER + EF)	D	D	C	C	B	B	A	รปภ. A (SE)	SAPE (PS) D (AMMONIA)	D	C	C	B	PWPP (OPW1,2) B (EG/EF)	TLLB A (EG)	PLHD A	D	D		
MAY พฤษภาคม	C	C	B	B	TLWL-IP	A	A	D	D	C	SAAB SASN SAAE C (EG/EF)	IRMO (สิง IRPC) CD 1 B (EG/EF)	อาคาร MA 1/ RS B	A	A	D	D	C	C	POLYOL	DIAP B (EG/EF)	B	A	A	D	TLOC D	QIIM PEGA C (BOLLER)	C	B	B	A	TLWL
JUNE มิถุนายน	REDV D (ER/EF)	ALSA (สิง QC21) C	C	B	B	A	TLDR A	RENA READ (ADU 2) D (EG/EF)	ห้องควบคุม (สิง IRPC) D	C	C	B	B	SAAB SASN A	PLBG	TUNNEL TLTB D (EG)	D	C	C	C	B	SAPE (EBSM) B (AMMONIA)	SAAE (EPS) A	PWWT (สิง IRPC) A	D	D	C	C	LBOT LBOD B	B	A	TP1 POLENE
JULY กรกฎาคม	A	D	D	C	OLCO C (ER/EF)	PLHD B (ER/EF)	ALPO (สิง ETP) B	A	A	D	D	SASN SAAB C	C	OLCO OLPA (PRP) B (EG/EF)	B	A	A	D	อาคาร MA D (TF1/TF2)	PLP 2 (CP) C (EG/EF)	C	C	CHP 2 B (BOLLER) (BOLLER)	A	A	PWPP (OPW3) D (EG/EF)	อาคาร MA D (TF1/TF2)	C	C	B	B	
AUGUST สิงหาคม	A	COMMON PIPE A	SASN (SAN 3) D (EG)	อาคาร PORT Office D	C	C	B	OLHU (HOT) A (BOLLER)	IRMO (สิง IP) A	D	D	C	C	B	POLYOL B (EG/EF)	SASN (SAN 3) A (EG)	RCHR RCHS A (EG/EF)	D	D	C	C	B	STAR B	LINE WP (QIIM) A	A	D	D	C	DIAP SAAE C	TP1 POLENE		
SEPTEMBER กันยายน	B	A	A	D	D	อาคาร PIC (RD,IP)	SAAE (BTX) C (EG/EF)	PLP 1 PLP 2 B (EG/EF)	B	A	A	D	LBOT LBOD D (ER/EF)	PLPC C (ER/EF)	C	B	B	A	A	OLHU (UT4) D (EG/EF)	SAPE (EBSM) D (EG/EF)	TLDR (EG) C	C	B	B	A	RCPP RCPR A (AMMONIA)	RESR PEEC D	D	C		
OCTOBER ตุลาคม	C	B	B	A	อาคาร 101(LT) (EG)	TP1 POLENE (EG)	READ (ADU 1) D (BOLLER)	D	C	C	B	SAPE SASN (NANO) B (EG/EF)	โรงกรองน้ำ สิง IP A (EG)	A	D	C	C	(A) CHP2 B	อาคาร MA 4 (สิง ETP) A	A	A	D	D	C	PWPP C	PLP 2 (ER/EF) B	TLOC TLMM B (AMMONIA)	A	A	D	D	
NOVEMBER พฤศจิกายน	อาคาร QC (LUBE) MA 21 C	PLHD C	(LT) ORRC PEEC B	B	A	A	D	SAAB (ABS 3) D (EG/EF)	อาคาร ALRR C (TF1/TF2)	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A		
DECEMBER ธันวาคม	D	อาคาร โอดี IRPCT D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	(B) CHP2 A (EG/EF)	A	D	D	C	C	B	B	A	

REMARK :  = IRPC HOLIDAY  = WEEKEND  = NONE  = ซ้อมแผนฯ ร่วมกัน

พนักงานที่ซ้อมแผนฉุกเฉิน : A หมายถึง พนักงาน IRPC กะ A , B หมายถึง พนักงาน IRPC กะ B , C หมายถึง พนักงาน IRPC กะ C , D หมายถึง พนักงาน IRPC กะ D (A),(B),(C),(D) หมายถึง พนักงานกะ CHP 2


 = OWP1,2 อาคาร Green Energy , OWP3


 = PLEU , PLEH

 = CHP2

EF = การซ้อมแผนฉุกเฉิน ไฟไหม้


 = LBOT , LBOD

 = TLOC (TF1) , TLMM

 = Flare TLOR เป็น Center REDV , RESR


EG = การซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีอันตรายรั่วไหล

 = RESR , OLPA , OLCO , PEEC

 = SAAE(EPS) , READ(ADU1) , DIAP

 = เขตประกอบฯ เป็น Center COMMON PIPE RACK

ER = การซ้อมแผนเหตุภาวะฉุกเฉินทางรังสี

 = OLOCO(Cold1,2) , OLHU(HOT) , OLPA(PRP)

 = RCPP , RCHR , RCPR , RCHS , RCUT , PEEC , MA(UHV)

SE = การซ้อมแผนฉุกเฉิน วินาศภัย(Security Exercise)

ISSUED BY :

PROJECT TITLE : EMERGENCY DRILL 2022 Rev.0

Year Planner 2022 การซ้อมแผนฉุกเฉิน ช่วง กลางคืน เวลา 23:00 น. จำนวน 8 ครั้ง

Effective date : 1 ธ.ค.2564 Rev.0

PROJECT DESCRIPTION :  = ซ้อมแผนฉุกเฉินที่หอเผา (FLARE)

การซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี 2565 ทั้งหมด 120 ครั้ง

DAY MONTH	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
JANUARY มกราคม	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A
FEBRUARY กุมภาพันธ์	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C			
MARCH มีนาคม	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D
APRIL เมษายน	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	
MAY พฤษภาคม	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	ORRC D	C	C	B	B	A
JUNE มิถุนายน	A	D	D	C	C	B	B	A	PLPC (PPC) A (EG/EF)	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	
JULY กรกฎาคม	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C
AUGUST สิงหาคม	B	B	A	A	D	D	C	C	PLBG (Bagg ABS) B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C
SEPTEMBER กันยายน	C	B	B	A	A	D	D	OLPA (ACB) C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	SAAE (BTX) A	A	D	D	C	C	B	B	A	D	D	
OCTOBER ตุลาคม	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	D	A	A	D	D	C	C	PWUT B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A
NOVEMBER พฤศจิกายน	D	D	C	C	B	B	A	A	D	OPOL D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	
DECEMBER ธันวาคม	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B	B	A	A	D	D	C	C	B

REMARK :  = IRPC HOLIDAY  = WEEKEND  = NONE  = ซ้อมแผนฯ ร่วมกัน

พนักงานที่ซ้อมแผนฉุกเฉิน : A หมายถึง พนักงาน IRPC กะ A , B หมายถึง พนักงาน IRPC กะ B , C หมายถึง พนักงาน IRPC กะ C , D หมายถึง พนักงาน IRPC กะ D



= Flare LUBE , PWUT เป็น Center , TLLB

EF = การซ้อมแผนฉุกเฉิน ไฟไหม้

EG = การซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีอันตรายรั่วไหล

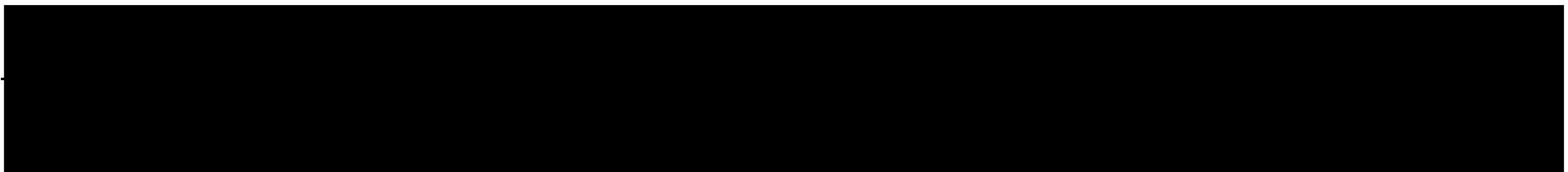


= Flare UHV, RCUT เป็น Center RCPP, RCHR, RCPR, RCHS



= Flare OPOL, OLHU เป็น Center UT4 , BDE

ISSUED BY :



(DIV
CHE

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
Effective Date 20.12.2021
Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item	
1	EPS		EXPANDABLE POLYSTYRENE PLANT	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0972	5Y								V					QVC	QVC-IMET		PMT	17270	17270	
2	EPS		EXPANDABLE POLYSTYRENE PLANT	VERIFY TEMPERATURE SENSOR T0201	1Y								V					QVC	QVC-IMET		PMT	107298	133088	
3	EPS		EXPANDABLE POLYSTYRENE PLANT	Inspection machine EPS (1 month)	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-IMB		INT	113063	140968	
4	EPS		EXPANDABLE POLYSTYRENE PLANT	Inspect Motor (Critical Machine)	1W	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	PS2	PS2-ESAC		PMT	246847	279002	
5	EPS		EXPANDABLE POLYSTYRENE PLANT	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0010	2Y								V					PS2	PS2-ISAC		PMT	15613	15613	
6	EPS		EXPANDABLE POLYSTYRENE PLANT	VERIFY WEIGHING SCALE W-0603	0M			V						V				PS2	PS2-ISAC		PMT	16873	16873	
7	EPS		EXPANDABLE POLYSTYRENE PLANT	INSPEC FIELD INSTRUMENT LSL-0505	1Y							I						PS2	PS2-ISAC		PMT	74918	90349	
8	EPS		EXPANDABLE POLYSTYRENE PLANT	MONTHLY GREASING FOR EPS PLANT EQUIPMENT	1M	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	PS2	PS2-MSAC		PMT	109267	135849	
9	EPS -05		EPS-PREDRYING AND SCREENING	VISUAL INSPECT SCREENING Machine EPS 7 E	1W	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	PS2-MSAC		INT		263470	294806	
10	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06222	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219914	250773	
11	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06224	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219916	250775	
12	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06313	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219917	250776	
13	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06319	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219922	250781	
14	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06320	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219923	250782	
15	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06326	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219928	250787	
16	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06327	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219929	250788	
17	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06333	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219934	250793	
18	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06334	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219935	250794	
19	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-06339	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y								I					IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219940	250799	
20	EPS -07 -PIPING	DN100-AIW-0702003	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220009	250948	
21	EPS -07 -PIPING	DN100-AIW-0702004	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220090	250949	
22	EPS -07 -PIPING	DN100-AIW-0702005	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220091	250950	
23	EPS -07 -PIPING	DN100-AIW-0702006	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220092	250951	
24	EPS -07 -PIPING	DN100-AIW-07206	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220103	250962	
25	EPS -07 -PIPING	DN100-AIW-07208	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y													IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220105	250964	
26	EPS -07 -PIPING	DN100-AIW-07406	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220115	250974	
27	EPS -07 -PIPING	DN100-AIW-07408	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y													I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220117	250976
28	EPS -06 -PIPING	DN100-AIW-07603	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219947	250806	
29	EPS -21 -PIPING	DN100-AIW-P-21055	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y							I						IRI	IRI-INTP	B	INT	196682	227603	
30	EPS -00 -PIPING	DN100-M6-01122	PIPING SYSTEM EPS UNIT 00	Piping Inspection (Class2)	5Y							I						IRI	IRI-INTP	B	INT	196673	227594	
31	EPS -21 -PIPING	DN100-M6-P-21005	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y							I						IRI	IRI-INTP	B	INT	196673	227594	
32	EPS -21 -PIPING	DN100-M6-P-21006	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y							I						IRI	IRI-INTP	B	INT	196668	227589	
33	EPS -07 -PIPING	DN150-AIW-07102	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220094	250953	
34	EPS -07 -PIPING	DN150-AIW-07103	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y													IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220095	250954	
35	EPS -07 -PIPING	DN150-AIW-07120	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220096	250955	
36	EPS -03 -PIPING	DN150-AIW-S-03268	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	5Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219421	250280	
37	EPS -03 -PIPING	DN150-AIW-S-03224	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	5Y								I					IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219423	250282	
38	EPS -03 -PIPING	DN150-AIW-S-03368	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219424	250283	
39	EPS -03 -PIPING	DN150-AIW-S-03524	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	5Y								I					IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219426	250285	
40	EPS -10 -PIPING	DN150-AIW-S-10216	PIPING SYSTEM EPS UNIT 10	Piping Inspection(Class4L)	5Y												I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220264	251123	
41	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-06404	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219945	250804	
42	EPS -07 -PIPING	DN200-AIW-07142	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220099	250958	
43	EPS -07 -PIPING	DN200-AIW-07231	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y													I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220106	250965
44	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-C-06111	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219952	250811	
45	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-C-06112	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219953	250812	
46	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-C-06209	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219954	250813	
47	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-C-06210	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219955	250814	
48	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-C-06211	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219956	250815	
49	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-C-06212	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y													IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219957	250816	
50	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-C-07215	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y													IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219958	250817	
51	EPS -06 -PIPING	DN200-AIW-C-07216	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y													IRI	IRI-INSAC	C	PMT	219959	250818	
52	EPS -07 -PIPING	DN200-AIW-C-07218	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y													I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220118	250977
53	EPS -07 -PIPING	DN200-AIW-C-07415	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y													I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220119	250978
54	EPS -07 -PIPING	DN200-AIW-C-07416	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y													I	IRI	IRI-INSAC	C	PMT	220120	250979

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
55	EPS -07 -PIPING	DN200-AIW-C-07418	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	220212	250981
56	EPS -10 -PIPING	DN200-AIW-C-10217	PIPING SYSTEM EPS UNIT 10	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	220261	251120
57	EPS -10 -PIPING	DN200-AIW-C-10218	PIPING SYSTEM EPS UNIT 10	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	220262	251121
58	EPS -03 -PIPING	DN200-AIW-P-03579	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219412	250271
59	EPS -03 -PIPING	DN200-AIW-S-03272	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219422	250281
60	EPS -03 -PIPING	DN200-AIW-S-03572	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219425	250284
61	EPS -03 -PIPING	DN200-AIW-S-03572	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219427	250285
62	EPS -03 -PIPING	DN200-AIW-R-0301801	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219417	250276
63	EPS -00 -PIPING	DN200-M-P-01122	PIPING SYSTEM EPS UNIT 00	Piping Inspection(Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	B	PMT	219175	250034
64	EPS -21 -PIPING	DN200-M-P-21012	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196676	227597
65	EPS -21 -PIPING	DN200-M-P-21014	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196675	227596
66	EPS -10 -PIPING	DN25-AIW-16	PIPING SYSTEM EPS UNIT 10	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	220259	251118
67	EPS -03 -PIPING	DN25-AIW-P-03119	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219402	250261
68	EPS -21 -PIPING	DN25-PEN-21044	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196681	227602
69	EPS -21 -PIPING	DN25-PEN-21047	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196684	227605
70	EPS -21 -PIPING	DN25-PEN-21048	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196690	227611
71	EPS -07 -PIPING	DN250-AIW-07101	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	220093	250952
72	EPS -07 -PIPING	DN250-AIW-07134	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220098	250957
73	EPS -03 -PIPING	DN250-AIW-S-031135	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219418	250277
74	EPS -03 -PIPING	DN250-AIW-S-03134	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219420	250279
75	EPS -21 -PIPING	DN250-M-P-21010	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196671	227592
76	EPS -07 -PIPING	DN300-AIW-06225	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	220087	250946
77	EPS -07 -PIPING	DN300-AIW-07133	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220097	250955
78	EPS -06 -PIPING	DN300-AIW-C-07217	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	219960	250819
79	EPS -07 -PIPING	DN300-AIW-C-07417	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	220121	250980
80	EPS -03 -PIPING	DN300-AIW-S-03116	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219419	250278
81	EPS -21 -PIPING	DN300-M-P-21002	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196662	227583
82	EPS -03 -PIPING	DN40-AIW-P-03287	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219405	250264
83	EPS -07 -PIPING	DN50-AIW-07164	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	220100	250959
84	EPS -03 -PIPING	DN50-AIW-P-030120	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219401	250260
85	EPS -02 -PIPING	DN50-AIW-S-02070	PIPING SYSTEM EPS UNIT 02	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219320	250179
86	EPS -00 -PIPING	DN50-M-P-00112	PIPING SYSTEM EPS UNIT 00	Piping Inspection(Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	B	PMT	219174	250033
87	EPS -21 -PIPING	DN50-M-P-21007	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196674	227595
88	EPS -01 -PIPING	DN50-MEP-00112	PIPING SYSTEM EPS UNIT 01	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	B	INT	196678	250137
89	EPS -01 -PIPING	DN50-PEN-21031	PIPING SYSTEM EPS UNIT 01	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196677	227598
90	EPS -21 -PIPING	DN50-PEN-21060	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196683	227604
91	EPS -06 -PIPING	DN500-AIW-08114	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219948	250807
92	EPS -06 -PIPING	DN500-AIW-C-06001	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	5Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	219950	250809
93	EPS -06 -PIPING	DN500-AIW-C-06110	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	219951	250810
94	EPS -10 -PIPING	DN500-AIW-C-06114	PIPING SYSTEM EPS UNIT 10	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	220260	251119
95	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06223	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219915	250774
96	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06315	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219918	250777
97	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06316	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219919	250778
98	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06317	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219920	250779
99	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06318	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219921	250780
100	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06322	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219924	250783
101	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06323	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219925	250784
102	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06324	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219926	250785
103	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06325	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219927	250786
104	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06328	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219930	250789
105	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06329	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219931	250790
106	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06330	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219932	250791
107	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06332	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219933	250792
108	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06335	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219936	250795

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
109	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06336	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219937	250796
110	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06337	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219938	250797
111	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06338	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219939	250798
112	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06351	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219941	250800
113	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06401	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219942	250801
114	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06402	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219943	250802
115	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-06403	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219944	250803
116	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-0702002	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220088	250947
117	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-072002	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220101	250960
118	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-07205	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220102	250961
119	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-07207	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220104	250963
120	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-07305	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220107	250966
121	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-07307	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220109	250968
122	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-07310	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220111	250970
123	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-07313	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220113	250972
124	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-07315	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220114	250973
125	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-07316	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219946	250805
126	EPS -07 -PIPING	DN80-AIW-07407	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220116	250975
127	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-08324	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y										I			IRI	IRI - INSA	C	PMT	219949	250808
128	EPS -10 -PIPING	DN80-AIW-P-02	PIPING SYSTEM EPS UNIT 10	Piping Inspection(Class4L)	10Y												I	IRI	IRI - INSA	C	PMT	220263	251122
129	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P-03241	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219403	250262
130	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P-03277	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219404	250263
131	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P-03307	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219405	250264
132	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P-03321	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219407	250266
133	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P-03342	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219408	250267
134	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P-03377	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219409	250268
135	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P-03521	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219410	250269
136	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P-03577	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219411	250270
137	EPS -06 -PIPING	DN80-AIW-P-06401	PIPING SYSTEM EPS UNIT 06	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	219961	250820
138	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P1-03325	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI - INSA	C	PMT	219414	250273
139	EPS -03 -PIPING	DN80-AIW-P1-03369	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI - INSA	C	PMT	219415	250274
140	EPS -21 -PIPING	DN80-M6-P-00214	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INTP	B	INT	196363	227284
141	EPS -21 -PIPING	DN80-M6-P-21003	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y													IRI	IRI - INTP	B	INT	196672	227593
142	EPS -21 -PIPING	DN80-M6-P1-21004	PIPING SYSTEM EPS UNIT 21	Piping Inspection (Class2)	5Y													IRI	IRI - INTP	B	INT	196677	227598
143	EPS -03 -PIPING	DN80-M6P-01122	PIPING SYSTEM EPS UNIT 01	Piping Inspection(Class2)	5Y						I							IRI	IRI - INSA	C	PMT	219379	250138
144	EPS -04 -PIPING	DN80-M6S-043016	PIPING SYSTEM EPS UNIT 04	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI - INSA	C	PMT	219387	250166
145	EPS -07 -PIPING	DN80/100-AIW-07306	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220108	250967
146	EPS -07 -PIPING	DN80/100-AIW-07309	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220110	250969
147	EPS -07 -PIPING	DN80/100-AIW-07312	PIPING SYSTEM EPS UNIT 07	Piping Inspection(Class4L)	10Y											I		IRI	IRI - INSA	C	PMT	220112	250971
148	EPS -03 -PIPING	DN800-AIW-P1-03269	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y							I						IRI	IRI - INSA	C	PMT	219413	250272
149	EPS -03 -PIPING	DN800-AIW-P1-03525	PIPING SYSTEM EPS UNIT 03	Piping Inspection(Class4L)	10Y													IRI	IRI - INSA	C	PMT	219416	250275
150	EPS -03 -03H002	E12-03H002-VSD	LC ELEVATOR	RM VSD 12 -AC03H002	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98264	122807
151	EPS -03 -03H002	E12-03H002-VSD	LC ELEVATOR	Inspect VSD EPS -12 -AC03H002	3M	I			I		I				I			PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110407	137955
152	EPS -03 -03P004A	E12-03P004A-VSD	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	RM VSD 12 -AC03P004A	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98267	122870
153	EPS -03 -03P004A	E12-03P004A-VSD	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	Inspect VSD EPS -12 -AC03P004A	3M	I		I	I		I				I			PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110408	137956
154	EPS -03 -03P004B	E12-03P004B-VSD	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	RM VSD 12 -AC03P004B	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98268	122871
155	EPS -03 -03P004B	E12-03P004B-VSD	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	Inspect VSD EPS -12 -AC03P004B	3M	I		I	I		I				I			PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110409	137957
156	EPS -03 -03P004C	E12-03P004C-VSD	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	RM VSD 12 -AC03P004C	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98269	122872
157	EPS -03 -03P004C	E12-03P004C-VSD	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	Inspect VSD EPS -12 -AC03P004C	3M	I		I	I		I				I			PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110410	137958
158	EPS -03 -03P004C	E12-03P004C-VSD	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	Inspect VSD EPS -12 -AC03P004C	3M	I		I	I		I				I			PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110411	137959
159	EPS -03 -03P004D	E12-03P004D-VSD	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	RM VSD 12 -AC03P004D	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98270	122873
160	EPS -03 -03R001A	E12-03R001A-VSD	LC REACTOR	RM VSD 12 -AC03R001A	1Y	I		I										COH	COH-VSD	A	PMT	98260	122803
161	EPS -03 -03R001A	E12-03R001A-VSD	LC REACTOR	Inspect VSD EPS -12 -AC03R001A	3M	I		I	I		I				I			COH	COH-VSD	A	PMT	110412	137960
162	EPS -03 -03R001B	E12-03R001B-VSD	LC REACTOR	RM VSD 12 -AC03R001B	1Y		P											COH	COH-VSD	A	PMT	98261	122804

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
 PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
 Effective Date 20.12.2021
 Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
 S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
163	EPS -03 -03R001B	E12-03R001B-VSD	LC REACTOR	Inspect VSD EPS -12 -AC03R001B	3M	I												COH	COH-VSD	A	PMT	110413	137961
164	EPS -03 -03R001C	E12-03R001C-VSD	LC REACTOR	RM VSD 12 -AC03R001C	3M	I	P											COH	COH-VSD	A	PMT	98262	122805
165	EPS -03 -03R001C	E12-03R001C-VSD	LC REACTOR	Inspect VSD EPS -12 -AC03R001C	3M	I												COH	COH-VSD	A	PMT	110414	137962
166	EPS -03 -03R001D	E12-03R001D-VSD	LC REACTOR	RM VSD 12 -AC03R001D	1Y	I	P											COH	COH-VSD	A	PMT	98263	122806
167	EPS -03 -03R001D	E12-03R001D-VSD	LC REACTOR	Inspect VSD EPS -12 -AC03R001D	3M	I												COH	COH-VSD	A	PMT	110409	138037
168	EPS -04 -04P008	E12-04FCB04-10Q1	AGITATOR FOR GRAVITY THICKENER TANK	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04P008-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116313	144437
169	EPS -04 -04P008A	E12-04FCB04-1Q1	ALUM FEED PUMP	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04P008A-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116304	144470
170	EPS -04 -04P008B	E12-04FCB04-2Q1	ALUM FEED PUMP	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04P008B-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116305	144471
171	EPS -04 -04T001	E12-04FCB04-3Q1	AGITATOR FOR RAW WASTE WATER TANK	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04T001-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116306	144430
172	EPS -04 -04T004	E12-04FCB04-4Q1	AGITATOR FOR RAPID MIXING TANK	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04T004-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116307	144431
173	EPS -04 -04T005	E12-04FCB04-5Q1	AGITATOR FOR SLOW MIXING TANK	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04T005-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116308	144432
174	EPS -04 -04T007	E12-04FCB04-6Q1	AGITATOR FOR SLUDGE MIXING TANK	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04T007-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116311	144435
175	EPS -04 -04T008	E12-04FCB04-7Q1	AGITATOR FOR GRAVITY THICKENER TANK	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04T008-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116312	144436
176	EPS -04 -04T006A	E12-04FCB04-8Q1	SCRAPER FOR SEDIMENTATION TANK A	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04T006A-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116309	144433
177	EPS -04 -04T006B	E12-04FCB04-9Q1	SCRAPER FOR SEDIMENTATION TANK B	YEARLY INT LV MOT STAND BY 04T006B-M01	1Y												T	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116310	144434
178	EPS -04 -04P001A	E12-04P001A-VSD	LC FEEDING PUMP	RM VSD 12 -AC04P001A	1Y	I											P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98271	122874
179	EPS -04 -04P001A	E12-04P001A-VSD	LC FEEDING PUMP	Inspect VSD EPS -12 -AC04P001A	3M	I											I	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110415	137963
180	EPS -04 -04P001B	E12-04P001B-VSD	LC FEEDING PUMP	RM VSD 12 -AC04P001B	1Y	I											P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98272	122875
181	EPS -04 -04P001B	E12-04P001B-VSD	LC FEEDING PUMP	Inspect VSD EPS -12 -AC04P001B	3M	I											I	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110416	137964
182	EPS -05 -05H001A	E12-05H001A-VSD	LC ROTARY FEEDER	RM VSD 12 -AC05H001A	1Y	I											P	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	98257	122800
183	EPS -05 -05H001A	E12-05H001A-VSD	LC ROTARY FEEDER	Inspect VSD EPS -12 -AC05H001A	3M	I											I	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	110417	137965
184	EPS -05 -05H001B	E12-05H001B-VSD	LC ROTARY FEEDER	RM VSD 12 -AC05H001B	1Y	I											P	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	98258	122801
185	EPS -05 -05H001B	E12-05H001B-VSD	LC ROTARY FEEDER	Inspect VSD EPS -12 -AC05H001B	3M	I											I	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	110418	137966
186	EPS -07 -07H010	E12-07H010-VSD	LC ROTARY FEEDER	RM VSD 12 -AC07H010	1Y	I											P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98259	122802
187	EPS -07 -07H010	E12-07H010-VSD	LC ROTARY FEEDER	Inspect VSD EPS -12 -AC07H010	3M	I											I	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110419	137967
188	EPS -07 -07U003	E12-07U003-VSD	LC AIR DRYER UNIT	RM VSD 12 -AC07U003	1Y	I											P	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	98265	122808
189	EPS -07 -07U003	E12-07U003-VSD	LC AIR DRYER UNIT	Inspect VSD EPS -12 -AC07U003	3M	I											I	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	110420	137968
190	EPS -21 -21RN01	E12-21RN01-VSD	LC AGITATOR PILOT REACTOR	RM VSD 12 -AC21RN001	1Y	I											P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	98266	122869
191	EPS -21 -21RN01	E12-21RN01-VSD	LC AGITATOR PILOT REACTOR	Inspect VSD EPS -12 -AC21RN001	3M	I											I	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110421	137969
192	EPS -E12-CA300	E12-CA300-0	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM LV SWITCH GEAR EPS-CA300.0	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	74809	90132
193	EPS -E12-CA300	E12-CA300-04FCB04	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	INSPECTION CONTROL CABINET CA300-04FCB04	6M												I	PS2	PS2-ESAC	B	INT	116303	144469
194	EPS -E12-CA300	E12-CA300-1	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM LV SWITCH GEAR EPS-CA300.1	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	3658	3658
195	EPS -E12-CA300	E12-CA300-10F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.10F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74653	89912
196	EPS -E12-CA300	E12-CA300-10R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.10R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74655	89913
197	EPS -E12-CA300	E12-CA300-12F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.12F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74656	89914
198	EPS -E12-CA300	E12-CA300-12R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.12R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74657	89915
199	EPS -E12-CA300	E12-CA300-14F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.14F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74658	89916
200	EPS -E12-CA300	E12-CA300-14R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.14R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74659	89917
201	EPS -E12-CA300	E12-CA300-16F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.16F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74660	89918
202	EPS -E12-CA300	E12-CA300-16R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.16R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74672	89919
203	EPS -E12-CA300	E12-CA300-18F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.18F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74674	89920
204	EPS -E12-CA300	E12-CA300-18R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.18R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74676	89921
205	EPS -E12-CA300	E12-CA300-20F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.20F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74677	89922
206	EPS -E12-CA300	E12-CA300-20R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.20R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74679	89923
207	EPS -E12-CA300	E12-CA300-22F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.22F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74681	89924
208	EPS -E12-CA300	E12-CA300-22R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.22R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74685	89909
209	EPS -E12-CA300	E12-CA300-24F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.24F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74647	89910
210	EPS -E12-CA300	E12-CA300-24R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.24R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74649	89911
211	EPS -E12-CAP1	E12-CA300-2AF	CAP1 UNIT E12 EPS PLANT	4 M RM CAPACITOR AT CA300.2AF	4M			P				P					P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3846	3846
212	EPS -E12-CAP1	E12-CA300-2AF	CAP1 UNIT E12 EPS PLANT	1 M RM CAPACITOR AT CA300.2AF	1M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3847	3847
213	EPS -E12-CAP2	E12-CA300-2AR	CAP2 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM CAP. COMPENSATE ALL SYSTEM	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	78434	96651
214	EPS -E12-CAP2	E12-CA300-2AR	CAP2 UNIT E12 EPS PLANT	4 M RM CAPACITOR AT CA300.2AR	4M			P				P					P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3848	3848
215	EPS -E12-CAP2	E12-CA300-2AR	CAP2 UNIT E12 EPS PLANT	1 M RM CAPACITOR AT CA300.2AR	1M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3849	3849
216	EPS -E12-CAP2	E12-CA300-2AR	CAP2 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM CAP. COMPENSATE ALL SYSTEM	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	78435	96652

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
 PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
 Effective Date 20.12.2021
 Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
 S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
217	EPS -E12-CA300	E12-CA300-3	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM LV SWITCH GEAR EPS-CA300.3	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3853	3853
218	EPS -E12-CA300	E12-CA300-4F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.4F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74682	89925
219	EPS -E12-CA300	E12-CA300-4R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.4R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74683	89926
220	EPS -E12-CA300	E12-CA300-6F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.6F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74684	89927
221	EPS -E12-CA300	E12-CA300-6R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.6R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74685	89928
222	EPS -E12-CA300	E12-CA300-8F	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.8F	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74688	89949
223	EPS -E12-CA300	E12-CA300-8R	CA300 UNIT E12 EPS PLANT	YEARLY RM MCC EPS-CA300.8R	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74690	89950
224	EPS -E12-CF300	E12-CF300-1	CF300	YEARLY RM LV SWITCH GEAR EPS-CF300.1	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3904	3904
225	EPS -E12-CF300	E12-CF300-2	CF300	YEARLY RM LV SWITCH GEAR EPS-CF300.2	1Y												P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3905	3905
226	EPS -E12-CL300.1	E12-CL300.1-BATT	UPS CL300 NO.1	RM BATTERY FOR UPS CL300 NO.1	1Y												P	COH	COH-UPS	B	PMT	24590	273924
227	EPS -E12-CL300.1	E12-CL300.1-UPS	UPS CL300 NO.1	RM UPS CL300 NO.1	1Y												P	COH	COH-UPS	B	PMT	24590	273924
228	EPS -E12-CL300.1	E12-CL300.1-UPS	UPS CL300 NO.1	INSPECT UPS CL300 NO.1	6M		I				P			I			I	COH	COH-UPS	B	PMT	24598	273922
229	EPS -E12-CL300.2	E12-CL300.2-BATT	UPS CL300 NO.2	RM BATTERY FOR UPS CL300 NO.2	1Y												P	COH	COH-UPS	B	PMT	24591	273925
230	EPS -E12-CL300.2	E12-CL300.2-UPS	UPS CL300 NO.2	RM UPS CL300 NO.2	1Y												P	COH	COH-UPS	B	PMT	24597	273921
231	EPS -E12-CL300.2	E12-CL300.2-UPS	UPS CL300 NO.2	INSPECT UPS CL300 NO.2	6M		I				P			I			I	COH	COH-UPS	B	PMT	24598	273923
232	EPS -E12-DC300	E12-DC300	TRANSFORMER 2000 KVA. 6.3 KV/400 V.	OIL ANALYSIS (DGA,DIELEC,IFT,ACID,MDIS)	12M				Q									COH	COH-TRTL	B	PMT	85580	106376
233	EPS -E12-DC300	E12-DC300	TRANSFORMER 2000 KVA. 6.3 KV/400 V.	VISUAL INSPECT DISTRIBUTION TRANSFORMER	2W	I		I		I		I		I	I		I	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3908	3908
234	EPS -E12-DF300	E12-DF300	TRANSFORMER 500 KVA. 6.3 KV/400 V.	OIL ANALYSIS (DGA,DIELEC,IFT,ACID,MDIS)	12M				Q									COH	COH-TRTL	B	PMT	85584	106380
235	EPS -E12-DF300	E12-DF300	TRANSFORMER 500 KVA. 6.3 KV/400 V.	VISUAL INSPECT DISTRIBUTION TRANSFORMER	2W	I		I		I		I		I	I		I	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3910	3910
236	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-1-BC	RECTIFIER	INSPECT UPS & Charger E12-REC1	6M		I											COH	COH-UPS	B	INT	106580	123264
237	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-1-BC	RECTIFIER	RM UPS & Charger E12-REC1	1Y					P								COH	COH-UPS	B	PMT	98093	122718
238	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-2-BC	RECTIFIER	INSPECT UPS & Charger E12-REC2	6M		I											COH	COH-UPS	B	INT	106581	123265
239	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-2-BC	RECTIFIER	RM UPS & Charger E12-REC2	1Y					P								COH	COH-UPS	B	PMT	98094	122719
240	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-3-BC	RECTIFIER	INSPECT UPS & Charger E12-REC3	6M		I											COH	COH-UPS	B	INT	106582	123266
241	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-3-BC	RECTIFIER	RM UPS & Charger E12-REC3	1Y					P								COH	COH-UPS	B	PMT	98095	122720
242	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-4-BC	RECTIFIER	INSPECT UPS & Charger E12-REC4	6M		I											COH	COH-UPS	B	INT	106583	123267
243	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-4-BC	RECTIFIER	RM UPS & Charger E12-REC4	1Y					P								COH	COH-UPS	B	PMT	98096	122721
244	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-5-BC	RECTIFIER	INSPECT UPS & Charger E12-REC5	6M		I											COH	COH-UPS	B	INT	106584	123268
245	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-5-BC	RECTIFIER	RM UPS & Charger E12-REC5	1Y					P								COH	COH-UPS	B	PMT	98097	122722
246	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-6-BC	RECTIFIER	INSPECT UPS & Charger E12-REC6	6M		I											COH	COH-UPS	B	INT	106585	123269
247	EPS -E12-BC-REC	E12-REC-6-BC	RECTIFIER	RM UPS & Charger E12-REC6	1Y					P								COH	COH-UPS	B	PMT	98098	122723
248	EPS -C9-01P001A	EPS-01P001A-P01	RECIRCULATION PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P001A	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77922	95541
249	EPS -C9-01P001A	EPS-01P001A-P01	RECIRCULATION PUMP (C9)	RM RECIRCULATION PUMP 01P001A	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24009	24009
250	EPS -C9-01P001B	EPS-01P001B-P01	RECIRCULATION PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P001B	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77923	95542
251	EPS -C9-01P001B	EPS-01P001B-P01	RECIRCULATION PUMP (C9)	RM RECIRCULATION PUMP 01P001B	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24010	24010
252	EPS -C9-01P002A	EPS-01P002A-P01	TOP PRODUCT PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P002A	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77924	95543
253	EPS -C9-01P002A	EPS-01P002A-P01	TOP PRODUCT PUMP (C9)	RM TOP PRODUCT PUMP 01P002A	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24011	24011
254	EPS -C9-01P002B	EPS-01P002B-P01	TOP PRODUCT PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P002B	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77925	95544
255	EPS -C9-01P002B	EPS-01P002B-P01	TOP PRODUCT PUMP (C9)	RM TOP PRODUCT PUMP 01P002B	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24012	24012
256	EPS -C9-01P003A	EPS-01P003A-P01	PRODUCT PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P003A	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77926	95545
257	EPS -C9-01P003A	EPS-01P003A-P01	PRODUCT PUMP (C9)	RM PRODUCT PUMP 01P003A	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24013	24013
258	EPS -C9-01P003B	EPS-01P003B-P01	PRODUCT PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P003B	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77927	95546
259	EPS -C9-01P003B	EPS-01P003B-P01	PRODUCT PUMP (C9)	RM PRODUCT PUMP 01P003B	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24014	24014
260	EPS -C9-01P004A	EPS-01P004A-P01	CONDENSATE PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P004A	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77928	95547
261	EPS -C9-01P004A	EPS-01P004A-P01	CONDENSATE PUMP (C9)	RM CONDENSATE PUMP 01P004A	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24015	24015
262	EPS -C9-01P004B	EPS-01P004B-P01	CONDENSATE PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P004B	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77929	95548
263	EPS -C9-01P004B	EPS-01P004B-P01	CONDENSATE PUMP (C9)	RM CONDENSATE PUMP 01P004B	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24016	24016
264	EPS -C9-01P005A	EPS-01P005A-P01	VACUUM PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P005A	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77930	95549
265	EPS -C9-01P005A	EPS-01P005A-P01	VACUUM PUMP (C9)	RM VACUUM PUMP 01P005A	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24017	24017
266	EPS -C9-01P005B	EPS-01P005B-P01	VACUUM PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P005B	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77931	95510
267	EPS -C9-01P005B	EPS-01P005B-P01	VACUUM PUMP (C9)	RM VACUUM PUMP 01P005B	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24018	24018
268	EPS -C9-01P008A	EPS-01P008A-P01	STYRENE FEEDING PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P008A	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77932	95511
269	EPS -C9-01P008A	EPS-01P008A-P01	STYRENE FEEDING PUMP (C9)	RM STYRENE FEEDING PUMP 01P008A	6M													PS1	PS1-MSAS	B	PMT	24019	24019
270	EPS -C9-01P008B	EPS-01P008B-P01	STYRENE FEEDING PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser-3M/QZmt 01P008B	2M	I		I		I		I		I			I	IRI	IRI-INVB	B	INT	77933	95512

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
271	EPS -C9 -01P008B	EPS-01P008B-P01	STYRENE FEEDING PUMP (C9)	RM STYRENE FEEDING PUMP 01P008B	6M													PS1	PS1-MGAS	B	PMIT	24020	24020
272	EPS -C9 -01P009A	EPS-01P009A-P01	STYRENE CIRCULATION PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser:M/GMAT 01P009A	2M		I											IRI	IRI-INVB	B	INT	77934	95613
273	EPS -C9 -01P009A	EPS-01P009A-P01	STYRENE CIRCULATION PUMP (C9)	RM STYRENE CIRCULATION PUMP 01P009A	6M													PS1	PS1-MGAS	B	PMIT	24021	24021
274	EPS -C9 -01P009B	EPS-01P009B-P01	STYRENE CIRCULATION PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser:M/GMAT 01P009B	2M		I											IRI	IRI-INVB	B	INT	77935	95614
275	EPS -C9 -01P009B	EPS-01P009B-P01	STYRENE CIRCULATION PUMP (C9)	RM STYRENE CIRCULATION PUMP 01P009B	6M													PS1	PS1-MGAS	B	PMIT	24022	24022
276	EPS -C9 -01P010A	EPS-01P010A-P01	CHILLED WATER PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser:M/GMAT 01P010A	2M		I											IRI	IRI-INVB	B	INT	77936	95615
277	EPS -C9 -01P010A	EPS-01P010A-P01	CHILLED WATER PUMP (C9)	RM CHILLED WATER PUMP 01P010A	6M													PS1	PS1-MGAS	B	PMIT	24023	24023
278	EPS -C9 -01P010B	EPS-01P010B-P01	CHILLED WATER PUMP (C9)	Vibration Insp-Analyser:M/GMAT 01P010B	2M		I											IRI	IRI-INVB	B	INT	77937	95616
279	EPS -C9 -01P010B	EPS-01P010B-P01	CHILLED WATER PUMP (C9)	RM CHILLED WATER PUMP 01P010B	6M													PS1	PS1-MGAS	B	PMIT	24024	24024
280	EPS -C9 -01P011A	EPS-01P011A-M01	COOLING WATER PUMP	GREASING MOTOR FOR 01P011A, C9	2M	L		L		L		L		L		L		PS1	PS1-ESAS	B	PMIT	81902	101811
281	EPS -C9 -01P011A	EPS-01P011A-M01	COOLING WATER PUMP	Vibration Insp-Analyser:M/GMAT 01P011A	2M		I											IRI	IRI-INVB	B	INT	77938	95617
282	EPS -C9 -01P011A	EPS-01P011A-M01	COOLING WATER PUMP	RM COOLING WATER PUMP 01P011A	6M													PS1	PS1-MGAS	B	PMIT	24025	24025
283	EPS -C9 -01P011B	EPS-01P011B-M01	COOLING WATER PUMP	GREASING MOTOR FOR 01P011B, C9	2M	L		L		L		L		L		L		PS1	PS1-ESAS	B	PMIT	81904	101813
284	EPS -C9 -01P011B	EPS-01P011B-M01	COOLING WATER PUMP	Vibration Insp-Analyser:M/GMAT 01P011B	2M		I											IRI	IRI-INVB	B	INT	77939	95618
285	EPS -C9 -01P011B	EPS-01P011B-M01	COOLING WATER PUMP	RM COOLING WATER PUMP 01P011B	6M													PS1	PS1-MGAS	B	PMIT	24026	24026
286	EPS -C9 -01U001	EPS-01U001-U01	PACKING CHILLER (C9)	2 MON RM CHILLER 01U001(C9)	2M		I											PS1	PS1-ESAS	B	PMIT	81884	101856
287	EPS -C9 -01U001	EPS-01U001A-U01	PACKING CHILLER (C9)	RM RECIPIROATING COMPRESSOR EPS 01U001A-	1Y		P											CRE	CRE-CHRD	B	PMIT	113682	141663
288	EPS -C9 -01U001	EPS-01U001B-U01	PACKING CHILLER (C9)	RM RECIPIROATING COMPRESSOR EPS 01U001B-	1Y		P											CRE	CRE-CHRD	B	PMIT	113683	141664
289	EPS -02 -02D003C	EPS-02D003C-M01	ADDITIVE PREPARATION TANK(TCP) 02D003C	OVER HAUL MOTOR EPS-02D003C-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3272	3272
290	EPS -02 -02D004A	EPS-02D004A-DN01	ADDITIVE PREPARATION TANK(CX-12)02D004A	RM AGITATOR 02D004A	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24039	24039
291	EPS -02 -02D004B	EPS-02D004B-DN01	ADDITIVE PREPARATION TANK(CX-12)02D004B	RM AGITATOR 02D004B	6M	P		P					P					PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24041	24041
292	EPS -02 -02D005A	EPS-02D005A-DN01	ADDITIVE PREPARATION TANK(PWA) 02D005A	RM AGITATOR 02D005A	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24043	24043
293	EPS -02 -02D005B	EPS-02D005B-DN01	ADDITIVE PREPARATION TANK(PWA) 02D005B	RM AGITATOR 02D005B	6M	P							P					PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24045	24045
294	EPS -02 -02F001	EPS-02F001-F01	CONTROL PANEL FOR DUST COLLECTOR 02F001	6 M RM C/P DUST COLLECTOR : 02F001	6M		I											PS2	PS2-ESAC	A	INT	74844	90176
295	EPS -02 -02F003	EPS-02F003-F01	LC FILTER OF PENTANE	RENEW FILTER 02F003	1Y		R											PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24049	24049
296	EPS -02 -02P002A	EPS-02P002A-P01	LC PUMP FOR WDS-H	LC PUMP 02P002A	6M													PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24051	24051
297	EPS -02 -02P002B	EPS-02P002B-P01	LC PUMP FOR WDS-H	RM PUMP 02P002B	6M													PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24053	24053
298	EPS -02 -02P003A	EPS-02P003A-P01	LC PROCESS WATER PUMP FOR ADL PREPARATIO	LC PROCESS WATER PUMP 02P003A	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24055	24055
299	EPS -02 -02P003A	EPS-02P003A-P01	LC PROCESS WATER PUMP FOR ADL PREPARATIO	RM PUMP 02P003A	5Y												H	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24056	24056
300	EPS -02 -02P003B	EPS-02P003B-P01	LC PROCESS WATER PUMP FOR ADL PREPARATIO	LC PROCESS WATER PUMP 02P003B	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24057	24057
301	EPS -02 -02P003B	EPS-02P003B-P01	LC PROCESS WATER PUMP FOR ADL PREPARATIO	RM PUMP 02P003B	5Y	H												PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24058	24058
302	EPS -02 -02P004	EPS-02P004-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR WDS-H	VIBRATION INSPECTOR FOR 02P004	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	74099	88400
303	EPS -02 -02P004	EPS-02P004-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR WDS-H	RM PUMP 02P004	6M													PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24059	24059
304	EPS -03 -03N005	EPS-03N005-M01	LC AGITATOR FOR SUSPENSION TANK(FINE)	OVER HAUL MOTOR EPS-03N005-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3288	3288
305	EPS -03 -03H001	EPS-03H001-H01	OVERHEAD CRANE	Overhead Crane Inspect & Load Test LAW	6M													IRI	IRI-INSS	B	INT	109067	135519
306	EPS -03 -03H002	EPS-03H002-CB001	LC ELEVATOR	MONTHLY RM C/P & ALL SYSTEM OF 03H002	1M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3289	3289
307	EPS -03 -03H002	EPS-03H002-M01	LC ELEVATOR	ANNUAL LOAD TEST LIFT 03H002 EPS	1Y													PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	110642	138327
308	EPS -03 -03H002	EPS-03H002-H01	LC ELEVATOR	MONTHLY RM LIFT 03H002 EPS	1Y		P											PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	158669	189451
309	EPS -03 -03H002	EPS-03H002-M01	LC ELEVATOR	RM FOR ELEVATOR	6M												P	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24082	24082
310	EPS -03 -03K001	EPS-03K001-K01	LC SUCTIO FAN	VIBRATION INSPECTOR FOR 03K001	2M	I		I		I		I		I		I		IRI	IRI-INVB	A	INT	74100	88401
311	EPS -03 -03K001	EPS-03K001-K01	LC SUCTIO FAN	RM FOR SUCTIO FAN 03K001	6M			P										PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24084	24084
312	EPS -03 -03K001	EPS-03K001-K01	LC SUCTIO FAN	QH FOR SUCTIO FAN 03K001	3Y													PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24085	24085
313	EPS -03 -03K001	EPS-03K001-M01	LC SUCTIO FAN	OVER HAUL MOTOR EPS-03K001-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3295	3295
314	EPS -03 -03K002	EPS-03K002-K01	LC SUCTIO FAN	VIBRATION INSPECTOR FOR 03K002	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	74101	88402
315	EPS -03 -03K002	EPS-03K002-K01	LC SUCTIO FAN	RM FOR SUCTIO FAN 03K002	6M									P				PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24086	24086
316	EPS -03 -03K003	EPS-03K003-K01	LC SUCTIO FAN	RM FOR SUCTIO FAN 03K003	6M				P								P	PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24088	24088
317	EPS -03 -03P001A	EPS-03P001A-P01	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	RM,H,CTF PUMP,MULTI STG(0-75MW.) 03P001A	6M												P	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24092	24092
318	EPS -03 -03P001B	EPS-03P001B-P01	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	RM,H,CTF PUMP,MULTI STG(0-75MW.) 03P001B	6M												P	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24094	24094
319	EPS -03 -03P002A	EPS-03P002A-P01	LC WATER FEED PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM,H,CTF PUMP,MULTI STG(0-75MW.)	6M				P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24096	24096
320	EPS -03 -03P002B	EPS-03P002B-P01	LC WATER FEED PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM,H,CTF PUMP,MULTI STG(0-75MW.)	6M					P							P	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24098	24098
321	EPS -03 -03P003A	EPS-03P003A-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	2 MON REGREASE MOTOR 03P003A -M01/E11	2M	L		L		L		L		L		L		PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	33308	33308
322	EPS -03 -03P003A	EPS-03P003A-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	VIBRATION INSPECTOR FOR 03P003A	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	PMIT	74102	88403
323	EPS -03 -03P003A	EPS-03P003A-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM, I, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75MW)8M5	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24100	24100
324	EPS -03 -03P003A	EPS-03P003A-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	QH PUMP FOR 03P003A	4Y					H								PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24101	24101

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item		
325	EPS -03 -03P003B	EPS-03P003B-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	2 MON REGREASE MOTOR 03P003B -M01/E11	2M		L		L		L		L		L		L	PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3311	3311		
326	EPS -03 -03P003B	EPS-03P003B-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	VIBRATION INSPECTOR FOR 03P003B	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74103	88404		
327	EPS -03 -03P003B	EPS-03P003B-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM, I, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75 MW)8M5	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24102	24102		
328	EPS -03 -03P003B	EPS-03P003B-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM,CH, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75MW)8M5	4Y					H								PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24103	24103		
329	EPS -03 -03P003C	EPS-03P003C-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	2 MON REGREASE MOTOR 03P003C -M01/E11	2M		L		L		L		L		L		L	PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3314	3314		
330	EPS -03 -03P003C	EPS-03P003C-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	VIBRATION INSPECTOR FOR 03P003C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74104	88405		
331	EPS -03 -03P003C	EPS-03P003C-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM, I, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75 MW)8M5	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24104	24104		
332	EPS -03 -03P003C	EPS-03P003C-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM,CH, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75MW)8M5	4Y													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24105	24105		
333	EPS -03 -03P003D	EPS-03P003D-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	2 MON REGREASE MOTOR 03P003D -M01/E11	2M		L		L		L		L		L		L	PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3317	3317		
334	EPS -03 -03P003D	EPS-03P003D-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	VIBRATION INSPECTOR FOR 03P003D	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74105	88406		
335	EPS -03 -03P003D	EPS-03P003D-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM, I, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75 MW)8M5	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24106	24106		
336	EPS -03 -03P003D	EPS-03P003D-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM,CH, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75MW)8M5	4Y						H							PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24107	24107		
337	EPS -03 -03P003E	EPS-03P003E-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	2 MON REGREASE MOTOR 03P003E -M01/E11	2M		L		L		L		L		L		L	PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3320	3320		
338	EPS -03 -03P003E	EPS-03P003E-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	VIBRATION INSPECTOR FOR 03P003E	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74106	88407		
339	EPS -03 -03P003E	EPS-03P003E-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM, I, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75 MW)8M5	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24108	24108		
340	EPS -03 -03P003E	EPS-03P003E-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM,CH, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75MW)8M5	4Y								H					PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24109	24109		
341	EPS -03 -03P003F	EPS-03P003F-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	2 MON REGREASE MOTOR 03P003F -M01/E11	2M		L		L		L		L		L		L	PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3323	3323		
342	EPS -03 -03P003F	EPS-03P003F-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	VIBRATION INSPECTOR FOR 03P003F	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74107	88408		
343	EPS -03 -03P003F	EPS-03P003F-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM, I, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75 MW)8M5	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24110	24110		
344	EPS -03 -03P003F	EPS-03P003F-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	RM,CH, H,CTF PUMP,SG STG, (>15-75MW)8M5	4Y													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24111	24111		
345	EPS -03 -03P003G	EPS-03P003G-P01	CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATION WATER	RM, I, H,CTF P,SG STG(>15-75MW)6 03P003G	6M	P												PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24262	27378		
346	EPS -03 -03P003G	EPS-03P003G-P01	CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATION WATER	RM,CH, H,CTF P,SG STG(>15-75MW)6 03P003G	5Y													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24284	27390		
347	EPS -03 -03P003H	EPS-03P003H-M01	CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATION WATER	RM, I, H,CTF P,SG STG(>15-75MW)6 03P003H	6M		P						P					PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24273	27378		
348	EPS -03 -03P003H	EPS-03P003H-M01	CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATION WATER	RM,CH, H,CTF P,SG STG(>15-75MW)6 03P003H	5Y						H							PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24285	27390		
349	EPS -03 -03P004A	EPS-03P004A-P01	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	RM, HOSE PUMP 03P004A	6M		P											PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24112	24112		
350	EPS -03 -03P004B	EPS-03P004B-P01	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	RM, HOSE PUMP 03P004B	6M	P							P					PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24114	24114		
351	EPS -03 -03P004C	EPS-03P004C-P01	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	RM, HOSE PUMP 03P004C	6M	P							P					PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24116	24116		
352	EPS -03 -03P004D	EPS-03P004D-P01	LC SLURRY PUMP(HOSE PUMP)	RM, HOSE PUMP 03P004D	6M													PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24118	24118		
353	EPS -03 -03R001A	EPS-03R001A-CB303	LC REACTOR	6 M PM C/P AGITATOR 03R001A	6M											P		PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3334	3334		
354	EPS -03 -03R001A	EPS-03R001A-RN001	LC REACTOR	VIBRATION INSPECTOR FOR 03R001A	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	74108	88449		
355	EPS -03 -03R001A	EPS-03R001A-RN001	LC REACTOR	RM AGITATOR 03R001A	6M			P								P		PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24131	24131		
356	EPS -03 -03R001B	EPS-03R001B-CB304	LC REACTOR	6 M PM C/P AGITATOR 03R001B	6M					P							P	PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3338	3338		
357	EPS -03 -03R001B	EPS-03R001B-RN001	LC REACTOR	VIBRATION INSPECTOR FOR 03R001B	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	74109	88450		
358	EPS -03 -03R001B	EPS-03R001B-RN001	LC REACTOR	RM AGITATOR 03R001B	6M												P	PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24133	24133		
359	EPS -03 -03R001C	EPS-03R001C-CB305	LC REACTOR	6 M PM C/P AGITATOR 03R001C	6M												P	PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3342	3342		
360	EPS -03 -03R001C	EPS-03R001C-M01	LC REACTOR	OVER HULL MOTOR EPS-03R001C-M01	3Y													H	PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3345	3345	
361	EPS -03 -03R001C	EPS-03R001C-RN001	LC REACTOR	VIBRATION INSPECTOR FOR 03R001C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	74110	88451		
362	EPS -03 -03R001C	EPS-03R001C-RN001	LC REACTOR	RM AGITATOR 03R001C	6M		P										P	PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24135	24135		
363	EPS -03 -03R001D	EPS-03R001D-CB306	LC REACTOR	6 M PM C/P AGITATOR 03R001D	6M			P										PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3346	3346		
364	EPS -03 -03R001D	EPS-03R001D-M01	LC REACTOR	OVER HULL MOTOR EPS-03R001D-M01	3Y													H	PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3349	3349	
365	EPS -03 -03R001D	EPS-03R001D-RN001	LC REACTOR	VIBRATION INSPECTOR FOR 03R001D	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	74111	88452		
366	EPS -03 -03R001D	EPS-03R001D-RN001	LC REACTOR	RM AGITATOR 03R001D	6M				P								P	PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24137	24137		
367	EPS -03 -03R001E	EPS-03R001E-M01	POLYMERIZATION REACTOR	RM AGITATOR 03R001E	6M													P	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24227	27389	
368	EPS -03 -03T001A	EPS-03T001A-M01	LC HOLDING TANK	VIBRATION INSPECTOR FOR 03T001A	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74112	88453		
369	EPS -03 -03T001A	EPS-03T001A-M01	LC HOLDING TANK	RM AGITATOR 03T001A	6M	P							P					PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24141	24141		
370	EPS -03 -03T001B	EPS-03T001B-M01	LC HOLDING TANK	VIBRATION INSPECTOR FOR 03T001B	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74113	88469		
371	EPS -03 -03T001B	EPS-03T001B-M01	LC HOLDING TANK	RM AGITATOR 03T001B	6M		P											P	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24143	24143	
372	EPS -03 -03T001B	EPS-03T001B-M01	LC HOLDING TANK	RM AGITATOR 03T001B	8Y														H	PS2	PS2-MGAC	B	PMIT	24144	24144
373	EPS -03 -03U001	EPS-03U001-CB302	LC AIR COMPRESSOR	6 M PM C/P AIR COMPRESS : 03U001	6M													P	PS2	PS2-ESAC	A	PMIT	3354	3354	
374	EPS -03 -03U001	EPS-03U001-U001	LC AIR COMPRESSOR	RM SCRBW COMPRESSOR 03U001	1Y														CRE	CRE-CHRD	A	PMIT	24145	24145	
375	EPS -03 -03U002A	EPS-03U002A-U001	LC NITROGEN COMPRESSOR	6 MONTHS INSPCK CONTROL PANEL 03U002	6M														P	PS2	PS2-ESAC	A	INT	74763	90096
376	EPS -03 -03U002A	EPS-03U002A-U001	LC NITROGEN COMPRESSOR	RM PISTON COMPRESSOR 03U002A	6M		P											P	PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24147	24147	
377	EPS -03 -03U002B	EPS-03U002B-U001	LC NITROGEN COMPRESSOR	RM PISTON COMPRESSOR 03U002B	6M		P											P	PS2	PS2-MGAC	A	PMIT	24148	24148	
378	EPS -04 -04D001A	EPS-04D001A-DN001	LC EPS BEAD	VIBRATION INSPECTOR FOR 04D001A	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74114	88470		

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
487	EPS -06 -06UH1A	EPS-06UH1A-H01	LC ROTARY VALVE PRE-DRYER TYPE 200	RM ROTARY VALVE 06UH1A	6M					P						P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24289	24289
488	EPS -06 -06UH1B	EPS-06UH1B-H01	LC ROTARY VALVE PRE-DRYER TYPE 200	RM ROTARY VALVE 06UH1B	6M					P						P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24291	24291
489	EPS -06 -06UH12A	EPS-06UH12A-H01	LC ROTARY VALVE DRYER TYPE 200	RM ROTARY VALVE 06UH12A	6M					P						P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24293	24293
490	EPS -06 -06UH2B	EPS-06UH2B-H01	LC ROTARY VALVE DRYER TYPE 200	RM ROTARY VALVE 06UH2B	6M					P						P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24295	24295
491	EPS -06 -06UH21A	EPS-06UH21A-H01	LC ROTARY VALVE PRE-DRYER TYPE 300	RM ROTARY VALVE 06UH21A	6M					P						P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24297	24297
492	EPS -06 -06UH21B	EPS-06UH21B-H01	LC ROTARY VALVE PRE-DRYER TYPE 300	RM ROTARY VALVE 06UH21B	6M					P						P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24299	24299
493	EPS -06 -06UH22A	EPS-06UH22A-H01	LC ROTARY VALVE DRYER TYPE 300	RM ROTARY VALVE 06UH22A	6M					P						P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24301	24301
494	EPS -06 -06UH22B	EPS-06UH22B-H01	LC ROTARY VALVE DRYER TYPE 300	RM ROTARY VALVE 06UH22B	6M					P						P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24303	24303
495	EPS -06 -06UH31A	EPS-06UH31A-H01	LC ROTARY VALVE PRE-DRYER TYPE 400	RM ROTARY VALVE 06UH31A	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24305	24305
496	EPS -06 -06UH31B	EPS-06UH31B-H01	LC ROTARY VALVE PRE-DRYER TYPE 400	RM ROTARY VALVE 06UH31B	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24307	24307
497	EPS -06 -06UH32A	EPS-06UH32A-H01	LC ROTARY VALVE DRYER TYPE 400	RM ROTARY VALVE 06UH32A	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24309	24309
498	EPS -06 -06UH32B	EPS-06UH32B-H01	LC ROTARY VALVE DRYER TYPE 400	RM ROTARY VALVE 06UH32B	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24311	24311
499	EPS -06 -06UH41	EPS-06UH41-H01	LC ROTARY VALVE PRE-DRYER TYPE 100	RM ROTARY VALVE 06UH41	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24313	24313
500	EPS -06 -06UH42	EPS-06UH42-H01	LC ROTARY VALVE DRYER TYPE 100	RM ROTARY VALVE 06UH42	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24315	24315
501	EPS -06 -06UH51	EPS-06UH51-H01	LC ROTARY VALVE PRE-DRYER TYPE 500	RM ROTARY VALVE 06UH51	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24317	24317
502	EPS -06 -06UH52	EPS-06UH52-H01	LC ROTARY VALVE DRYER TYPE 500	RM ROTARY VALVE 06UH52	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24319	24319
503	EPS -06 -06UK11A	EPS-06UK11A-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 200	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	126480	155896
504	EPS -06 -06UK11A	EPS-06UK11A-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 200	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24322	24322
505	EPS -06 -06UK11B	EPS-06UK11B-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 200	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	126481	155897
506	EPS -06 -06UK11B	EPS-06UK11B-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 200	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24324	24324
507	EPS -06 -06UK21A	EPS-06UK21A-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 300	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	126482	155898
508	EPS -06 -06UK21A	EPS-06UK21A-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 300	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24326	24326
509	EPS -06 -06UK21B	EPS-06UK21B-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 300	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	126483	155899
510	EPS -06 -06UK21B	EPS-06UK21B-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 300	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24328	24328
511	EPS -06 -06UK31A	EPS-06UK31A-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 400	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	126484	155900
512	EPS -06 -06UK31A	EPS-06UK31A-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 400	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24330	24330
513	EPS -06 -06UK31A	EPS-06UK31A-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 400	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	3Y													PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24331	24331
514	EPS -06 -06UK31B	EPS-06UK31B-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 400	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	126485	155901
515	EPS -06 -06UK31B	EPS-06UK31B-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 400	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24332	24332
516	EPS -06 -06UK31B	EPS-06UK31B-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 400	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	3Y													PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24333	24333
517	EPS -06 -06UK41	EPS-06UK41-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 100	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	126486	155902
518	EPS -06 -06UK41	EPS-06UK41-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 100	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24334	24334
519	EPS -06 -06UK51	EPS-06UK51-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 500	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	126487	155903
520	EPS -06 -06UK51	EPS-06UK51-K01	LC BLOWER FOR VACUUM TYPE 500	RM CENTRIFUGAL BLOWER (0-15 MW)	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24336	24336
521	EPS -06 -06M002A	EPS-06M002A-H01	LC AUTOMATIC BALANCE	RM BAGGING MACHINE	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24347	24347
522	EPS -06 -06M002A	EPS-06M002A-H01	LC AUTOMATIC BALANCE	RM AUTOMATIC BALANCE FOR 06M002A	6Y													PS2	PS2-MSAC	A	PMT	80710	99961
523	EPS -06 -06M002B	EPS-06M002B-H01	LC AUTOMATIC BALANCE	RM BAGGING MACHINE	6M			P								P		PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24348	24348
524	EPS -06 -06M002B	EPS-06M002B-H01	LC AUTOMATIC BALANCE	RM AUTOMATIC BALANCE FOR 06M002B	6Y													PS2	PS2-MSAC	A	PMT	80711	99962
525	EPS -07 -07D001A	EPS-07D001A-DN01	LC WASHING TANK	VIBRATION INSPECTOR FOR 07D001A	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74133	88489
526	EPS -07 -07D001A	EPS-07D001A-DN01	LC WASHING TANK	RM AGITATOR 07D001A	6M			P									P	PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24352	24352
527	EPS -07 -07D001A	EPS-07D001A-M01	LC WASHING TANK	OVER HAUL MOTOR EPS-07D001A-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3499	3499
528	EPS -07 -07D001B	EPS-07D001B-DN01	LC WASHING TANK	EPS-07D001B-DN01	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74134	88490
529	EPS -07 -07D001B	EPS-07D001B-DN01	LC WASHING TANK	RM AGITATOR 07D001B	6M			P									P	PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24354	24354
530	EPS -07 -07D001B	EPS-07D001B-M01	LC WASHING TANK	OVER HAUL MOTOR EPS-07D001B-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3501	3501
531	EPS -07 -07H004	EPS-07H004-H01	LC ROLLER CONVEYER	RM ROLLER CONVEYOR 07H004	6M			P									P	PS2	PS2-MSAC	C	PMT	24272	273748
532	EPS -07 -07H006	EPS-07H006-H01	ROTARY VALVE	RM ROTARY VALVE 07H006	6M			P									P	PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24226	273742
533	EPS -07 -07H006	EPS-07H006-H01	ROTARY VALVE	RM ROTARY VALVE 07H006	5Y			H										PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24228	273904
534	EPS -07 -07H007	EPS-07H007-H01	ROTARY VALVE	RM ROTARY VALVE 07H007	6M			P									P	PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24227	273743
535	EPS -07 -07H007	EPS-07H007-H01	ROTARY VALVE	RM ROTARY VALVE 07H007	5Y			H										PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24229	273905
536	EPS -07 -07H010	EPS-07H010-H01	LC ROTARY FEEDER	RM ROTARY VALVE 07H010	6M			P									P	PS2	PS2-MSAC	B	PMT	24364	24364
537	EPS -07 -07K001	EPS-07K001-K01	LC SUCTION FAN	EPS-07K001-K01	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INVB	A	INT	74135	88491
538	EPS -07 -07K001	EPS-07K001-H01	LC SUCTION FAN	RM CENTRIFUGAL BLOWER 07K001	6M			P									P	PS2	PS2-MSAC	A	PMT	24366	24366
539	EPS -07 -07K003	EPS-07K003-K01	LC SUCTION FAN	RM CENTRIFUGAL BLOWER 07K003 (15-75 MW)	6M					P							P	PS2	PS2-MSAC	C	PMT	24271	273747
540	EPS -07 -07K003	EPS-07K003-K01	LC SUCTION FAN	RM CENTRIFUGAL BLOWER 07K003 (15-75 MW)	5Y						H							PS2	PS2-MSAC	C	PMT	24293	273909

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item		
541	EPS -07 -07K004	EPS-07K004-K01	SUCTION FAN	OH CENTRI FUGAL BLOWER 07K004 (15-75 MW)	5Y						H							PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24229A	273910		
542	EPS -07 -07H001	EPS-07H001-H01	LC ROTARY FEEDER	RM ROTARY VALVE 07H001	6M				P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24226B	273744		
543	EPS -07 -07H001	EPS-07H001-H01	LC ROTARY FEEDER	OH ROTARY VALVE 07H001	5Y				H									PS2	PS2-MGAC	B	PMT	242290	273906		
544	EPS -07 -07H002	EPS-07H002-H02	LC ROLLER CONVEYER	RM ROTARY VALVE 07H002	6M				P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	242269	273745		
545	EPS -07 -07H002	EPS-07H002-H02	LC ROLLER CONVEYER	OH ROTARY VALVE 07H002	5Y				P			H						PS2	PS2-MGAC	B	PMT	242291	273907		
546	EPS -07 -07N003A	EPS-07N003A-M01	LC COATING MIXER	OVER HAUL MOTOR EPS-07N003A-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	3512	3512		
547	EPS -07 -07N003A	EPS-07N003A-M01	LC COATING MIXER	2 MN REGREASE MOTOR 07N003A -M01/E24	2M		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	74008	88076		
548	EPS -07 -07N003A	EPS-07N003A-M01	LC COATING MIXER	RM MIXER 07N003A	6M				P								P	PS2	PS2-MGAC	A	PMT	24371	24371		
549	EPS -07 -07N003B	EPS-07N003B-M01	LC COATING MIXER	OVER HAUL MOTOR EPS-07N003B-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	3514	3514		
550	EPS -07 -07N003B	EPS-07N003B-M01	LC COATING MIXER	2 MN REGREASE MOTOR 07N003B -M01/E24	2M		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	74009	88077		
551	EPS -07 -07N003B	EPS-07N003B-M01	LC COATING MIXER	RM MIXER 07N003B	6M				P								P	PS2	PS2-MGAC	A	PMT	24372	24372		
552	EPS -07 -07N003C	EPS-07N003C-M01	COATING PADBLE MIXER	RM COATING MIXER FOR 07N003C	6M					P								PS2	PS2-MGAC	A	PMT	242273	273889		
553	EPS -07 -07N003C	EPS-07N003C-M01	COATING PADBLE MIXER	OH COATING MIXER FOR 07N003C	5Y							H						PS2	PS2-MGAC	A	PMT	242295	273911		
554	EPS -07 -07P003A	EPS-07P003A-M01	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	OVER HAUL MOTOR EPS-07P003A-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	3524	3524		
555	EPS -07 -07P003B	EPS-07P003B-M01	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	OVER HAUL MOTOR EPS-07P003B-M01	3Y												H	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	3526	3526		
556	EPS -07 -07P004A	EPS-07P004A-M01	LC FEEDING PUMP	2 MN REGREASE MOTOR 07P004A -M01/E23	2M		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74010	88078		
557	EPS -07 -07P004A	EPS-07P004A-P01	LC FEEDING PUMP	VIBRATION INSPECTOR FOR 07P004A	2M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INWB	B	INT	74137	88493		
558	EPS -07 -07P004A	EPS-07P004A-P01	LC FEEDING PUMP	RM I, H, CTF PUMP,SG STG, (>15-75MW)MS	6M													I	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24387	24387	
559	EPS -07 -07P004A	EPS-07P004A-P01	LC FEEDING PUMP	RM,CH, H,CTF PUMP, SG STG, (>15-75MW)MS	3Y						H							PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24388	24388		
560	EPS -07 -07P004B	EPS-07P004B-M01	LC FEEDING PUMP	2 MN REGREASE MOTOR 07P004B -M01/E23	2M		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74015	88079		
561	EPS -07 -07P004B	EPS-07P004B-P01	LC FEEDING PUMP	VIBRATION INSPECTOR FOR 07P004B	2M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INWB	B	INT	74138	88509		
562	EPS -07 -07P004B	EPS-07P004B-P01	LC FEEDING PUMP	RM I, H, CTF PUMP,SG STG, (>15-75MW)MS	6M					I								I	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24389	24389	
563	EPS -07 -07P004B	EPS-07P004B-P01	LC FEEDING PUMP	RM,CH, H,CTF PUMP, SG STG, (>15-75MW)MS	3Y													P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24390	24390	
564	EPS -07 -07P004C	EPS-07P004C-P01	LC DOSAGE PUMP FOR ADL4	RM DIAP. PUMP 07P004C	6M														H	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	242274	273890
565	EPS -07 -07P004C	EPS-07P004C-P01	DOSAGE PUMP FOR ADL4	OVERHAUL DOSAGE PUMP 07P004C	5Y							H							P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	242296	273912
566	EPS -07 -07S001A	EPS-07S001A-S01	LC SCREENING MACHINE	RM. FOR SCREENING MACHINE FOR 07S001A	6M				P								P	PS2	PS2-MGAC	A	PMT	24397	24397		
567	EPS -07 -07S001A	EPS-07S001A-S01	LC SCREENING MACHINE	OH. FOR SCREENING MACHINE FOR 07S001A	4Y														P	PS2	PS2-MGAC	A	PMT	24398	24398
568	EPS -07 -07S001B	EPS-07S001B-S01	LC SCREENING MACHINE	RM. FOR SCREENING MACHINE FOR 07S001B	6M				P									P	PS2	PS2-MGAC	A	PMT	24399	24399	
569	EPS -07 -07S001B	EPS-07S001B-S01	LC SCREENING MACHINE	OH. FOR SCREENING MACHINE FOR 07S001B	4Y														P	PS2	PS2-MGAC	A	PMT	24400	24400
570	EPS -07 -07U003	EPS-07U003-CB001	LC AIR DRYER UNIT	6 M RM C/P AIR DRYER : 07U003	6M					I								I	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	3535	3535	
571	EPS -07 -07U003	EPS-07U003-U01	LC AIR DRYER UNIT	RM DRYER FOR 07U003	6M					P								P	PS2	PS2-MGAC	A	PMT	24401	24401	
572	EPS -07 -07U021A	EPS-07U021A-H01	LC ROTARY VALVE FOR T-BEADS	RM ROTARY VALVE FOR 07U021A	6M					P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24406	24406	
573	EPS -07 -07U021B	EPS-07U021B-H01	LC ROTARY VALVE FOR T-BEADS	RM ROTARY VALVE FOR 07U021B	6M					P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24408	24408	
574	EPS -07 -07U022A	EPS-07U022A-H01	LC ROTARY VALVE FOR T-BEADS	RM ROTARY VALVE FOR 07U022A	6M					P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24410	24410	
575	EPS -07 -07U022B	EPS-07U022B-H01	LC ROTARY VALVE FOR T-BEADS	RM ROTARY VALVE FOR 07U022B	6M					P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24412	24412	
576	EPS -07 -07U022C	EPS-07U022C-H01	LC ROTARY VALVE FOR T-BEADS	RM ROTARY VALVE 07U022C	6M														P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	242270	273746
577	EPS -07 -07U022C	EPS-07U022C-H01	LC ROTARY VALVE FOR T-BEADS	OH ROTARY VALVE 07U022C	5Y							H							P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	242292	273908
578	EPS -07 -07U21A	EPS-07U21A-K01	LC BLOWER VACUUMAT TYPE 400	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INWB	B	INT	126488	155904		
579	EPS -07 -07U21A	EPS-07U21A-K01	LC BLOWER VACUUMAT TYPE 400	RM: CENTRI FUGAL BLOWER (0-15 KW)	6M					P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24414	24414	
580	EPS -07 -07U21B	EPS-07U21B-K01	LC BLOWER VACUUMAT TYPE 500	VIBRATION INSP & ANALYSIS M/C	1M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INWB	B	INT	126489	155905		
581	EPS -07 -07U21B	EPS-07U21B-K01	LC BLOWER VACUUMAT TYPE 500	RM: CENTRI FUGAL BLOWER (0-15 KW)	6M						P							P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24416	24416	
582	EPS -07 -07U22C	EPS-07U22C-K01	LC VACUUM SEPARATOR (ROOT BLOWER)	RM VACUUMAT BLOWER 07U22C	6M					P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	242275	273891	
583	EPS -08 -08P001A	EPS-08P001A-P01	LC CIRCULATION PUMP	VIBRATION INSPECTOR FOR 08P001A	2M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INWB	B	INT	74139	88510		
584	EPS -08 -08P001A	EPS-08P001A-P01	LC CIRCULATION PUMP	RM I, H, CTF PUMP,SG STG, (>0-15 MW)MS	6M														P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24421	24421
585	EPS -08 -08P001B	EPS-08P001B-P01	LC CIRCULATION PUMP	VIBRATION INSPECTOR FOR 08P001B	2M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INWB	B	INT	74140	88511		
586	EPS -08 -08P001B	EPS-08P001B-P01	LC CIRCULATION PUMP	RM I, H, CTF PUMP,SG STG, (>0-15 MW)MS	6M														P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24423	24423
587	EPS -08 -08P002A	EPS-08P002A-P01	LC INJECTION PUMP	RM,CH, CTF PUMP,AULTI STG(0-75MW.)	6M						P								P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24427	24427
588	EPS -08 -08P002B	EPS-08P002B-P01	LC INJECTION PUMP	RM,CH, CTF PUMP,AULTI STG(0-75MW.)	6M							P							P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24427	24427
589	EPS -08 -08P003A	EPS-08P003A-P01	LC CONDENSATE PUMP	RM,CH, CTF PUMP,AULTI STG(0-75MW.)	6M							P							P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24429	24429
590	EPS -08 -08P003B	EPS-08P003B-P01	LC CONDENSATE PUMP	RM,CH, CTF PUMP,AULTI STG(0-75MW.)	6M														P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24431	24431
591	EPS -09 -09P001A	EPS-09P001A-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	2 MN REGREASE MOTOR 09P001A -M01/E11	2M		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	PS2	PS2-ESAC	B	INT	74016	88080		
592	EPS -09 -09P001A	EPS-09P001A-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	VIBRATION INSPECTOR FOR 09P001A	2M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	IRI	IRI-INWB	B	INT	74141	88512		
593	EPS -09 -09P001A	EPS-09P001A-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	RM I, H, CTF PUMP,SG STG, (>0-15 MW)MS	6M														P	PS2	PS2-MGAC	B	PMT	24437	24437
594	EPS -09 -09P001B	EPS-09P001B-M01	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	2 MN REGREASE MOTOR 09P001B -M01/E11	2M		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	PS2	PS2-ESAC	B	INT	74017	88081		

Item	FL No.		Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC IN	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
595	EPS -09	-09P001B	EPS-09P001B-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	VIBRATION INSPECTOR FOR 09P001B	2M		I		I					I		I		IRI	IRI-INVB	B	INT	74142	88513
596	EPS -09	-09P001B	EPS-09P001B-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	RM I, H,CFT PUMP,SG STG,(>0-15 MW)MS	6M			I							P			P52	PS2-MEAC	B	RMT	242276	242438
597	EPS -09	-09P001C	EPS-09P001C-P01	CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	RM, H,CFT P,P,SG STG(=15-75MW)MS 09P001C	6M				P									P52	PS2-MEAC	B	RMT	242276	273892
598	EPS -09	-09P001C	EPS-09P001C-P01	CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	RM,QH, H,CFT P,SG STG(=15-75MW)MS 09P001C	5Y							H						P52	PS2-MEAC	B	RMT	242298	273914
599	EPS -09	-09P002A	EPS-09P002A-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	VIBRATION INSPECTOR FOR 09P002A	2M	I				I				I				IRI	IRI-INVB	B	INT	74143	88514
600	EPS -09	-09P002A	EPS-09P002A-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	RM I, H,CFT PUMP,SG STG,(>15-75 MW)MS	6M		I							I				P52	PS2-MEAC	B	RMT	24441	24441
601	EPS -09	-09P002B	EPS-09P002B-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	VIBRATION INSPECTOR FOR 09P002B	2M					I						I		IRI	IRI-INVB	B	INT	74144	88515
602	EPS -09	-09P002B	EPS-09P002B-P01	LC CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	RM I, H,CFT PUMP,SG STG,(>15-75 MW)MS	6M			I							I			P52	PS2-MEAC	B	RMT	24443	24443
603	EPS -09	-09P002C	EPS-09P002C-P01	CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	RM, H,CFT P,P,SG STG(>15-75MW)MS 09P002C	6M			P						P				P52	PS2-MEAC	B	RMT	242277	273893
604	EPS -09	-09P002C	EPS-09P002C-P01	CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	RM,QH, H,CFT P,SG STG(=15-75MW)MS 09P002C	5Y								H					P52	PS2-MEAC	B	RMT	242299	273915
605	EPS -09	-09P003A	EPS-09P003A-P01	LC CHILLED WATER PUMP	VIBRATION INSPECTOR FOR 09P003A	2M		I		I		I			I				IRI	IRI-INVB	B	INT	74145	88516
606	EPS -09	-09P003A	EPS-09P003A-P01	LC CHILLED WATER PUMP	RM I, H,CFT PUMP,SG STG,(>0-15 MW)MS	6M									I				P52	PS2-MEAC	B	RMT	24445	24445
607	EPS -09	-09P003B	EPS-09P003B-P01	LC CHILLED WATER PUMP	VIBRATION INSPECTOR FOR 09P003B	2M					I						I		IRI	IRI-INVB	B	INT	74146	88517
608	EPS -09	-09P003B	EPS-09P003B-P01	LC CHILLED WATER PUMP	RM I, H,CFT PUMP,SG STG,(>0-15 MW)MS	6M													P52	PS2-MEAC	B	RMT	24447	24447
609	EPS -09	-09P003C	EPS-09P003C-P01	CHILLED WATER PUMP	RM, H,CFT P,SG STG(=15 MW)MS 09P003C	6M			P							P			P52	PS2-MEAC	B	RMT	242278	273894
610	EPS -09	-09P003C	EPS-09P003C-P01	CHILLED WATER PUMP	RM,QH, H,CFT P,SG STG(=15 MW)MS 09P003C	5Y								H					P52	PS2-MEAC	B	RMT	242300	273916
611	EPS -09	-09P005	EPS-09P005-P01	LC CHILLED WATER PUMP	VIBRATION INSPECTOR FOR 09P005	1M	I		I		I		I		I				IRI	IRI-INVB	B	INT	74150	88521
612	EPS -09	-09P005	EPS-09P005-P01	LC CHILLED WATER PUMP	RM I, H,CFT PUMP,SG STG,(>0-15 MW)MS	6M			I							I			P52	PS2-MEAC	B	RMT	24455	24455
613	EPS -09	-09P006A	EPS-09P006A-P01	LC CHILLED WATER PUMP	VIBRATION INSPECTOR FOR 09P006A	2M			I									I	IRI	IRI-INVB	B	INT	74151	88522
614	EPS -09	-09P006A	EPS-09P006A-P01	LC CHILLED WATER PUMP	RM I, H,CFT PUMP,SG STG,(>15-75 MW)MS	6M			I										P52	PS2-MEAC	B	RMT	24457	24457
615	EPS -09	-09																						

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Min. Plan	Maintenance Item
649	EPS -06 -QM-QD	EPS-AIAH0013	GAS DETECTOR UNIT 06	VERIFY GAS DETECTOR AT E24 06N0018	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	16556	16556
650	EPS -06 -06H003B	EPS-AIAH0022	LC ROLLER CONVEYOR	VERIFY GAS DETECTOR AT PACKING 06H003B	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	16557	16557
651	EPS -06 -06H003A	EPS-AIAH0022	LC ROLLER CONVEYOR	VERIFY GAS DETECTOR AT PACKING 06H003A	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	16558	16558
652	EPS -07 -QM-QD	EPS-AIAH0023	GAS DETECTOR UNIT 07	VERIFY GAS DETECTOR AT PACKING 07G004	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	16987	16987
653	EPS -10 -QM-QD	EPS-AIAH0061	GAS DETECTOR UNIT 10	VERIFY GAS DETECTOR AIAH-0061	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	246816	278982
654	EPS -03 -03T019	EPS-AIAH0001	Mixed Xylene Tank 03T019	VERIFY GAS DETECTOR AT 03T015	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	15836	15836
655	EPS -10 -QM-QD	EPS-AIAH001	GAS DETECTOR UNIT 10	VERIFY GAS DETECTOR AT WH1 FL.1	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	82485	102764
656	EPS -10 -QM-QD	EPS-AIAH002	GAS DETECTOR UNIT 10	VERIFY GAS DETECTOR AT WH1 FL.1	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	82486	102765
657	EPS -10 -QM-QD	EPS-AIAH003	GAS DETECTOR UNIT 10	VERIFY GAS DETECTOR AT WH1 FL.1	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	82487	102766
658	EPS -10 -QM-QD	EPS-AIAH004	GAS DETECTOR UNIT 10	VERIFY GAS DETECTOR AT WH1 FL.2	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	82488	102767
659	EPS -10 -QM-QD	EPS-AIAH005	GAS DETECTOR UNIT 10	VERIFY GAS DETECTOR AT WH1 FL.2	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	82489	102768
660	EPS -10 -QM-QD	EPS-AIAH006	GAS DETECTOR UNIT 10	VERIFY GAS DETECTOR AT WH1 FL.2	0M			V						V				CAN	CAN-Q24	B	PMT	82490	102769
661	EPS -04 -QM-WATER	EPS-AIC0041	GENERAL WATER ANALYZER FOR UNIT 04	PM RH ANALYZER AT WASTE WATER	0M				V						V			CAN	CAN-Q24	C	PMT	110671	138390
662	EPS-C9-GROUNDING	EPS-C9-GROUNDING	GROUNDING UNIT EPS PLANT (C9)	GROUNDING SYSTEM FOR COLUM C9 UNIT (C9)	1Y	P					P					P		PS1	PS1-ESAS	B	PMT	110672	138391
663	EPS-C9-GROUNDING	EPS-C9-GROUNDING	GROUNDING UNIT EPS PLANT (C9)	PM GRAD SYSTEM	1Y	P					P							PS1	PS1-ESAS	B	PMT	115197	181645
664	EPS-C9-LIGHTING	EPS-C9-LIGHTING	LIGHTING UNIT EPS PLANT (C9)	INSP LIGHTING FIXTURE_C9	1Y									P				PS1	PS1-ESAS	B	PMT	81879	101851
665	EPS-C9-SOCKET	EPS-C9-SOCKET	SOCKET UNITS PLANT (C9)	PM SOCKET & RECEPTACLE SYSTEM_C9	0M						P					P		PS1	PS1-ESAS	B	PMT	81881	101853
666	EPS-DCS-DCS	EPS-DCS	DCS SYSTEM EPS AREA	INSPCT DCS SYSTEM	0M					I						I		CCS	CCS-SYS	A	PMT	116621	144817
667	EPS-DCS-DCS	EPS-DCS	DCS SYSTEM EPS AREA	INSPCT AND BACKUP DCS PROGRAM	3M		I			I				I				CCS	CCS-SYS	A	PMT	116623	144818
668	EPS-DCS-DCS	EPS-DCS	DCS SYSTEM EPS AREA	UPDATE ANTIVIRUS DCS SYSTEM	0M						U					U		CCS	CCS-SYS	A	PMT	116895	145002
669	EPS-BGD-AIR	EPS-E001	AIR UNIT BGD EPS PLANT	PM AIR CONDITION EPS-E001 (Large 3,9)	2M					P	P	P						P52	PS2-ESAC	B	PMT	108461	134611
670	EPS-BGD-AIR	EPS-E001	AIR UNIT BGD EPS PLANT	PM AIR CONDITION EPS-E001 (Large 3,9)	2M										P			P52	PS2-ESAC	B	PMT	108461	134611
671	EPS-BGD-AIR	EPS-E002	AIR UNIT BGD EPS PLANT	PM AIR CONDITION EPS-E002 (Large 3,9)	2M	P		P		P	P				P			P52	PS2-ESAC	B	PMT	108462	134612
672	EPS-BGD-AIR	EPS-E002																					

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
Effective Date 20.12.2021
Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
703	EPS -BGD-AIR	EPS-E021	AIR UNIT BGD EPS PLANT	PM AIR CONDITION EPS-E021 (Large 3,9)	2M	P				P	P					P		PS2	PS2-ESAC	B	PMT	150017	179885
704	EPS -BGD-AIR	EPS-E021	AIR UNIT BGD EPS PLANT	PM AIR CONDITION EPS-E021 (Large 3,9)	6M		P							P				PS2	PS2-ESAC	B	PMT	150017	179885
705	EPS -BGD-AIR	EPS-E022	AIR UNIT BGD EPS PLANT	PM AIR CONDITION EPS-E022 (Large 3,9)	2M	P				P	P					P		PS2	PS2-ESAC	C	PMT	150018	179886
706	EPS -BGD-AIR	EPS-E022	AIR UNIT BGD EPS PLANT	PM AIR CONDITION EPS-E022 (Large 3,9)	6M		P							P				PS2	PS2-ESAC	C	PMT	150018	179886
707	EPS -CCR-EA	EPS-EA-PANEL	EMERGENCY ALARM AREA CCR EPS	PM BURG ALARM AREA CCR EPS	1Y													CE5	CE5-INST	A	PMT	146361	176086
708	EPS -CCR-EA	EPS-EA-UPS	EMERGENCY ALARM AREA CCR EPS	PM BURG ALARM AREA CCR EPS	1Y													CE5	CE5-INST	A	PMT	146361	176086
709	EPS -CCR-EA	EPS-EA-UPS	EMERGENCY ALARM AREA CCR EPS	PM BURG ALARM AREA CCR EPS	1Y													CE5	CE5-INST	A	PMT	146363	176087
710	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E12-1	EXHAUST FAN	MONTHLY INSPEC EXHAUST FAN EF01 AREA E12	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3950	3950
711	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E12-2	EXHAUST FAN	MONTHLY INSPEC EXHAUST FAN EF02 AREA E12	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3951	3951
712	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E21-1	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF1-1 AREA E21	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3952	3952
713	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E21-2	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF1-2 AREA E21	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3953	3953
714	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E21-3	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF1-3 AREA E21	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3954	3954
715	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E21-4	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF1-4 AREA E21	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3955	3955
716	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E21-5	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF1-5 AREA E21	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3956	3956
717	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E21-6	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF1-6 AREA E21	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3957	3957
718	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E21-7	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF1-7 AREA E21	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3958	3958
719	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E22-1	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF2-1 AREA E22	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3959	3959
720	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E22-2	EXHAUST FAN	MONTH INSPEC EXHAUST FAN EF2-2 AREA E22	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3960	3960
721	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E22-3	EXHAUST FAN	MONTHLY INSPEC EXHAUST FAN E22_3	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3961	3961
722	EPS -BGD-EH-FAN	EPS-EHXFAN-E24-1	EXHAUST FAN	MONTHLY INSPEC EXHAUST FAN EF4-1 AREA E24	1M	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3964	3964
723	EPS -C9 -FIRE-ALARM	EPS-FA-C9	FIRE-ALARM UNIT EPS PLANT (C9)	PM FIRE ALARM PUSH BOTTON C9	3M	P												PS1	PS1-ESAS	B	PMT	81877	101849
724	EPS -C9 -FIRE-ALARM	EPS-FA-C9	FIRE-ALARM UNIT EPS PLANT (C9)	PM FIRE FIGHTING CONTROL PANEL C9	3M	P												PS1	PS1-ESAS	B	PMT	81878	101850
725	EPS -C9 -FIRE-ALARM	EPS-FA-C9	FIRE-ALARM UNIT EPS PLANT (C9)	PM SMOKE DETECTOR FOR FIRE ALARM-C9	6M			P										PS1	PS1-ESAS	B	PMT	81905	101814
726	EPS -11 -FIRE-ALARM	EPS-FA-PUSH	FIRE-ALARM UNIT 11 EPS PLANT	MONTHLY PM F.A. PUSH BOTTON FOR EPS	3M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMT	74851	90183
727	EPS -11 -FIRE-ALARM	EPS-FA-SMOKE	FIRE-ALARM UNIT 11 EPS PLANT	6 M PM SMOKE DETECTOR FOR EPS PLANT	6M				P									PS2	PS2-ESAC	A	PMT	74849	90181
728	EPS -04 -04ND001A	EPS-FI0451	LC CENTRI FUGE 1	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0451	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252032	284345
729	EPS -04 -04ND001A	EPS-FI0452	LC CENTRI FUGE 1	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0452	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252033	284346
730	EPS -04 -04ND001B	EPS-FI0454	AGITATOR FOR WASHING TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0454	1Y			I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252034	284347
731	EPS -04 -04ND003A	EPS-FI0455	04ND003A	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0455	1Y											I		PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252035	284348
732	EPS -04 -04ND001A	EPS-FI0461	LC CENTRI FUGE 1	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0461	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252036	284449
733	EPS -04 -04ND001A	EPS-FI0462	LC CENTRI FUGE 1	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0462	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252037	284450
734	EPS -06 -06ND001A	EPS-FI0661A	LC COATING MIXER	VERIFY MASS FLOW METER FI-0661A	1Y							V						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16561	16561
735	EPS -06 -06ND001A	EPS-FI0661A	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0661A	1Y											I		PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252038	284451
736	EPS -06 -06ND001B	EPS-FI0661B	LC COATING MIXER	VERIFY MASS FLOW METER FI-0661B	1Y							V						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16563	16563
737	EPS -06 -06ND001B	EPS-FI0661B	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0661B	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252039	284452
738	EPS -06 -06ND001C	EPS-FI0661C	LC COATING MIXER	VERIFY MASS FLOW METER FI-0661C	1Y									V				PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16565	16565
739	EPS -06 -06ND001C	EPS-FI0661C	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0661C	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252040	284453
740	EPS -06 -06ND001D	EPS-FI0661D	LC COATING MIXER	VERIFY MASS FLOW METER FI-0661D	1Y									V				PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16567	16567
741	EPS -06 -06ND001D	EPS-FI0661D	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0661D	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252041	284454
742	EPS -06 -06ND001E	EPS-FI0661E	LC COATING MIXER	VERIFY MASS FLOW METER FI-0661E	1Y									V				PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16569	16569
743	EPS -06 -06ND001E	EPS-FI0661E	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0661E	1Y											I		PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252042	284455
744	EPS -08 -08E002	EPS-FI0810	LC HEAT EXCHANGER	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0810	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252043	284456
745	EPS -00 -FIRE-ALARM	EPS-FIREALARM	FIRE-ALARM UNIT 00 EPS PLANT	6 M PM FIRE ALARM PANEL FOR EPS PLANT	6M					P							P	PS2	PS2-ESAC	A	PMT	74832	90175
746	EPS -02 -FLOW	EPS-FQI0211	FLOW UNIT 02 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FQI-0211	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252044	284457
747	EPS -06 -06U006	EPS-FSL0601	LC AIR DRYER SET	INSPECT FIELD INSTRUMENT FSL-0601	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252045	284458
748	EPS -00 -FLOW	EPS-FT0001	FLOW UNIT 00 EPS PLANT	VERIFY MASS FLOW METER FT-0001	1Y								V					PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15532	15532
749	EPS -00 -FLOW	EPS-FT0001	FLOW UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FT-0001	1Y			I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252046	284459
750	EPS -00 -FLOW	EPS-FT0004	FLOW UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FT-0004	1Y											I		PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252048	284461
751	EPS -00 -FLOW	EPS-FT0005	FLOW UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FT-0005	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252049	284462
752	EPS -00 -FLOW	EPS-FT0006	FLOW UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FT-0006	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252050	284463
753	EPS -00 -FLOW	EPS-FT0007	FLOW UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FT-0007	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252051	284464
754	EPS -00 -FLOW	EPS-FT0008	FLOW UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FT-0008	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252052	284465
755	EPS -00 -FLOW	EPS-FT0009	FLOW UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FT-0009	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252053	284466
756	EPS -02 -02D001	EPS-FI0201	02D001	VERIFY MASS FLOW METER FT-0201	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15687	15687

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
Effective Date 20.12.2021
Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item	
757	EPS -02 -02D001	EPS-FI0201	02D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0201	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252054	284467	
758	EPS -03 -03P001A	EPS-FI0301	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	VERIFY MASS FLOW METER FT-0301	1Y												V	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15845	15845	
759	EPS -03 -03P001A	EPS-FI0301	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT FI-0301	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252055	284468	
760	EPS -00 -CV	EPS-FV0001	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FV-0001	1Y		I											PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252056	284469	
761	EPS -02 -02D001	EPS-FV0201	02D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT FV-0201	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252532	284144	
762	EPS -02 -CV	EPS-FV0211	CONTROL VALVE UNIT 02 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT FV-0211	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252057	284470	
763	EPS -03 -03P001A	EPS-FV0301	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT FV-0301	1Y											I		PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252058	284471	
764	EPS -00 -CARD	EPS-FY0001	CARD UNIT 00 EPS PLANT	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE FY-0001	1Y												V	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15534	15534	
765	EPS -00 -CARD	EPS-FY0004	CARD UNIT 00 EPS PLANT	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE FY-0004	2Y													V	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15541	15541
766	EPS -02 -02D001	EPS-FY0201	02D001	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE FY-0201	1Y						V							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15689	15689	
767	EPS -03	EPS-FI0301	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE FY-0301	1Y												V	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15847	15847	
768	EPS-BDG-GROUNDING	EPS-GND-CARBON	GROUNDING UNIT BDG EPS PLANT	3 MONTHS RM GND CARBON BRUSH FOR EPS	3M		P		P	P							P	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	77249	94276	
769	EPS-BDG-GROUNDING	EPS-GROUNDING-E1	GROUNDING UNIT BDG EPS PLANT	RM GROUNDING & LIGHTNING	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3916	3916	
770	EPS-BDG-GROUNDING	EPS-GROUNDING-E1	GROUNDING UNIT BDG EPS PLANT	4 M INSPC GROUNDING & LIGHTNING E1 EPS	4M		P			P						P		PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110631	138333	
771	EPS-BDG-GROUNDING	EPS-GROUNDING-E2	GROUNDING UNIT BDG EPS PLANT	RM GROUNDING & LIGHTNING	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3917	3917	
772	EPS-BDG-GROUNDING	EPS-GROUNDING-E2	GROUNDING UNIT BDG EPS PLANT	4 M INSPC GROUNDING & LIGHTNING E1 EPS	4M		P			P						P		PS2	PS2-ESAC	B	PMT	110632	138334	
773	EPS-CCR-CABINET	EPS-INTERCOM	CABINET UNIT CCR EPS PLANT	RM INTERCOM	1Y								P					CES	CES-INST	C	PMT	146364	176088	
774	EPS-BDG-LADDER	EPS-LADDER-E1	LADDER UNIT BDG EPS PLANT	YEARLY RM LADDER & CABLE AT E1	1Y												I	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3918	3918	
775	EPS-BDG-LADDER	EPS-LADDER-E2	LADDER UNIT BDG EPS PLANT	YEARLY RM LADDER & CABLE AT E2	1Y												I	PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3919	3919	
776	EPS-05 -05SD002	EPS-LAH0502	LC BUFFER VESSEL	INSPECT FIELD INSTRUMENT LAH-0502	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252059	284472	
777	EPS-05 -05SD004	EPS-LA0522	05SD004	INSPECT FIELD INSTRUMENT LAH-0522	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252060	284473	
778	EPS-BG-08D001	EPS-LI0851	LC LEVEL TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LI-0851	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252061	284474	
779	EPS-BG-08D002	EPS-LI0861	08D002	INSPECT FIELD INSTRUMENT LI-0861	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252062	284475	
780	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E11	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E11	1Y		P											PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3921	3921	
781	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E12	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E12	1Y		P											PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3922	3922	
782	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E13	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E13	1Y		P											PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3923	3923	
783	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E14	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E14	1Y		P											PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3924	3924	
784	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E21	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E21	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3925	3925	
785	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E22	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E22	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3926	3926	
786	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E23	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E23	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3927	3927	
787	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E24	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E24	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3928	3928	
788	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E25	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E25	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3929	3929	
789	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E26	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E26	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3930	3930	
790	EPS-BDG-LIGHTING	EPS-LIGHTING-E27	LIGHTING UNIT BDG EPS PLANT	6 M INSPC LIGHTING SYS EPS-E27	1Y			P										PS2	PS2-ESAC	B	PMT	3931	3931	
791	EPS-04 -04P004A	EPS-LLSAH0459	FEEDING PUMP	VERIFY LEVEL SWITCH LLSAH-0459	1Y		V											PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	164466	164466	
792	EPS-04 -04P004A	EPS-LLSAH0459	FEEDING PUMP	non-Redundant Switch LLSAH-0459	1Y		P											PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	164467	164467	
793	EPS-04 -04P004A	EPS-LLSAH0459	FEEDING PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT LLSAH-0459	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252063	284430	
794	EPS-04 -LEVEL	EPS-LSH0421	LEVEL UNIT 04 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENTLSH-0421	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252064	284431	
795	EPS-05 -05SD002	EPS-LSH0503	LC BUFFER VESSEL	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0503	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252065	284432	
796	EPS-05 -05SD001	EPS-LSH0511	05SD001	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0511	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252066	284433	
797	EPS-05 -05SD001	EPS-LSH0512	05SD001	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0512	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252067	284434	
798	EPS-05 -05SD001	EPS-LSH0513	05SD001	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0513	1Y										I			PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252068	284435	
799	EPS-05 -05SD001	EPS-LSH0514	05SD001	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0514	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252069	284436	
800	EPS-05 -05SD001	EPS-LSH0515	05SD001	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0515	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252070	284437	
801	EPS-05 -05SD001	EPS-LSH0516	05SD001	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0516	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252071	284438	
802	EPS-05 -05SD001	EPS-LSH0517	05SD001	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0517	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252072	284439	
803	EPS-05 -05SD001	EPS-LSH0518	05SD001	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0518	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252073	284440	
804	EPS-05 -05SD004	EPS-LSH0525	05SD004	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0525	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252074	284441	
805	EPS-06 -06GJ41	EPS-LSH0611	LC VAKUMAT TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0611	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252075	284442	
806	EPS-06 -06GJ41	EPS-LSH0613	LC PRE-DRYER TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0613	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252076	284443	
807	EPS-06 -06GJ42	EPS-LSH0617	LC DRYER TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0617	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252077	284444	
808	EPS-06 -06GJ11A	EPS-LSH0621A	LC VAKUMAT TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0624A	1Y		I											PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252078	284445	
809	EPS-06 -06GJ511B	EPS-LSH0621B	LC VAKUMAT TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0621B	1Y											I		PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252079	284446	
810	EPS-06 -06GJ11A	EPS-LSH0623A	LC PRE-DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0623A	1Y		I											PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252080	284447	

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item	
811	EPS -06 -06UA11B	EPS-LSH0623B	LC PRE-DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0623B	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252081	284448	
812	EPS -06 -06UA12A	EPS-LSH0627A	LC DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0627A	1Y			I										PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252082	284489	
813	EPS -06 -06UA12B	EPS-LSH0627B	LC DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0627B	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252083	284490	
814	EPS -06 -06US21A	EPS-LSH0631A	LC VAKUMAT TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0631A	1Y				I									PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252084	284491	
815	EPS -06 -06US21B	EPS-LSH0631B	LC VAKUMAT TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0631B	1Y				I									PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252085	284492	
816	EPS -06 -06UA21A	EPS-LSH0633A	LC PRE-DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0633A	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252086	284493	
817	EPS -06 -06UA21B	EPS-LSH0633B	LC PRE-DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0633B	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252087	284494	
818	EPS -06 -06UA22A	EPS-LSH0637A	LC DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0637A	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252088	284495	
819	EPS -06 -06UA22B	EPS-LSH0637B	LC DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0637B	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252089	284496	
820	EPS -06 -06US31A	EPS-LSH0641A	LC VAKUMAT TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0641A	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252090	284497	
821	EPS -06 -06US31B	EPS-LSH0641B	LC VAKUMAT TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0641B	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252091	284498	
822	EPS -06 -06UA31A	EPS-LSH0643A	LC PRE-DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0643A	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252092	284499	
823	EPS -06 -06UA31A	EPS-LSH0643B	LC PRE-DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0643B	1Y										I			PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252093	284500	
824	EPS -06 -06UA32A	EPS-LSH0647A	LC DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0647A	1Y										I			PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252094	284501	
825	EPS -06 -06UA32B	EPS-LSH0647B	LC DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0647B	1Y											I		PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252095	284502	
826	EPS -06 -06US51	EPS-LSH0651	LC VAKUMAT TYPE 500	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0651	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252096	284503	
827	EPS -06 -06UA51	EPS-LSH0653	LC PRE-DRYER TYPE 500	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0653	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252097	284504	
828	EPS -06 -06UA52	EPS-LSH0657	DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0657	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252098	284505	
829	EPS -06 -060002A	EPS-LSH0671A	BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0671A	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252099	284506	
830	EPS -06 -060002B	EPS-LSH0671B	BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0671B	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252100	284507	
831	EPS -06 -060002C	EPS-LSH0671C	LC BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0671C	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252101	284508	
832	EPS -06 -060002D	EPS-LSH0671D	LC BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0671D	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252102	284509	
833	EPS -06 -060002E	EPS-LSH0671E	LC BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0671E	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252103	284510	
834	EPS -06 -060002A	EPS-LSH0672A	BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0672A	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252104	284511	
835	EPS -06 -060002B	EPS-LSH0672B	BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0672B	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252105	284512	
836	EPS -06 -060002C	EPS-LSH0672C	LC BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0672C	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252106	284513	
837	EPS -06 -060002D	EPS-LSH0672D	LC BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0672D	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252107	284514	
838	EPS -06 -060002E	EPS-LSH0672E	LC BUFFER FOR PACKING	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0672E	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252108	284515	
839	EPS -07 -07D000	EPS-LSH0711	07D000	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0711	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252109	284516	
840	EPS -07 -07D002	EPS-LSH0712	07D002	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0712	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252110	284517	
841	EPS -07 -07D002	EPS-LSH0713	07D002	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0713	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252111	284518
842	EPS -07 -07D004	EPS-LSH0746	07D004	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0746	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252112	284519
843	EPS -07 -07D004	EPS-LSH0747	07D004	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0747	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252113	284520
844	EPS -07 -07D004	EPS-LSH0756	07D004	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0756	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252114	284521
845	EPS -07 -07D004	EPS-LSH0757	07D004	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0757	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252115	284522
846	EPS -04 -04D001A	EPS-LSH0403	LC EPS BEAD	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0403	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252116	284523
847	EPS -04 -04D001B	EPS-LSH0404	AGITATOR FOR WASHING TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSH-0404	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252117	284524	
848	EPS -02 -02D002	EPS-LSL0202	LC WDS	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0202	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252118	284525
849	EPS -03 -03R001C	EPS-LSL0361C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0361C	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252119	284526	
850	EPS -03 -03R001E	EPS-LSL0361E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0361E	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252120	284527
851	EPS -05 -05D002	EPS-LSL0501	LC BUFFER VESSEL	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0501	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252121	284528	
852	EPS -05 -LEVEL	EPS-LSL0504	LEVEL UNIT 05 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0504	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252122	284529	
853	EPS -06 -06UA1	EPS-LSL0612	LC PRE-DRYER TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0612	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252123	284476	
854	EPS -06 -06UA2	EPS-LSL0616	LC DRYER TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0616	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252124	284477	
855	EPS -06 -06UA2	EPS-LSL0618	LC DRYER TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0618	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252125	284478
856	EPS -06 -06UA11A	EPS-LSL0622A	LC PRE-DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0622A	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252126	284479	
857	EPS -06 -06US11B	EPS-LSL0622B	LC VAKUMAT TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0622B	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252127	284480	
858	EPS -06 -06UA11A	EPS-LSL0624A	LC PRE-DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0624A	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252128	284481	
859	EPS -06 -06UA11B	EPS-LSL0624B	LC PRE-DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0624B	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252129	284482
860	EPS -06 -06UA12B	EPS-LSL0626B	LC DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0626B	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252130	284483
861	EPS -06 -06UA12A	EPS-LSL0628A	LC DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0628A	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252131	284484	
862	EPS -06 -06UA12B	EPS-LSL0628B	LC DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0628B	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252132	284485
863	EPS -06 -06UA21A	EPS-LSL0632A	LC PRE-DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0632A	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252133	284486	
864	EPS -06 -06UA21B	EPS-LSL0632B	LC PRE-DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0632B	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMIT	252134	284487	

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
865	EPS -06 -06UA21A	EPS-LSL0634A	LC PRE-DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0634A	1Y					I								PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252135	284488
866	EPS -06 -06UA21B	EPS-LSL0634B	LC PRE-DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0634B	1Y			I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252136	284549
867	EPS -06 -06UA22A	EPS-LSL0636A	LC DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0636A	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252137	284550
868	EPS -06 -06UA22B	EPS-LSL0636B	LC DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0636B	1Y				I									PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252138	284551
869	EPS -06 -06UA22A	EPS-LSL0638A	LC DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0638A	1Y					I								PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252139	284552
870	EPS -06 -06UA22B	EPS-LSL0638B	LC DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0638B	1Y				I									PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252140	284553
871	EPS -06 -06UA31A	EPS-LSL0642A	LC PRE-DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0642A	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252141	284554
872	EPS -06 -06UA31B	EPS-LSL0642B	LC PRE-DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0642B	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252142	284555
873	EPS -06 -06UA31A	EPS-LSL0644A	LC PRE-DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0644A	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252143	284556
874	EPS -06 -06UA31B	EPS-LSL0644B	LC PRE-DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0644B	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252144	284557
875	EPS -06 -06UA32A	EPS-LSL0646A	LC DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0646A	1Y									I				PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252145	284558
876	EPS -06 -06UA32B	EPS-LSL0646B	LC DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0646B	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252146	284559
877	EPS -06 -06UA32A	EPS-LSL0648A	LC DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0648A	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252147	284560
878	EPS -06 -06UA32B	EPS-LSL0648B	LC DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0648B	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252148	284561
879	EPS -06 -06UA51	EPS-LSL0652	LC PRE-DRYER TYPE 500	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0652	1Y					I								PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252149	284562
880	EPS -06 -06UA51	EPS-LSL0654	LC PRE-DRYER TYPE 500	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0654	1Y					I								PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252150	284563
881	EPS -06 -06UA52	EPS-LSL0656	DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0656	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252151	284564
882	EPS -06 -06UA52	EPS-LSL0658	DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT LSL-0658	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252152	284565
883	EPS -02 -02D002	EPS-LT0201	LC VDS	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0201	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252153	284566
884	EPS -03 -03D001	EPS-LT0301	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0301	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252154	284567
885	EPS -03 -03D003A	EPS-LT0305	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0305	1Y											I		PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252155	284568
886	EPS -03 -03D003B	EPS-LT0306	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0306	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252156	284569
887	EPS -03 -03D003C	EPS-LT0351	LC HOLDING TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0351	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252157	284570
888	EPS -03 -03D001B	EPS-LT0352	LC HOLDING TANK	INSPEC FIELD INSTRUMENT LT-0352	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252158	284571
889	EPS -04 -04D001A	EPS-LT0401	LC EPS BEAD	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0401	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252159	284572
890	EPS -04 -04D001B	EPS-LT0402	AGITATOR FOR WASHING TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0402	1Y			I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252160	284573
891	EPS -04 -04P003A	EPS-LT0421	LC WASTE WATER PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0421	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252161	284574
892	EPS -07 -07D001A	EPS-LT0701	LC WASHING TANK	VERIFY LEVEL TRANSMITTER LT-0701	5Y				V									QMC	QMC-INVT	B	PMIT	17010	17010
893	EPS -07 -07D001A	EPS-LT0701	LC WASHING TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0701	1Y									I				PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252162	284575
894	EPS -07 -07D001B	EPS-LT0702	LC WASHING TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0702	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252164	284577
895	EPS -07 -07D005	EPS-LT0759	LC COLLECTING TANK FOR VR	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0759	1Y									I				PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252165	284578
896	EPS -08 -08D001	EPS-LT0801	LC LEVEL TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0801	1Y											I		PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252166	284579
897	EPS -08 -08D002	EPS-LT0811	08D002	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0811	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252167	284580
898	EPS -09 -09T001	EPS-LT0901	LC CHILLED WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT LT-0901	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252169	284582
899	EPS -07 -07D005	EPS-LV0759	LC COLLECTING TANK FOR VR	INSPECT FIELD INSTRUMENT LV-0759	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252170	284583
900	EPS -07 -07D005	EPS-LV0759A	LC COLLECTING TANK FOR VR	INSPECT FIELD INSTRUMENT LV-0759A	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252171	284584
901	EPS -07 -07D005	EPS-LV0759B	LC COLLECTING TANK FOR VR	INSPECT FIELD INSTRUMENT LV-0759B	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252172	284585
902	EPS -08 -08D001	EPS-LV0801	LC LEVEL TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT LV-0801	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252173	284586
903	EPS -08 -08D002	EPS-LV0811A	08D002	INSPECT FIELD INSTRUMENT LV-0811A	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252174	284587
904	EPS -08 -08D002	EPS-LV0811B	08D002	INSPECT FIELD INSTRUMENT LV-0811B	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252175	284588
905	EPS -CCR-PA	EPS-PA	PUBLIC ANNOUNCEMENT AREA CCR EPS	PM PUBLIC ANNOUNCEMENT	1Y												P	CES	CES-INST	C	PMIT	145648	175359
906	EPS -02 -02P006A	EPS-PCV0261	LC CIRCULATION PUMP FOR ADL-1	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0261	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252176	284589
907	EPS -02 -02P006B	EPS-PCV0262	LC CIRCULATION PUMP FOR ADL-1	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0262	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252177	284590
908	EPS -02 -02P006A	EPS-PCV0263	LC CIRCULATION PUMP FOR ADL-2	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0263	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252178	284591
909	EPS -02 -02P006B	EPS-PCV0264	LC CIRCULATION PUMP FOR ADL-2	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0264	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252179	284592
910	EPS -02 -02P007	EPS-PCV0265	LC CIRCULATION PUMP FOR ADL-3	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0265	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252180	284593
911	EPS -02 -02P007	EPS-PCV0266	LC CIRCULATION PUMP FOR ADL-3	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0266	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252181	284594
912	EPS -03 -CV	EPS-PCV0363	CONTROL VALVE UNIT 03 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0363	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252182	284595
913	EPS -03 -03P002A	EPS-PCV0368	LC WATER FEED PUMP FOR CIRCULATING WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0368	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252183	284596
914	EPS -03 -03U001	EPS-PCV0375	LC AIR COMPRESSOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0375	1Y				I									PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252184	284597
915	EPS -04 -04H001	EPS-PCV0454	LC ROTARY FEEDER	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0454	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252185	284598
916	EPS -05 -CV	EPS-PCV0551	CONTROL VALVE UNIT 05 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0551	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252186	284599
917	EPS -05 -CV	EPS-PCV0553	CONTROL VALVE UNIT 05 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0553	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252187	284600
918	EPS -06 -CV	EPS-PCV0611	CONTROL VALVE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0611	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMIT	252188	284601

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item	
919	EPS -06 -CV	EPS-PCV0665	CONTROL VALVE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0665	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252189	284602	
920	EPS -08 -080002	EPS-PCV0856	080002	INSPECT FIELD INSTRUMENT PCV-0856	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252190	284603	
921	EPS -00 -PRESS	EPS-P10053	PRESSURE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0053	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252191	284604	
922	EPS -00 -PRESS	EPS-P10056	PRESSURE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0056	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252193	284606	
923	EPS -00 -PRESS	EPS-P10057	PRESSURE UNIT 00 EPS PLANT	PM. FIELD INSTRUMENT P1-0059	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	74271	88621	
924	EPS -00 -PRESS	EPS-P10059	PRESSURE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0059	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252194	284607	
925	EPS -00 -PRESS	EPS-P10060	PRESSURE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0060	1Y			I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252195	284608	
926	EPS -02 -020004	EPS-P10251	LC CIRCULATION PUMP FOR WDS-H	INSPECT FIELD INSTRUMENT P10251	1Y			I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252197	284610	
927	EPS -02 -020003A	EPS-P10252	LC PROCESS WATER PUMP FOR ADL PREPARATIO	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0252	1Y					I								PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252198	284611	
928	EPS -02 -020003B	EPS-P10253	LC PROCESS WATER PUMP FOR ADL PREPARATIO	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0253	1Y			I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252199	284612	
929	EPS -02 -020002A	EPS-P10254	LC PUMP FOR (WDS-H)	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0254	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252201	284614	
930	EPS -02 -020002B	EPS-P10255	LC PUMP FOR (WDS-H)	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0255	1Y					I								PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252202	284615	
931	EPS -03 -030001A	EPS-P10361A	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0361A	5Y						V							QMC	QMC-IMET	B	PMT	16053	16053	
932	EPS -03 -030001A	EPS-P10361A	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	non-InspectedInstrument P1-0361A	5Y						P							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16054	16054	
933	EPS -03 -030001A	EPS-P10361A	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0361A	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252203	284616	
934	EPS -03 -030001B	EPS-P10361B	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0361B	5Y						V							QMC	QMC-IMET	B	PMT	16055	16055	
935	EPS -03 -030001B	EPS-P10361B	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	non-InspectedInstrument P1-0361B	5Y						P							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16056	16056	
936	EPS -03 -030002B	EPS-P10366B	LC WATER FEED PUMP FOR CIRCULATING WATER	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0366B	5Y							V						QMC	QMC-IMET	B	PMT	16071	16071	
937	EPS -03 -030002B	EPS-P10366B	LC WATER FEED PUMP FOR CIRCULATING WATER	non-InspectedInstrument P1-0366B	5Y							P						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16072	16072	
938	EPS -03 -030001A	EPS-P10371A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0371A	1Y					I								PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252205	284618	
939	EPS -03 -030001B	EPS-P10371B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0371B	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252206	284619	
940	EPS -03 -030001C	EPS-P10371C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0371C	1Y						I							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252207	284620	
941	EPS -03 -030001D	EPS-P10371D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0371D	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	74283	88566	
942	EPS -03 -030001D	EPS-P10371D	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0371D	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252208	284621
943	EPS -03 -030001E	EPS-P10371E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0371E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252209	284622
944	EPS -03 -030001A	EPS-P10372A	LC REACTOR	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0372A	2Y						V							QMC	QMC-IMET	B	PMT	16085	16085	
945	EPS -03 -030001A	EPS-P10372A	LC REACTOR	non-InspectedInstrument P1-0372A	2Y						P							PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16086	16086	
946	EPS -03 -030001B	EPS-P10372B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0372B	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252210	284623	
947	EPS -03 -030001C	EPS-P10372C	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0372C	1Y			I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252211	284624	
948	EPS -03 -030001D	EPS-P10372D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0372D	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	74284	88567
949	EPS -03 -030001D	EPS-P10372D	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0372D	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252212	284625
950	EPS -03 -030001E	EPS-P10372E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0372E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252213	284626
951	EPS -03 -030001C	EPS-P10373C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0373C	1Y						I							I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252214	284627
952	EPS -03 -030001D	EPS-P10373D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0373D	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	74285	88568
953	EPS -03 -030001D	EPS-P10373D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0373D	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252215	284628
954	EPS -03 -030001E	EPS-P10373E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0373E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252216	284629
955	EPS -03 -030001C	EPS-P10373C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0373C	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252217	284630
956	EPS -03 -030001E	EPS-P10378E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0378E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252219	284632
957	EPS -03 -030001C	EPS-P10379C	LC REACTOR	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0379C	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16112	16112	
958	EPS -03 -030001C	EPS-P10379C	LC REACTOR	non-InspectedInstrument P1-0379C	1Y			P										PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16113	16113	
959	EPS -03 -030001C	EPS-P10379C	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0379C	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252220	284633
960	EPS -04 -040003A	EPS-P10451	LC WASTE WATER PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0451	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252221	284634
961	EPS -04 -040001	EPS-P10455	LC ROTARY FEEDER	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0455	1Y					I								I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252222	284635
962	EPS -04 -040004A	EPS-P10457	FEEDING PUMP	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0457	1Y							V						QMC	QMC-IMET	B	PMT	16463	16463	
963	EPS -04 -040004A	EPS-P10457	FEEDING PUMP	non-InspectedInstrument P1-0457	1Y							P						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16464	16464	
964	EPS -04 -040004A	EPS-P10457	FEEDING PUMP	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0457	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252223	284636
965	EPS -04 -040004B	EPS-P10458	FEEDING PUMP	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0458	1Y				V									QMC	QMC-IMET	B	PMT	16465	16465	
966	EPS -04 -040004B	EPS-P10458	FEEDING PUMP	non-InspectedInstrument P1-0458	1Y				P									PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	16466	16466	
967	EPS -04 -040004B	EPS-P10458	FEEDING PUMP	INSPEC FIELD INSTRUMENT P1-0458	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252224	284637
968	EPS -05 -PRESS	EPS-P10552	PRESSURE UNIT 05 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0552	1Y							I						PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252225	284638	
969	EPS -05 -PRESS	EPS-P10554	PRESSURE UNIT 05 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0554	1Y								I					PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252226	284639	
970	EPS -06 -PRESS	EPS-P10612	PRESSURE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0612	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252227	284640
971	EPS -06 -PRESS	EPS-P10614	PRESSURE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0614	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252228	284641
972	EPS -06 -PRESS	EPS-P10651	PRESSURE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0651	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252229	284642

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item			
973	EPS -06 -PRESS	EPS-P10652	PRESSURE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0652	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252230	284643		
974	EPS -06 -PRESS	EPS-P10660	PRESSURE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-10660	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252231	284644		
975	EPS -06 -060001A	EPS-P10662A	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0662A	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252232	284645		
976	EPS -06 -060001B	EPS-P10662B	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0662B	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252233	284646		
977	EPS -06 -060001C	EPS-P10662C	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0662C	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252234	284647		
978	EPS -06 -060001D	EPS-P10662D	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0662D	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252235	284648		
979	EPS -06 -060001E	EPS-P10662E	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0662E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252236	284649		
980	EPS -06 -PRESS	EPS-P10666	PRESSURE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0666	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252237	284650		
981	EPS -07 -07U003	EPS-P10715	LC AIR DRYER UNIT	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0715	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252238	284651		
982	EPS -07 -070004A	EPS-P10756	LC FEEDING PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0756	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252239	284652		
983	EPS -07 -070004B	EPS-P10757	LC FEEDING PUMP	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-0757	5Y								V					QMC	QMC-IMET	B	PMT	17076	17076			
984	EPS -07 -070004B	EPS-P10757	LC FEEDING PUMP	non-Inspection Instrument P1-0757	5Y								V					QMC	QMC-ISCAC	B	PMT	17077	17077			
985	EPS -07 -070004B	EPS-P10757	LC FEEDING PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0757	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252240	284653		
986	EPS -08 -080002A	EPS-P10851	LC INJECTION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0851	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252241	284654		
987	EPS -08 -080001A	EPS-P10855A	LC CIRCULATION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0855A	1Y	I													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252242	284655		
988	EPS -08 -080001B	EPS-P10855B	LC CIRCULATION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0855B	1Y	I													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252243	284656		
989	EPS -08 -080002	EPS-P10857	080002	non-Inspection Instrument P1-0857	5Y			I											PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	17205	17205		
990	EPS -08 -080002	EPS-P10857	080002	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0857	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252244	284657		
991	EPS -08 -080002A	EPS-P10861A	LC INJECTION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0861A	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252245	284658		
992	EPS -08 -080002B	EPS-P10861B	LC INJECTION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0861B	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252246	284659		
993	EPS -08 -080003A	EPS-P10862A	LC CONDENSATE PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0862A	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252248	284661		
994	EPS -08 -080003B	EPS-P10862B	LC CONDENSATE PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0862B	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252249	284662		
995	EPS -09 -090001A	EPS-P10951	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	non-Inspection Instrument P1-0951	5Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	17253	17253		
996	EPS -09 -090001A	EPS-P10951	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0951	1Y	I													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252250	284663		
997	EPS -09 -090001B	EPS-P10952	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	non-Inspection Instrument P1-0952	5Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	17255	17255		
998	EPS -09 -090001B	EPS-P10952	LC CIRCULATION PUMP FOR CHILLED WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0952	1Y	I													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252251	284664		
999	EPS -09 -090003A	EPS-P10953	LC CHILLED WATER PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0953	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252252	284665		
1,000	EPS -09 -090003B	EPS-P10954	LC CHILLED WATER PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0954	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252253	284666		
1,001	EPS -09 -090002A	EPS-P10955	LC CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0955	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252255	284668		
1,002	EPS -09 -090002B	EPS-P10956	LC CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	non-Inspection Instrument P1-0956	5Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	17263	17263		
1,003	EPS -09 -090002B	EPS-P10956	LC CIRCULATION PUMP FOR REACTOR COOLING	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0956	1Y	I													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252256	284669		
1,004	EPS -09 -090005	EPS-P10957	LC CHILLED WATER PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1-0957	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252257	284670		
1,005	EPS -21 -21R001	EPS-P121060A	PILLOT REACTOR	VERIFY PRESSURE GAUGE P1-21060A	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	78674	96857		
1,006	EPS -03 -PSH030C3	EPS-P1SH0365C	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1SH-0365C	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252258	284671		
1,007	EPS -03 -PSH030C3	EPS-P1SH0365E	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1SH-0365E	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252259	284672		
1,008	EPS -05 -05F002	EPS-P1SH0365F	LC CIRCULATION PUMP FOR CIRCULATING WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1SH-0365F	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252260	284673		
1,009	EPS -05 -05F002	EPS-P1SH04051	LC PULSE JET FILTER	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1SH-0501	1Y	I													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252261	284674		
1,010	EPS -05 -050001A	EPS-P1SH0511	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1SH-0511	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252262	284675		
1,011	EPS -05 -050001B	EPS-P1SH0512	LC DOSAGE PUMP FOR ADL-4	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1SH-0512	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252263	284676		
1,012	EPS -08 -080003A	EPS-P1SL0811	LC CONDENSATE PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT P1SL-0811	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252264	284677		
1,013	EPS -05 -050005	EPS-P50555	050005	INSPECT FIELD INSTRUMENT PS-0555	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252265	284678		
1,014	EPS -06 -06U006	EPS-PSH0601	LC AIR DRYER SET	INSPECT FIELD INSTRUMENT PSH-0601	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252266	284679		
1,015	EPS -06 -06U006	EPS-PSH0602	LC AIR DRYER SET	INSPECT FIELD INSTRUMENT PSH-0602	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252267	284680		
1,016	EPS -04 -04N001B	EPS-PSL0401	LC CENTRI FUGE 1	INSPECT FIELD INSTRUMENT PSL-0401	1Y	I													PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252268	284681		
1,017	EPS -04 -04N001A	EPS-PSL0402	LC CENTRI FUGE 1	INSPECT FIELD INSTRUMENT PSL-0402	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252269	284682		
1,018	EPS -04 -04N004	EPS-PSL0405	LC DECANTER	INSPECT FIELD INSTRUMENT PSL-0405	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252270	284683		
1,019	EPS -03 -PRESS	EPS-PT0005	PRESSURE UNIT 03 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0005	1Y														I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252271	284684	
1,020	EPS -03 -PRESS	EPS-PT0006	PRESSURE UNIT 03 EPS PLANT	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0006	2Y														QMC	QMC-IMET	B	PMT	15577	15577		
1,021	EPS -03 -PRESS	EPS-PT0006	PRESSURE UNIT 03 EPS PLANT	non-Inspection Instrument PT-0006	2Y															P	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15578	15578
1,022	EPS -03 -PRESS	EPS-PT0006	PRESSURE UNIT 03 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0006	1Y														I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252272	284685	
1,023	EPS -03 -PRESS	EPS-PT0009	PRESSURE UNIT 03 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0009	1Y															PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252273	284686	
1,024	EPS -03 -030001	EPS-PT0301	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0301	2Y														QMC	QMC-IMET	B	PMT	15973	15973		
1,025	EPS -03 -030001	EPS-PT0301	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	non-Inspection Instrument PT-0301	2Y															P	PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	15974	15974
1,026	EPS -03 -030001	EPS-PT0301	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0301	1Y															PS2	PS2-ISCAC	B	PMT	252274	284687	

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item	
1,027	EPS -03 -030003A	EPS-PT0305	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0305	1Y										I			PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252276	284689	
1,028	EPS -03 -030003A	EPS-PT0306	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0306	1Y					I								PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252277	284383	
1,029	EPS -03 -030003B	EPS-PT0307	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0307	1Y											I		PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252278	284384	
1,030	EPS -03 -030003B	EPS-PT0308	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0308	1Y					I								PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252279	284385	
1,031	EPS -03 -030001A	EPS-PT0310A	LC REACTOR	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0310A	1Y													QAC	QAC-IMET	B	PMIT	15997	15997	
1,032	EPS -03 -030001A	EPS-PT0310A	LC REACTOR	non-identified equipment PT-0310A	1Y					P								PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15998	15998	
1,033	EPS -03 -030001A	EPS-PT0310A	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0310A	1Y													QAC	QAC-IMET	B	PMIT	252280	284386	
1,034	EPS -03 -030001B	EPS-PT0310B	LC REACTOR	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0310B	1Y						V							PS2	QAC-IMET	B	PMIT	16001	16001	
1,035	EPS -03 -030001B	EPS-PT0310B	LC REACTOR	non-identified equipment PT-0310B	1Y					P								PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16002	16002	
1,036	EPS -03 -030001B	EPS-PT0310B	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0310B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252281	284387	
1,037	EPS -03 -030001C	EPS-PT0310C	LC REACTOR	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0310C	1Y						V							QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16005	16005	
1,038	EPS -03 -030001C	EPS-PT0310C	LC REACTOR	non-identified equipment PT-0310C	1Y					P								PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16006	16006	
1,039	EPS -03 -030001C	EPS-PT0310C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0310C	1Y						I							PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252282	284388	
1,040	EPS -03 -030001D	EPS-PT0310D	LC REACTOR	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0310D	1Y													QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16009	16009	
1,041	EPS -03 -030001D	EPS-PT0310D	LC REACTOR	non-identified equipment PT-0310D	1Y						P							PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16010	16010	
1,042	EPS -03 -030001D	EPS-PT0310D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0310D	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252283	284709	
1,043	EPS -03 -030001E	EPS-PT0310E	POLYMERIZATION REACTOR	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0310E	1Y													QAC	QAC-IMET	B	PMIT	250177	282530	
1,044	EPS -03 -030001E	EPS-PT0310E	POLYMERIZATION REACTOR	non-identified equipment PT-0310E	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	250176	282529	
1,045	EPS -03 -030001E	EPS-PT0310E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0310E	1Y						P							PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252284	284530	
1,046	EPS -03 -030001A	EPS-PT0320A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT PT-0320A	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252285	284531	
1,047	EPS -03 -030001B	EPS-PT0320B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT PT-0320B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252286	284532	
1,048	EPS -03 -030001C	EPS-PT0320C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0320C	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252287	284533	
1,049	EPS -03 -030001D	EPS-PT0320D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0320D	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252288	284534	
1,050	EPS -03 -030001E	EPS-PT0320E	POLYMERIZATION REACTOR	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0320E	1Y													QAC	QAC-IMET	B	PMIT	250179	282532	
1,051	EPS -03 -030001E	EPS-PT0320E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT PT-0320E	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252289	284535	
1,052	EPS -08 -080002A	EPS-PT0801	LC INJECTION PUMP	VERIFY PRESSURE TRANSMITTER PT-0801	1Y													QAC	QAC-IMET	B	PMIT	17181	17181	
1,053	EPS -08 -080002A	EPS-PT0801	LC INJECTION PUMP	non-identified equipment PT-0801	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	17182	17182	
1,054	EPS -08 -080002A	EPS-PT0801	LC INJECTION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0801	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252290	284536	
1,055	EPS -08 -080001	EPS-PT0803	LC LEVEL TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0803	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252291	284537	
1,056	EPS -08 -080001A	EPS-PT0805	LC CIRCULATION PUMP	non-identified equipment PT-0805	2Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	17193	17193	
1,057	EPS -08 -080001A	EPS-PT0805	LC CIRCULATION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT PT-0805	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252293	284539	
1,058	EPS -00 -CV	EPS-PV0003	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0002	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252294	284540	
1,059	EPS -01 -010003	EPS-PV0133A		INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0133A	1Y													PS1	PS1-ISAS	B	PMIT	252295	284541	
1,060	EPS -03 -030001	EPS-PV0301A	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0301A	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252296	284542	
1,061	EPS -03 -030001	EPS-PV0301B	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0301B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252297	284543	
1,062	EPS -03 -030003A	EPS-PV0305A	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0305A	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252298	284544	
1,063	EPS -03 -030003A	EPS-PV0305B	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0305B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252299	284545	
1,064	EPS -03 -030003B	EPS-PV0307A	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0307A	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	253000	284546	
1,065	EPS -03 -030003B	EPS-PV0307B	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0307B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252301	284547	
1,066	EPS -06 -CV	EPS-PV0663	CONTROL VALVE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0663	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252302	284548	
1,067	EPS -08 -080002A	EPS-PV0801	LC INJECTION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0801	1Y						I							PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252303	284729	
1,068	EPS -08 -080001	EPS-PV0803A	LC LEVEL TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0803A	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252304	284730	
1,069	EPS -08 -080001	EPS-PV0803B	LC LEVEL TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0803B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252305	284731	
1,070	EPS -08 -080001A	EPS-PV0805	LC CIRCULATION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT PV-0805	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252306	284732	
1,071	EPS -00 -CARD	EPS-PY0006	CARD UNIT 00 EPS PLANT	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0006	2Y													V	PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15579	15579
1,072	EPS -03 -030001	EPS-PY0301	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0301	2Y														PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15975	15975
1,073	EPS -03 -030001A	EPS-PY0310A	LC REACTOR	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0310A	1Y														PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15999	15999
1,074	EPS -03 -030001B	EPS-PY0310B	LC REACTOR	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0310B	1Y														PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16003	16003
1,075	EPS -03 -030001C	EPS-PY0310C	LC REACTOR	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0310C	1Y														PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16007	16007
1,076	EPS -03 -030001D	EPS-PY0310D	LC REACTOR	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0310D	1Y														PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16011	16011
1,077	EPS -03 -030001E	EPS-PY0310E	POLYMERIZATION REACTOR	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0310E	1Y														PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	250178	282531
1,078	EPS -06 -CARD	EPS-PY0663	CARD UNIT 06 EPS PLANT	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0663	5Y														PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16746	16746
1,079	EPS -08 -080002A	EPS-PY0801	LC INJECTION PUMP	VER. SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE PY-0801	1Y														PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	17184	17184
1,080	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E11	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E11	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3932	3932	

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
1,081	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E12	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E12	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3933	3933
1,082	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E13	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E13	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3934	3934
1,083	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E14	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E14	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3935	3935
1,084	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E21	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E21	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3936	3936
1,085	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E22	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E22	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3937	3937
1,086	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E23	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E23	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3938	3938
1,087	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E24	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E24	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3939	3939
1,088	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E25	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E25	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3940	3940
1,089	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E26	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E26	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3941	3941
1,090	EPS -BDG-RECEPTACLE	EPS-REC-E27	RECEPTACLE UNIT BDG EPS PLANT	RM SOCKET AND RECEPTACLE EPS-E27	0M	P												PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	3942	3942
1,091	EPS -00 -TBP	EPS-TE0001	TBP UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0001	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252307	284733
1,092	EPS -00 -TBP	EPS-TE0006	TBP UNIT 00 EPS PLANT	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0006	2Y												V	QAC	QAC-IMET	B	PMIT	15607	15607
1,093	EPS -00 -TBP	EPS-TE0006	TBP UNIT 00 EPS PLANT	non-identified equipment TE-0006	2Y												P	PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15608	15608
1,094	EPS -00 -TBP	EPS-TE0009	TBP UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0009	1Y										I			PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252309	284735
1,095	EPS -00 -TBP	EPS-TE0010	TBP UNIT 00 EPS PLANT	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0010	2Y							V						QAC	QAC-IMET	B	PMIT	15615	15615
1,096	EPS -00 -TBP	EPS-TE0010	TBP UNIT 00 EPS PLANT	non-identified equipment TE-0010	2Y							P						PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15616	15616
1,097	EPS -00 -TBP	EPS-TE0010	TBP UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0010	1Y											I		PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252310	284736
1,098	EPS -02 -020002	EPS-TE0201	LC VDS	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0201	1Y									P				PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252311	284737
1,099	EPS -02 -020002	EPS-TE0201	LC WDS	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0201	1Y											I		PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252312	284738
1,100	EPS -02 -020005A	EPS-TE0211	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005A	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0211	1Y	V												QAC	QAC-IMET	B	PMIT	15806	15806
1,101	EPS -02 -020005A	EPS-TE0211	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005A	non-identified equipment TE-0211	1Y	P												PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15807	15807
1,102	EPS -02 -020005A	EPS-TE0211	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005A	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0211	1Y							I						QAC	QAC-IMET	B	PMIT	252313	284739
1,103	EPS -02 -020005B	EPS-TE0212	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005B	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0212	1Y	V												QAC	QAC-IMET	B	PMIT	15811	15811
1,104	EPS -02 -020005B	EPS-TE0212	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005B	non-identified equipment TE-0212	1Y	P												PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15812	15812
1,105	EPS -02 -020005B	EPS-TE0212	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005B	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0212	1Y							I						PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252314	284740
1,106	EPS -02 -020004A	EPS-TE0213	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004A	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0213	1Y	V												QAC	QAC-IMET	B	PMIT	15816	15816
1,107	EPS -02 -020004A	EPS-TE0213	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004A	non-identified equipment TE-0213	1Y	P												PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15817	15817
1,108	EPS -02 -020004A	EPS-TE0213	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004A	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0213	1Y		I											PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252315	284741
1,109	EPS -02 -020004B	EPS-TE0214	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004B	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0214	1Y	V												QAC	QAC-IMET	B	PMIT	15821	15821
1,110	EPS -02 -020004B	EPS-TE0214	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004B	non-identified equipment TE-0214	1Y	P												PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	15822	15822
1,111	EPS -02 -020004B	EPS-TE0214	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004B	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0214	1Y		I											PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252316	284742
1,112	EPS -03 -038001A	EPS-TE0310A	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSO TE-0310A	1Y			V										QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16142	16142
1,113	EPS -03 -038001A	EPS-TE0310A	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0310A	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16143	16143
1,114	EPS -03 -038001A	EPS-TE0310A	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0310A	1Y										I			PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252317	284743
1,115	EPS -03 -038001B	EPS-TE0310B	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR (QW)TE-0310B	1Y												V	QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16146	16146
1,116	EPS -03 -038001B	EPS-TE0310B	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0310B	1Y												P	PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16147	16147
1,117	EPS -03 -038001B	EPS-TE0310B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0310B	1Y							I						PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252318	284744
1,118	EPS -03 -038001C	EPS-TE0310C	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0310C	1Y		V											QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16150	16150
1,119	EPS -03 -038001C	EPS-TE0310C	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0310C	1Y		P											PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16151	16151
1,120	EPS -03 -038001C	EPS-TE0310C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0310C	1Y									I				PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252319	284745
1,121	EPS -03 -038001D	EPS-TE0310D	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0310D	1Y		V											QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16154	16154
1,122	EPS -03 -038001D	EPS-TE0310D	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0310D	1Y		P											PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16155	16155
1,123	EPS -03 -038001D	EPS-TE0310D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0310D	1Y											I		PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252320	284746
1,124	EPS -03 -038001E	EPS-TE0310E	POLYMERIZATION REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSO TE-0310E	1Y													QAC	QAC-IMET	B	PMIT	250189	282542
1,125	EPS -03 -038001E	EPS-TE0310E	POLYMERIZATION REACTOR	non-identified equipment TE-0310E	1Y						V							PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	250190	282543
1,126	EPS -03 -038001E	EPS-TE0310E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0310E	1Y											I		PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252321	284747
1,127	EPS -03 -038001A	EPS-TE0311A	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0311A	1Y				V									QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16158	16158
1,128	EPS -03 -038001A	EPS-TE0311A	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0311A	1Y				P									PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16159	16159
1,129	EPS -03 -038001A	EPS-TE0311A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0311A	1Y											I		PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252322	284748
1,130	EPS -03 -038001B	EPS-TE0311B	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR (QW)TE-0311B	1Y												V	QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16162	16162
1,131	EPS -03 -038001B	EPS-TE0311B	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0311B	1Y												P	PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16163	16163
1,132	EPS -03 -038001B	EPS-TE0311B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0311B	1Y					I								PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	252323	284749
1,133	EPS -03 -038001C	EPS-TE0311C	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0311C	1Y		V											QAC	QAC-IMET	B	PMIT	16166	16166
1,134	EPS -03 -038001C	EPS-TE0311C	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0311C	1Y		P											PS2	PS2-ISAC	B	PMIT	16167	16167

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
1,135	EPS -03 -03R001C	EPS-TE0311C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0311C	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252324	284750
1,136	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0311D	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0311D	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16170	16170
1,137	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0311D	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0311D	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16171	16171
1,138	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0311D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0311D	1Y										I			PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252325	284751
1,139	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0311E	POLYMERIZATION REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0311E	1Y					V								QMC	QMC-IMET	B	PMT	250192	282545
1,140	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0311E	POLYMERIZATION REACTOR	non-identified equipment TE-0311E	1Y					P								PS2	PS2-ISAC	B	PMT	250193	282546
1,141	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0311E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0311E	1Y											I		PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252326	284755
1,142	EPS -03 -03R001A	EPS-TE0312A	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0312A	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16174	16174
1,143	EPS -03 -03R001A	EPS-TE0312A	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0312A	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16175	16175
1,144	EPS -03 -03R001A	EPS-TE0312A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0312A	1Y										I			PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252327	284753
1,145	EPS -03 -03R001B	EPS-TE0312B	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0312B	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16178	16178
1,146	EPS -03 -03R001B	EPS-TE0312B	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0312B	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16179	16179
1,147	EPS -03 -03R001B	EPS-TE0312B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0312B	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252328	284754
1,148	EPS -03 -03R001C	EPS-TE0312C	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR (OW) TE-0312C	1Y											V	P	QMC	QMC-IMET	B	PMT	16182	16182
1,149	EPS -03 -03R001C	EPS-TE0312C	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0312C	1Y											P		PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16183	16183
1,150	EPS -03 -03R001C	EPS-TE0312C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0312C	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252329	284755
1,151	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0312D	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0312D	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16186	16186
1,152	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0312D	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0312D	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16187	16187
1,153	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0312D	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0312D	1Y									I				PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252330	284756
1,154	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0312E	POLYMERIZATION REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0312E	1Y					V								QMC	QMC-IMET	B	PMT	250195	282548
1,155	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0312E	POLYMERIZATION REACTOR	non-identified equipment TE-0312E	1Y					P								PS2	PS2-ISAC	B	PMT	250196	282549
1,156	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0312E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0312E	1Y											I		PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252331	284757
1,157	EPS -03 -03R001A	EPS-TE0320A	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0320A	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16190	16190
1,158	EPS -03 -03R001A	EPS-TE0320A	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0320A	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16191	16191
1,159	EPS -03 -03R001A	EPS-TE0320A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0320A	1Y										I			PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252332	284758
1,160	EPS -03 -03R001B	EPS-TE0320B	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0320B	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16194	16194
1,161	EPS -03 -03R001B	EPS-TE0320B	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0320B	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16195	16195
1,162	EPS -03 -03R001B	EPS-TE0320B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0320B	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252333	284759
1,163	EPS -03 -03R001C	EPS-TE0320C	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0320C	1Y											V		QMC	QMC-IMET	B	PMT	16198	16198
1,164	EPS -03 -03R001C	EPS-TE0320C	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0320C	1Y											P		PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16199	16199
1,165	EPS -03 -03R001C	EPS-TE0320C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0320C	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252334	284760
1,166	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0320D	LC REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0320D	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16202	16202
1,167	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0320D	LC REACTOR	non-identified equipment TE-0320D	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16203	16203
1,168	EPS -03 -03R001D	EPS-TE0320D	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0320D	1Y									I				PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252335	284761
1,169	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0320E	POLYMERIZATION REACTOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0320E	1Y					V								QMC	QMC-IMET	B	PMT	250198	282551
1,170	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0320E	POLYMERIZATION REACTOR	non-identified equipment TE-0320E	1Y					P								PS2	PS2-ISAC	B	PMT	250199	282552
1,171	EPS -03 -03R001E	EPS-TE0320E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0320E	1Y												I	QMC	QMC-IMET	B	PMT	252336	284762
1,172	EPS -03 -03P001A	EPS-TE0362	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	VERIFY FOR TE-0362 (OW)	2Y												V	QMC	QMC-IMET	B	PMT	16208	16208
1,173	EPS -03 -03P001A	EPS-TE0362	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	non-identified equipment TE-0362	2Y												P	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16209	16209
1,174	EPS -03 -03P001A	EPS-TE0362	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	INSPEC FIELD INSTRUMENT TE-0362	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252337	284763
1,175	EPS -03 -03P001B	EPS-TE0363	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0363	2Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16212	16212
1,176	EPS -03 -03P001B	EPS-TE0363	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	non-identified equipment TE-0363	2Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16213	16213
1,177	EPS -04 -04N001B	EPS-TE0401	LC CENTRI FUGE 1	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0401	1Y					V								QMC	QMC-IMET	B	PMT	16472	16472
1,178	EPS -04 -04N001B	EPS-TE0401	LC CENTRI FUGE 1	non-identified equipment TE-0401	1Y					P								PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16473	16473
1,179	EPS -04 -04N001B	EPS-TE0401	LC CENTRI FUGE 1	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0401	1Y												I	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252338	284764
1,180	EPS -05 -05U001	EPS-TE0501	LC AIR DRYER UNIT	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0501 (OW)	1Y												V	QMC	QMC-IMET	B	PMT	16522	16522
1,181	EPS -05 -05U001	EPS-TE0501	LC AIR DRYER UNIT	non-identified equipment TE-0501	1Y												P	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16523	16523
1,182	EPS -05 -05U001	EPS-TE0501	LC AIR DRYER UNIT	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0501	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252339	284765
1,183	EPS -05 -05U001	EPS-TE0502	LC AIR DRYER UNIT	VERIFY TEMPERATURE SENSOR (OW) TE-0502	1Y												V	QMC	QMC-IMET	B	PMT	16527	16527
1,184	EPS -05 -05U001	EPS-TE0502	LC AIR DRYER UNIT	non-identified equipment TE-0502	1Y												P	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16528	16528
1,185	EPS -05 -05U001	EPS-TE0502	LC AIR DRYER UNIT	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0502	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252340	284766
1,186	EPS -05 -05F001	EPS-TE0504	LC CYCLONE SEPARATOR	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0504	2Y					V								QMC	QMC-IMET	B	PMT	16532	16532
1,187	EPS -05 -05F001	EPS-TE0504	LC CYCLONE SEPARATOR	non-identified equipment TE-0504	2Y					P								PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16533	16533
1,188	EPS -05 -05F001	EPS-TE0504	LC CYCLONE SEPARATOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0504	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252341	284767

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
1,189	EPS -05 -05D002	EPS-TE0505	LC BUFFER VESSEL	VERIFY FIELD INSTRUMENT TE-0505	2Y						V							QMC	QMC-IMET	B	PMT	16537	16537
1,190	EPS -05 -05D002	EPS-TE0505	LC BUFFER VESSEL	non-identified equipment TE-0505	2Y						P							PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16538	16538
1,191	EPS -05 -05D002	EPS-TE0505	LC BUFFER VESSEL	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0505	1Y	I												PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252342	284768
1,192	EPS -06 -06U006	EPS-TE0601	LC AIR DRYER SET	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0601	1Y						V							QMC	QMC-IMET	B	PMT	16756	16756
1,193	EPS -06 -06U006	EPS-TE0601	LC AIR DRYER SET	non-identified equipment TE-0601	1Y						P							PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16757	16757
1,194	EPS -06 -06U006	EPS-TE0601	LC AIR DRYER SET	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0601	1Y												I	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252343	284769
1,195	EPS -06 -06U006	EPS-TE0608	LC AIR DRYER SET	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0608	1Y			V										QMC	QMC-IMET	B	PMT	16767	16767
1,196	EPS -06 -06U006	EPS-TE0608	LC AIR DRYER SET	non-identified equipment TE-0608	1Y			P										PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16768	16768
1,197	EPS -06 -06U006	EPS-TE0608	LC AIR DRYER SET	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0608	1Y												I	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252344	284770
1,198	EPS -06 -06U41	EPS-TE0611	LC PRE-DRYER TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0611	1Y						I							PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252345	284771
1,199	EPS -06 -06U42	EPS-TE0612	LC DRYER TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0612	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252346	284772
1,200	EPS -06 -06U41A	EPS-TE0621A	LC PRE-DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0621A	1Y												I	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252347	284773
1,201	EPS -06 -06U41B	EPS-TE0621B	LC PRE-DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0621B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252348	284774
1,202	EPS -06 -06U41A	EPS-TE0622A	LC DRYER TYPE 200	VERIFY FIELD INSTRUMENT TE-0622A	5Y						V							QMC	QMC-IMET	B	PMT	16789	16789
1,203	EPS -06 -06U41A	EPS-TE0622A	LC DRYER TYPE 200	non-identified equipment TE-0622A	5Y							P						PS2	PS2-ISAC	B	PMT	16790	16790
1,204	EPS -06 -06U41A	EPS-TE0622A	LC DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0622A	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252349	284775
1,205	EPS -06 -06U41A	EPS-TE0622B	LC DRYER TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0622B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252350	284776
1,206	EPS -06 -06U41A	EPS-TE0631A	LC PRE-DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0631A	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252351	284777
1,207	EPS -06 -06U41B	EPS-TE0631B	LC PRE-DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0631B	1Y					I								PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252352	284778
1,208	EPS -06 -06U42A	EPS-TE0632A	LC DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0632A	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252353	284779
1,209	EPS -06 -06U42B	EPS-TE0632B	LC DRYER TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0632B	1Y					I								PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252354	284780
1,210	EPS -06 -06U43A	EPS-TE0641A	LC PRE-DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0641A	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252355	284781
1,211	EPS -06 -06U43B	EPS-TE0641B	LC PRE-DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0641B	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252356	284782
1,212	EPS -06 -06U43A	EPS-TE0642A	LC DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0642A	1Y					I								PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252357	284783
1,213	EPS -06 -06U43B	EPS-TE0642B	LC DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0642B	1Y						I							PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252358	284784
1,214	EPS -06 -06U451	EPS-TE0651	LC PRE-DRYER TYPE 500	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0651	1Y						I							PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252359	284785
1,215	EPS -06 -06U452	EPS-TE0652	DRYER TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-E0652	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252360	284786
1,216	EPS -07 -07U003	EPS-TE0711	LC AIR DRYER UNIT	non-identified equipment TE-0711	1Y						P							PS2	PS2-ISAC	B	PMT	17097	17097
1,217	EPS -07 -07U003	EPS-TE0711	LC AIR DRYER UNIT	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0711	1Y												I	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252361	284787
1,218	EPS -08 -08P002A	EPS-TE0801	LC INJECTION PUMP	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0801	1Y											V		QMC	QMC-IMET	B	PMT	17213	17213
1,219	EPS -08 -08P002A	EPS-TE0801	LC INJECTION PUMP	non-identified equipment TE-0801	1Y											P		PS2	PS2-ISAC	B	PMT	17214	17214
1,220	EPS -08 -08P002A	EPS-TE0801	LC INJECTION PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0801	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252362	284788
1,221	EPS -08 -08E001	EPS-TE0811	LC HEAT EXCHANGER	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0811	1Y											V		QMC	QMC-IMET	B	PMT	17218	17218
1,222	EPS -08 -08E001	EPS-TE0811	LC HEAT EXCHANGER	non-identified equipment TE-0811	1Y											P		PS2	PS2-ISAC	B	PMT	17219	17219
1,223	EPS -08 -08E001	EPS-TE0811	LC HEAT EXCHANGER	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0811	1Y												I	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252363	284789
1,224	EPS -08 -08E002	EPS-TE0812	LC HEAT EXCHANGER	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0812	1Y							V						QMC	QMC-IMET	B	PMT	17223	17223
1,225	EPS -08 -08E002	EPS-TE0812	LC HEAT EXCHANGER	non-identified equipment TE-0812	1Y							P						PS2	PS2-ISAC	B	PMT	17224	17224
1,226	EPS -08 -08E002	EPS-TE0812	LC HEAT EXCHANGER	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0812	1Y												I	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252364	284790
1,227	EPS -09 -09T001	EPS-TE0901	LC CHILLED WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0901	1Y	I												PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252365	284791
1,228	EPS -09 -09T001	EPS-TE0902	LC CHILLED WATER	VERIFY TEMPERATURE SENSOR TE-0902	2Y						V							QMC	QMC-IMET	B	PMT	17280	17280
1,229	EPS -09 -09T001	EPS-TE0902	LC CHILLED WATER	non-identified equipment TE-0902	2Y						P							PS2	PS2-ISAC	B	PMT	17281	17281
1,230	EPS -09 -09T001	EPS-TE0902	LC CHILLED WATER	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0902	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252366	284792
1,231	EPS -09 -09U002A	EPS-TE0975	LC CHILLED WATER SET	INSPECT FIELD INSTRUMENT TE-0975	1Y				I									PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252367	284793
1,232	EPS -03 -03D001	EPS-TI0361	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT TI-0361	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252368	284794
1,233	EPS -03 -03R001A	EPS-TI0371A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0371A	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252369	284795
1,234	EPS -03 -03R001B	EPS-TI0371B	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TI-0371B	1Y	I												PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252370	284796
1,235	EPS -03 -03R001C	EPS-TI0371C	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0371C	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252371	284797
1,236	EPS -03 -03R001D	EPS-TI0371D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TI-0371D	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252372	284798
1,237	EPS -03 -03R001E	EPS-TI0371E	POLYMERIZATION REACTOR	VERIFY TEMPERATURE GAUGE TI-0371E	1Y						V						I	QMC	QMC-IMET	B	PMT	252021	282554
1,238	EPS -03 -03R001E	EPS-TI0371E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TI-0371E	1Y													PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252373	284799
1,239	EPS -03 -03R001A	EPS-TI0372A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0372A	1Y									I				PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252374	284800
1,240	EPS -03 -03R001B	EPS-TI0372B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0372B	1Y	I												PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252375	284801
1,241	EPS -03 -03R001C	EPS-TI0372C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TI-0372C	1Y								I					PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252376	284802
1,242	EPS -03 -03R001D	EPS-TI0372D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT TI-0372D	1Y												I	PS2	PS2-ISAC	B	PMT	252377	284803

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
Effective Date 20.12.2021
Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item			
1,243	EPS -03 -03R001E	EPS-TI0372E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0372E	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252378	284804			
1,244	EPS -03 -03R001A	EPS-TI0373A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0373A	1Y													PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252379	284805			
1,245	EPS -03 -03R001B	EPS-TI0373B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0373B	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252380	284806			
1,246	EPS -03 -03R001C	EPS-TI0373C	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0373C	1Y				I									PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252381	284807			
1,247	EPS -03 -03R001D	EPS-TI0373D	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0373D	1Y												I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252382	284808			
1,248	EPS -03 -03R001E	EPS-TI0373E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0373E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252383	284809		
1,249	EPS -03 -03R001A	EPS-TI0374A	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0374A	1Y				I									PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252384	284810			
1,250	EPS -03 -03R001B	EPS-TI0374B	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0374B	1Y	I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252385	284811			
1,251	EPS -03 -03R001C	EPS-TI0374C	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0374C	1Y									I				PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252386	284812			
1,252	EPS -03 -03R001D	EPS-TI0374D	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0374D	1Y		I											PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252388	284814			
1,253	EPS -03 -03R001E	EPS-TI0374E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0374E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252389	284815		
1,254	EPS -03 -03R001D	EPS-TI0375E	LC REACTOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0375E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252390	284816		
1,255	EPS -05 -05U001	EPS-TI0551	LC AIR DRYER UNIT	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0551	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252391	284817		
1,256	EPS -06 -06N001B	EPS-TI0661B	LC COATING MIXER	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0661B	1Y				I									PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252392	284818			
1,257	EPS -06 -06N001E	EPS-TI0661E	LC COATING MIXER	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0661E	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252393	284819		
1,258	EPS -06 -06U007	EPS-TI0675	LC AIR DRYER SET	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0675	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252394	284820		
1,259	EPS -07 -07U001	EPS-TI0751	07U001	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0751	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252395	284821		
1,260	EPS -07 -07U003	EPS-TI0771	LC AIR DRYER UNIT	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0771	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252396	284822		
1,261	EPS -07 -07U003	EPS-TI0773	LC AIR DRYER UNIT	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0773	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252397	284823		
1,262	EPS -08 -08P002A	EPS-TI0851	LC INJECTION PUMP	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0851	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252398	284824		
1,263	EPS -08 -08C001	EPS-TI0855	LC LEVEL TANK	VERIFY TEMPERATURE GAUGE TI-0855	5Y													V	QC	QC-INMET	B	PMI	17234	17234		
1,264	EPS -08 -08C001	EPS-TI0855	LC LEVEL TANK	non-ferrous instrument TI-0855	5Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	17235	17235		
1,265	EPS -08 -08C001	EPS-TI0855	LC LEVEL TANK	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0855	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252399	284825		
1,266	EPS -08 -08E001	EPS-TI0861	LC HEAT EXCHANGER	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0861	1Y		I												PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252400	284826		
1,267	EPS -08 -08E003	EPS-TI0863	LC CONDENSER	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI-0863	1Y	I													PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252401	284827		
1,268	EPS -05 -05D005	EPS-TI5AH-0526	05D005	INSPEC FIELD INSTRUMENT TI5AH-0526	1Y				I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252402	284828		
1,269	EPS -02 -02D002	EPS-TV0201	LC VDS	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0201	1Y													I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252403	284829		
1,270	EPS -02 -02D005A	EPS-TV0211	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005A	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0211	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252404	284830		
1,271	EPS -02 -02D005B	EPS-TV0212	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005B	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0212	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252405	284831		
1,272	EPS -02 -02D004B	EPS-TV0214	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004B	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0214	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252406	284832		
1,273	EPS -03 -03E002A	EPS-TV0312AA	LC HEAT EXCHANGER FOR WC	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0312AA	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252407	284833		
1,274	EPS -03 -03E002C	EPS-TV0312CB	LC HEAT EXCHANGER FOR WC	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0312CB	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252408	284834		
1,275	EPS -03 -03E002D	EPS-TV0312DA	LC HEAT EXCHANGER FOR WC	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0312DA	1Y														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252409	284835		
1,276	EPS -05 -05U001	EPS-TV0501	LC AIR DRYER UNIT	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0501	1Y				I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252410	284836		
1,277	EPS -05 -05U001	EPS-TV0502	LC AIR DRYER UNIT	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0502	1Y				I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252411	284837		
1,278	EPS -06 -06U006	EPS-TV0601	LC AIR DRYER SET	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0601	1Y					I									PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252412	284838		
1,279	EPS -06 -06U007	EPS-TV0604	LC AIR DRYER SET	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0604	1Y														I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252413	284839	
1,280	EPS -06 -06U006	EPS-TV0605	LC AIR DRYER SET	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0605	1Y														I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252414	284840	
1,281	EPS -06 -06U006	EPS-TV0606	LC AIR DRYER SET	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0606	1Y														I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252415	284841	
1,282	EPS -06 -06U006	EPS-TV0608	LC AIR DRYER SET	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0608	1Y														I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252416	284842	
1,283	EPS -07 -07F001	EPS-TV0705	LC CYCLONE SEPARATOR	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0705	1Y														I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252417	284843	
1,284	EPS -07 -07U003	EPS-TV0711	LC AIR DRYER UNIT	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0711	1Y				I											PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252418	284844	
1,285	EPS -08 -08P002A	EPS-TV0801	LC INJECTION PUMP	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0801	1Y	I														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252419	284845	
1,286	EPS -08 -08E001	EPS-TV0811	LC HEAT EXCHANGER	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0811	1Y															PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252420	284846	
1,287	EPS -08 -08E002	EPS-TV0812	LC HEAT EXCHANGER	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0812	1Y															I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252421	284847
1,288	EPS -08 -08E002	EPS-TV0813	LC HEAT EXCHANGER	INSPEC FIELD INSTRUMENT TV-0813	1Y															I	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252422	284848
1,289	EPS -05 -05D005	EPS-TVZHL-0527	05D005	INSPEC FIELD INSTRUMENT ZHL-0527	1Y					I										PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	252423	284849	
1,290	EPS -02 -02D002	EPS-TV0201	LC VDS	VERIFY SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE	1Y														V	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	15804	15804	
1,291	EPS -02 -02D005A	EPS-TV0211	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005A	VERIFY SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE	1Y	V														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	15809	15809	
1,292	EPS -02 -02D005B	EPS-TV0212	ADDITIVE PREPARATION TANK(PVA) 02D005B	VERIFY SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE	1Y	V														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	15814	15814	
1,293	EPS -02 -02D004A	EPS-TV0213	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004A	VERIFY SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE	1Y	V														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	15819	15819	
1,294	EPS -02 -02D004B	EPS-TV0214	ADDITIVE PREPARATION TANK(CK-12)02D004B	VERIFY SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE	1Y	V														PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	15824	15824	
1,295	EPS -03 -03R001A	EPS-TV0310A	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0310A	1Y				V											PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	16144	16144	
1,296	EPS -03 -03R001B	EPS-TV0310B	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0310B	1Y														V	PS2	PS2-ISCAC	B	PMI	16148	16148	

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
Effective Date 20.12.2021
Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item	
1,297	EPS -03 -03R001C	EPS-TV0310C	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0310C	1Y				V									PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16152	16152	
1,298	EPS -03 -03R001D	EPS-TV0310D	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0310D	1Y				V									PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16156	16156	
1,299	EPS -03 -03R001E	EPS-TV0310E	POLYMERIZATION REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0310E	1Y					V								PS2	PS2-1SAC	B	PMI	250191	282544	
1,300	EPS -03 -03R001A	EPS-TV0311A	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0311A	1Y				V									PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16160	16160	
1,301	EPS -03 -03R001B	EPS-TV0311B	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0311B	1Y												V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16164	16164	
1,302	EPS -03 -03R001C	EPS-TV0311C	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0311C	1Y		V											PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16168	16168	
1,303	EPS -03 -03R001D	EPS-TV0311D	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0311D	1Y			V										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16172	16172	
1,304	EPS -03 -03R001E	EPS-TV0311E	POLYMERIZATION REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0311E	1Y					V								PS2	PS2-1SAC	B	PMI	250194	282547	
1,305	EPS -03 -03R001A	EPS-TV0312A	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0312A	1Y			V										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16176	16176	
1,306	EPS -03 -03R001B	EPS-TV0312B	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0312B	1Y		V											PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16180	16180	
1,307	EPS -03 -03R001C	EPS-TV0312C	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0312C	1Y												V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16184	16184	
1,308	EPS -03 -03R001D	EPS-TV0312D	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0312D	1Y			V										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16188	16188	
1,309	EPS -03 -03R001E	EPS-TV0312E	POLYMERIZATION REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0312E	1Y					V								PS2	PS2-1SAC	B	PMI	250197	282550	
1,310	EPS -03 -03R001A	EPS-TV0320A	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0320A	1Y			V										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16192	16192	
1,311	EPS -03 -03R001B	EPS-TV0320B	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0320B	1Y		V											PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16196	16196	
1,312	EPS -03 -03R001C	EPS-TV0320C	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0320C	1Y			V										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16200	16200	
1,313	EPS -03 -03R001D	EPS-TV0320D	LC REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0320D	1Y				V									PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16204	16204	
1,314	EPS -03 -03R001E	EPS-TV0320E	POLYMERIZATION REACTOR	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0320E	1Y					V								PS2	PS2-1SAC	B	PMI	250200	282553	
1,315	EPS -03 -03R001B	EPS-TV0363	LC DOSAGE PUMP FOR PENTANE	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0363	2Y			V										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16214	16214	
1,316	EPS -04 -04R001B	EPS-TV0401	LC CENTRI FUG 1	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0401	1Y					V								PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16474	16474	
1,317	EPS -05 -05R001	EPS-TV0501	LC AIR DRYER UNIT	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0501	1Y												V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16525	16525	
1,318	EPS -05 -05R002	EPS-TV0502	LC AIR DRYER UNIT	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0502	1Y												V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16530	16530	
1,319	EPS -05 -05R002	EPS-TV0505	LC BUFFER VESSEL	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0505	2Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16540	16540	
1,320	EPS -06 -06C001	EPS-TV0601	CARD UNIT 06 EPS PLANT	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0601	1Y						V							PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16759	16759	
1,321	EPS -06 -06L006	EPS-TV0608	LC AIR DRYER SET	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0608	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16770	16770	
1,322	EPS -07 -07U003	EPS-TV0711	LC AIR DRYER UNIT	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0711	1Y			V										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	17099	17099	
1,323	EPS -08 -08P002A	EPS-TV0801	LC INJECTION PUMP	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0801	1Y												V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	17216	17216	
1,324	EPS -08 -08E001	EPS-TV0811	LC HEAT EXCHANGER	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0811	1Y												V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	17221	17221	
1,325	EPS -08 -08E002	EPS-TV0812	LC HEAT EXCHANGER	VER SIGNAL DISTRIBUTOR MODULE TY-0812	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMI	17226	17226	
1,326	EPS -00 -VENT_FAN	EPS-VENTFAN-E21F03	VENTILATION FAN IN EPS PLANT	2 MON REGREASE INDUS VENT FAN F03	2M		L		L		L		L		L		L	PS2	PS2-ESAC	B	PMI	3945	3945	
1,327	EPS -00 -VENT_FAN	EPS-VENTFAN-E21F04	VENTILATION FAN IN EPS PLANT	2 MON REGREASE INDUS VENT FAN F04	2M		L		L		L		L		L		L	PS2	PS2-ESAC	B	PMI	3946	3946	
1,328	EPS -00 -VENT_FAN	EPS-VENTFAN-E21F05	VENTILATION FAN IN EPS PLANT	2 MON REGREASE INDUS VENT FAN F05	2M		L		L		L		L		L		L	PS2	PS2-ESAC	B	PMI	3947	3947	
1,329	EPS -02 -WEIGHT	EPS-W0201	WEIGHT UNIT 02 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0201	1Y												V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	15830	15830	
1,330	EPS -02 -WEIGHT	EPS-W0201	WEIGHT UNIT 02 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0201	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252424	284850	
1,331	EPS -02 -WEIGHT	EPS-W0202	WEIGHT UNIT 02 EPS PLANT	VERIFY DIGITAL WEIGHT	6M						V						V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	15832	15832	
1,332	EPS -02 -WEIGHT	EPS-W0202	WEIGHT UNIT 02 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0202	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252425	284851	
1,333	EPS -02 -WEIGHT	EPS-W0203	WEIGHT UNIT 02 EPS PLANT	VERIFY DIGITAL WEIGHT	6M						V						V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	116285	144403	
1,334	EPS -02 -WEIGHT	EPS-W0203	WEIGHT UNIT 02 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0203	1Y			I										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252426	284852	
1,335	EPS -03 -03R005	EPS-W0401	LC AGITATOR FOR SUSPENSION TANK(FINE)	VERIFY WEIGHING SCALE W-0401	6M			V									V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16476	16476	
1,336	EPS -03 -03R005	EPS-W0401	LC AGITATOR FOR SUSPENSION TANK(FINE)	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0401	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252427	284853
1,337	EPS -06 -06W001	EPS-W0601	LC TABLE BALANCE	VERIFY WEIGHING SCALE W-0601	6M			V										PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16872	16872	
1,338	EPS -06 -06W001	EPS-W0601	LC TABLE BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0601	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252428	284854	
1,339	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0603	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	VERIFY DIGITAL WEIGHT W-0603	8M					V							V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	249972	282191	
1,340	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0603	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0603	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252429	284855	
1,341	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0604	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0604	8M												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252430	284856	
1,342	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0605	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	VERIFY DIGITAL WEIGHT W-0605	6M				V									V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16877	16877
1,343	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0606	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	VERIFY WEIGHING SCALE W-0606	6M						V							PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16879	16879	
1,344	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0606	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0606	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252431	284857	
1,345	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0607	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	VERIFY WEIGHING SCALE W-0607	6M				V								V	PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16881	16881	
1,346	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0607	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0607	1Y				I									PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252432	284858	
1,347	EPS -06 -WEIGHT	EPS-W0608	WEIGHT UNIT 06 EPS PLANT	VERIFY DIGITAL WEIGHT W0608	6M						V						V	PS2	PS2-1SAC	A	PMI	251347	283653	
1,348	EPS -06 -06N001A	EPS-W0661A	LC COATING MIXER	VERIFY WEIGHING SCALE W-0661A	6M								V					PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16883	16883	
1,349	EPS -06 -06N001A	EPS-W0661A	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0661A	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMI	252433	284859	
1,350	EPS -06 -06N001B	EPS-W0661B	LC COATING MIXER	VERIFY WEIGHING SCALE W-0661B	6M			V					V					PS2	PS2-1SAC	B	PMI	16885	16885	

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
Effective Date 20.12.2021
Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
1,351	EPS -06 -06ND01B	EPS-W0661B	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0661B	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252434	284860
1,352	EPS -06 -06ND01C	EPS-W0661C	LC COATING MIXER	VERIFY WEIGHING SCALE W-0661C	0M		V							V				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	16887	16887
1,353	EPS -06 -06ND01C	EPS-W0661C	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0661C	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252435	284861
1,354	EPS -06 -06ND01D	EPS-W0661D	LC COATING MIXER	VERIFY WEIGHING SCALE W-0661D	0M		V							V				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	16889	16889
1,355	EPS -06 -06ND01D	EPS-W0661D	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0661D	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252436	284862
1,356	EPS -06 -06ND01E	EPS-W0661E	LC COATING MIXER	VERIFY WEIGHING SCALE W-0661E	0M		V							V				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	16891	16891
1,357	EPS -06 -06ND01E	EPS-W0661E	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0661E	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252437	284863
1,358	EPS -06 -06ND02A	EPS-W0671A	LC AUTOMATIC BALANCE	VERIFY WEIGHING SCALE W-0671A	0M		V							V				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	16892	16892
1,359	EPS -06 -06ND02A	EPS-W0671A	LC AUTOMATIC BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0671A	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	79128	97709
1,360	EPS -06 -06ND02A	EPS-W0671A	LC AUTOMATIC BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0671A	1Y			I										PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252438	284864
1,361	EPS -06 -06ND02B	EPS-W0671B	LC AUTOMATIC BALANCE	VERIFY WEIGHING SCALE W-0671B	0M			V							V			PS2	PS2-1SAC	B	PMT	16893	16893
1,362	EPS -06 -06ND02B	EPS-W0671B	LC AUTOMATIC BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0671B	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	79129	97710
1,363	EPS -06 -06ND02B	EPS-W0671B	LC AUTOMATIC BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0671B	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252439	284865
1,364	EPS -07 -07ND01	EPS-W0771	LC AUTOMATIC BALANCE	VERIFY WEIGHING SCALE W-0771	0M			V							V			PS2	PS2-1SAC	B	PMT	17119	17119
1,365	EPS -07 -07ND01	EPS-W0771	LC AUTOMATIC BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0771	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	79130	97711
1,366	EPS -07 -07ND01	EPS-W0771	LC AUTOMATIC BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT W-0771	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252440	284866
1,367	EPS -06 -06ND02A	EPS-WI SH0671A	LC AUTOMATIC BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT WISH-0671A	0M				I								I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252441	284867
1,368	EPS -06 -06ND02B	EPS-WI SH0671B	LC AUTOMATIC BALANCE	INSPECT FIELD INSTRUMENT WISH-671B	0M				I									PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252442	284868
1,369	EPS -00 -CV	EPS-XV0001	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0001	1Y		I											PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252443	284869
1,370	EPS -00 -CV	EPS-XV0002	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0002	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252444	284870
1,371	EPS -00 -CV	EPS-XV0003	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0003	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252445	284871
1,372	EPS -00 -CV	EPS-XV0006	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0006	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252446	284872
1,373	EPS -00 -CV	EPS-XV0012	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0012	1Y											I		PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252447	284873
1,374	EPS -00 -CV	EPS-XV0021	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0021	1Y		I											PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252448	284874
1,375	EPS -00 -CV	EPS-XV0022	CONTROL VALVE UNIT 00 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0022	1Y		I											PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252449	284875
1,376	EPS -03 -03ND001	EPS-XV0301	LC DOSAGE TANK FOR PENTANE	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0301	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252450	284876
1,377	EPS -03 -03ND03A	EPS-XV0305	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0305	1Y										I			PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252451	284877
1,378	EPS -03 -03ND03B	EPS-XV0306	LC LEVEL TANK FOR CIRCULATION WATER TANK	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0306	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252452	284878
1,379	EPS -03 -03ND01C	EPS-XV0313C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0313C	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252453	284879
1,380	EPS -03 -03ND01A	EPS-XV0314A	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT X0314A	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	254733	287251
1,381	EPS -03 -03ND01B	EPS-XV0314B	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT X0314B	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	254734	287252
1,382	EPS -03 -03ND01D	EPS-XV0314C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0314C	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252454	284880
1,383	EPS -03 -03ND01D	EPS-XV0314D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT X0314D	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	254735	287253
1,384	EPS -03 -03ND01E	EPS-XV0314E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT X0314E	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	254736	287254
1,385	EPS -03 -03ND01C	EPS-XV0320C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0320C	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252455	284881
1,386	EPS -03 -03ND01A	EPS-XV0321A	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT X0321A	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	254729	287067
1,387	EPS -03 -03ND01B	EPS-XV0321B	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT X0321B	1Y										I			PS2	PS2-1SAC	B	PMT	254730	287068
1,388	EPS -03 -03ND01C	EPS-XV0321C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0321C	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252456	284882
1,389	EPS -03 -03ND01D	EPS-XV0321D	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT X0321D	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	254731	287249
1,390	EPS -03 -03ND01E	EPS-XV0321E	POLYMERIZATION REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT X0321E	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	254732	287250
1,391	EPS -03 -03ND01C	EPS-XV0330C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0330C	1Y										I			PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252457	284883
1,392	EPS -03 -03ND01C	EPS-XV0331C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0331C	1Y											I		PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252458	284884
1,393	EPS -03 -03ND01C	EPS-XV0333C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0333C	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252459	284885
1,394	EPS -03 -03ND01C	EPS-XV0334C	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0334C	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252460	284886
1,395	EPS -03 -03E001C	EPS-XV0340C	LC HEAT EXCHANGER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0340C	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252461	284887
1,396	EPS -03 -03E001C	EPS-XV0341C	LC HEAT EXCHANGER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0341C	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252462	284888
1,397	EPS -03 -03E002C	EPS-XV0342C	LC HEAT EXCHANGER FOR WC	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0342C	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252463	284889
1,398	EPS -03 -03E002C	EPS-XV0343C	LC HEAT EXCHANGER FOR WC	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0343C	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252464	284890
1,399	EPS -03 -03E002C	EPS-XV0344C	LC HEAT EXCHANGER FOR WC	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0344C	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252465	284891
1,400	EPS -04 -04ND01A	EPS-XV0402	LC CENTRI FUGE 1	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0402	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252466	284892
1,401	EPS -04 -04ND04	EPS-XV0405	LC DECANTER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0405	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252467	284893
1,402	EPS -04 -04ND04	EPS-XV0406	LC AGITATOR FOR SUSPENSION TANK(FINE)	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0406	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252468	284894
1,403	EPS -03 -03ND05	EPS-XV0407	LC AGITATOR FOR SUSPENSION TANK(FINE)	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0407	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252469	284895
1,404	EPS -03 -03ND05	EPS-XV0408	LC AGITATOR FOR SUSPENSION TANK(FINE)	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0408	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252470	284896

PREVENTIVE MAINTENANCE YEARLY SCHEDULE
PLANT: EPS YEAR: 2022

Form No.
Effective Date 20.12.2021
Revision 0

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item	
1,405	EPS -03 -03RD01A	EPS-XV0411	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0411	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252471	284897
1,406	EPS -03 -03RD01B	EPS-XV0412	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0412	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252472	284898
1,407	EPS -03 -03RD01C	EPS-XV0413	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0413	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252473	284899
1,408	EPS -03 -03RD01D	EPS-XV0414	LC REACTOR	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0414	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252474	284900
1,409	EPS -04 -04PD04B	EPS-XV0463	FEEDING PUMP	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0463	1Y													I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252475	284901
1,410	EPS -05 -05F002	EPS-W0511	LC PULSE JET FILTER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0511	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252476	284902	
1,411	EPS -05 -05D001	EPS-W0512	05D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0512	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252477	284903	
1,412	EPS -05 -05D001	EPS-W0513	05D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0513	1Y	I												PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252478	284904	
1,413	EPS -05 -05D001	EPS-W0514	05D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0514	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252479	284905	
1,414	EPS -05 -05D001	EPS-W0515	05D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0515	1Y	I												PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252480	284906	
1,415	EPS -05 -05D001	EPS-W0516	05D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0516	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252481	284907	
1,416	EPS -05 -05D001	EPS-W0517	05D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0517	1Y	I												PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252482	284908	
1,417	EPS -05 -05D001	EPS-W0518	05D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0518	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252483	284909	
1,418	EPS -05 -05F003	EPS-W0525	05F003	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0525	1Y	I												PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252484	284910	
1,419	EPS -06 -CV	EPS-XV0610	CONTROL VALVE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0610	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252485	284911	
1,420	EPS -06 -06US41	EPS-XV0612	LC VALKUART TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0612	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252486	284912	
1,421	EPS -06 -06US41	EPS-XV0613	LC VALKUART TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0613	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252487	284913	
1,422	EPS -06 -06US41	EPS-XV0614	LC VALKUART TYPE 100	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0614	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252488	284914	
1,423	EPS -06 -06US11A	EPS-XV0622A	LC VALKUART TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0622A	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252489	284915	
1,424	EPS -06 -06US11B	EPS-XV0622B	LC VALKUART TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0622B	1Y		I											PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252490	284916	
1,425	EPS -06 -06US11A	EPS-XV0623A	LC VALKUART TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0623A	1Y	I												PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252491	284917	
1,426	EPS -06 -06US11B	EPS-XV0623B	LC VALKUART TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0623B	1Y		I											PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252492	284918	
1,427	EPS -06 -06US21A	EPS-XV0624A	LC VALKUART TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0624A	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252493	284919	
1,428	EPS -06 -06US11B	EPS-XV0624B	LC VALKUART TYPE 200	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0624B	1Y	I												PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252494	284920	
1,429	EPS -06 -06US21B	EPS-XV0632B	LC VALKUART TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0632B	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252495	284921	
1,430	EPS -06 -06US21A	EPS-XV0633A	LC VALKUART TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0633A	1Y		I											PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252496	284922	
1,431	EPS -06 -06US21B	EPS-XV0633B	LC VALKUART TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0633B	1Y			I										PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252497	284923	
1,432	EPS -06 -06US21A	EPS-XV0634A	LC VALKUART TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0634A	1Y		I											PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252498	284924	
1,433	EPS -06 -06US21B	EPS-XV0634B	LC VALKUART TYPE 300	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0634B	1Y			I										PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252499	284925	
1,434	EPS -06 -06US31A	EPS-XV0642A	LC VALKUART TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0642A	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252500	284926	
1,435	EPS -06 -06US31B	EPS-XV0642B	LC VALKUART TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0642B	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252501	284927	
1,436	EPS -06 -06US31A	EPS-XV0643A	LC VALKUART TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0643A	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252502	284928	
1,437	EPS -06 -06US31B	EPS-XV0643B	LC VALKUART TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0643B	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252503	284929	
1,438	EPS -06 -06US31B	EPS-XV0644A	LC VALKUART TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0644A	1Y		I											PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252504	284930	
1,439	EPS -06 -06US31B	EPS-XV0644B	LC VALKUART TYPE 400	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0644B	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252505	284931	
1,440	EPS -06 -06US51	EPS-XV0652	LC VALKUART TYPE 500	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0652	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252506	284932	
1,441	EPS -06 -06US51	EPS-XV0653	LC VALKUART TYPE 500	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0653	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252507	284933	
1,442	EPS -06 -06US51	EPS-XV0654	LC VALKUART TYPE 500	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0654	1Y													PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252508	284934	
1,443	EPS -06 -06D004	EPS-XV0660	LC INTERMEDIATE VESSEL FOR ADL-4	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0660	1Y					I								PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252509	284935	
1,444	EPS -06 -06D001	EPS-XV0661A	06D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0661A	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252510	284936	
1,445	EPS -06 -06D001	EPS-XV0661B	06D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0661B	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252511	284937	
1,446	EPS -06 -06D001	EPS-XV0661C	06D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0661C	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252512	284938	
1,447	EPS -06 -06D001	EPS-XV0661D	06D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0661D	1Y										I			PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252513	284939	
1,448	EPS -06 -06D001	EPS-XV0661E	06D001	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0661E	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252514	284940	
1,449	EPS -06 -06ND01A	EPS-XV0663A	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0663A	1Y										I			PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252515	284941	
1,450	EPS -06 -06ND01B	EPS-XV0663B	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0663B	1Y											I		PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252516	284942	
1,451	EPS -06 -06ND01C	EPS-XV0663C	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0663C	1Y											I		PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252517	284943	
1,452	EPS -06 -06ND01D	EPS-XV0663D	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0663D	1Y												I	PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252518	284944	
1,453	EPS -06 -06ND01E	EPS-XV0663E	LC COATING MIXER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0663E	1Y											I		PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252519	284945	
1,454	EPS -06 -CV	EPS-XV0665	CONTROL VALVE UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0665	1Y						I							PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252520	284946	
1,455	EPS -07 -07ND02	EPS-XV0701	LC CENTRIFUGE	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0701	1Y							I						PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252521	284947	
1,456	EPS -07 -07ND04	EPS-XV0702	LC DECANTER	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0702	1Y											I		PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252522	284948	
1,457	EPS -07 -07ND02	EPS-XV0711	07ND02	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0711	1Y								I					PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252523	284949	
1,458	EPS -07 -07ND02	EPS-XV0712	07ND02	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0712	1Y									I				PS2	PS2-1SAC	B	PMT	252524	284950	

Legend Text : B = Program Back-up C = Calibrate F = Function Test H = Overhaul I = Inspect L = Lubricate M = Strategy Plan P = Preventive Q = Check oil quality
S = Service T = Stand by condition check U = Running condition check V = Verify

Item	FL No.	Equipment No.	Functional Location Description	Maintenance Item Description	Cycle	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	Section	Work Center	ABC In.	Maint. Act. Type	Main. Plan	Maintenance Item
1,459	EPS -07 -07D002	EPS-XV0713	07D002	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0713	1Y							I						PS2	PS2- ISAC	B	PMIT	252525	284137
1,460	EPS -07 -07U521A	EPS-XV0724	LC VAKUUMIT FOR T-BEADS	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0724	1Y									I				PS2	PS2- ISAC	B	PMIT	252526	284138
1,461	EPS -07 -07U521B	EPS-XV0734	LC VAKUUMIT FOR T-BEADS	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0734	1Y										I			PS2	PS2- ISAC	B	PMIT	252527	284139
1,462	EPS -07 -07D003	EPS-XV0741	07D003	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0741	1Y										I			PS2	PS2- ISAC	B	PMIT	252528	284140
1,463	EPS -07 -07D003	EPS-XV0751	07D003	INSPECT FIELD INSTRUMENT XV-0751	1Y							I						PS2	PS2- ISAC	B	PMIT	252529	284141
1,464	EPS -08 -Z001D	EPS-Z001D	Candle filter for AIP	Renew Candle filter plant AIP	6M						P						P	PS2	PS2-MSAC	B	PMIT	106448	132229
1,465	EPS -08 -Z002D	EPS-Z002D	Candle filter for WP	Renew Candle filter plant WP	3M			P				P					P	PS2	PS2-MSAC	B	PMIT	106449	132230
1,466	EPS -04 -04D001A	EPS-ZLHL0464	LC EPS BEAD	INSPECT FIELD INSTRUMENT ZLHL-0464	1Y						P					I		PS2	PS2- ISAC	B	PMIT	252530	284142
1,467	EPS -06 -LIMIT_SW	EPS-ZLHL0602	LIMIT_SW UNIT 06 EPS PLANT	INSPECT FIELD INSTRUMENT ZLHL-0602	1Y						I							PS2	PS2- ISAC	B	PMIT	252531	284143
1,468	MWH -EPS-21H001	MWH-21H001	ELEVATOR NO.21H001 FOR VH_EPS	MONTHLY RM GOODS LIFT MWH_EPS 21H001	1M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	PS2	PS2-ESAC	B	INT	75727	91228
1,469	MWH -EPS-21H001	MWH-21H001	ELEVATOR NO.21H001 FOR VH_EPS	ANNUAL LOAD TEST LIFT 21H001 VH_EPS	1Y											P		PS2	PS2-ESAC	B	PMIT	110643	138328
1,470	MWH -EPS-21H001	MWH-21H001-M01	ELEVATOR NO.21H001 FOR VH_EPS	OVER HAUL OF MOTOR >7.5 TO 30 MW	4Y						H							PS2	PS2-ELDL	B	PMIT	75738	91239
1,471	MWH -EPS-LADDER	MWH-EPS-LADDER	CABLE AND CABLE LADDER SYSTEM VH_EPS	YEARLY INSPEC CABLE & LADDER MWH_EPS	1Y									I				PS2	PS2-ESAC	C	INT	75721	91222
1,472	MWH -EPS-LIGHTIN	MWH-EPS-LIGHTIN	LIGHTING SYSTEM FOR VH_EPS	6 MONTHS RM LIGHTING SYSTEM MWH_EPS	1Y						P							PS2	PS2-ESAC	C	INT	75705	91206
1,473	MWH -EPS-SOCKET	MWH-EPS-SOCKET	SOCKET AND RECEPTACLE FOR VH_EPS	6 MONTHS RM SOCKET AND RECEP MWH_EPS	6M				P						P			PS2	PS2-ESAC	C	INT	75713	91214

เอกสารแนบที่ 9

เอกสารการจัดทำข้อมูลการระบายสารอินทรีย์ระเหยง่าย

VOC Fugitive

แบบรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์

ประจำปี พ.ศ. 2565 ครั้งที่ 2

และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม

ประจำช่วงเดือน กรกฎาคม ถึงเดือน ธันวาคม

(๑ แบบรายงานต่อ ๑ โรงงาน)

รายละเอียดเกี่ยวกับโรงงาน

ชื่อโรงงาน บมจ. ไออาร์พีซี - EPS ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-44-1/59รย

สถานที่ตั้งโรงงาน 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยรวมที่มีหรือใช้ในกระบวนการผลิต

ต้นต่อปี

ประเภทอุปกรณ์	สถานะสารอินทรีย์ระเหย	จำนวนอุปกรณ์ทั้งหมดของโรงงาน		จำนวนอุปกรณ์ที่ต้องตรวจวัดการรั่วซึมในรอบการรายงานครั้งนี้			ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยรวมในรูปมีเทนที่รั่วซึมจากอุปกรณ์ที่ตรวจวัดการรั่วซึมทั้งหมดในรอบการรายงานครั้งนี้ กิโลกรัม
		จำนวนอุปกรณ์ที่ต้องตรวจวัดการรั่วซึม (จุด)	จำนวนอุปกรณ์ที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องตรวจวัดการรั่วซึม (จุด)	จำนวนอุปกรณ์ที่ตรวจการรั่วซึมทั้งหมด (จุด)	จำนวนอุปกรณ์ที่มีผลการตรวจวัดเกินจากเกณฑ์การควบคุมการรั่วซึม (จุด)	จำนวนอุปกรณ์ที่ได้รับการซ่อมแซมให้อยู่ในเกณฑ์การควบคุมการรั่วซึม (จุด)	
วาล์ว (Valves)	แก๊ส	42	0	42	0	0	0.12
	ของเหลว	50	30	50	0	0	0.11
ปั๊ม (Pumps)	ของเหลว	2	0	2	0	0	0.07
อุปกรณ์ลดความดัน (Pressure Relief Devices)	แก๊ส	4	0	4	0	0	0.13
	ของเหลว	2	2	2	0	0	0.07
เครื่องอัดอากาศ (Compressor)	ทั้งหมด	0	0	0	0	0	0.00
ข้อต่อหรือหน้าแปลน (Connectors or Flanges)	ทั้งหมด	245	136	245	0	0	11.89
ท่อส่งปลายเปิด (Open-Ended Lines)	ทั้งหมด	0	0	0	0	0	0.00
จุดเก็บตัวอย่างสารเคมี (Sampling Connections)	ทั้งหมด	0	0	0	0	0	0.00
อุปกรณ์เทเขยว่นหรือผสมของเหลว (Agitators or Mixer)	ทั้งหมด	0	4	0	0	0	0.00

ลงชื่อว่าที่ ร.ด. พิระพล ราชดา.....

(.....)

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อมหรือผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

เอกสารแนบที่ 10

เอกสารการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุม

ระบบบำบัดมลพิษสิ่งแวดล้อม



ที่ อก ๐๓๑๓/ ๑๒๓๐๔

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๑๖๒๓ ลงรับวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการเปลี่ยนแปลงบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข ๓-๔๔-๑/๕๙ อย ประกอบกิจการผลิตเม็ดพลาสติก Expandable Polystyrene (EPS) ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๒๙๙ หมู่ที่ ๕ ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๑ ๑๓๓๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการเปลี่ยนแปลงบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม ประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

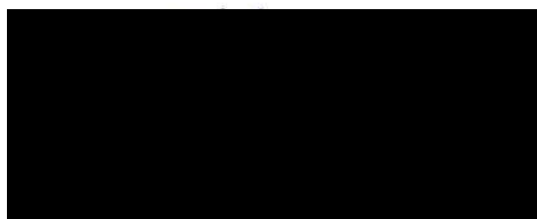
ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			ว่าที่ ร.ต. พิระพล ราชดา		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
QIM			✓		
SAOA					✓
SAAE				✓	
SAAE					✓
SAAE			✓		
SAAE					✓
SAAE					✓
SAAE			✓		
SAAE				✓	
SAAE				✓	

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๙	นายพีระ วงศ์ทางประเสริฐ SAAE	✓		
๑๐	นายธีรภัทร บุญโรย SAAE	✓		
๑๑	นายสุทัศน์ จันโนนแสง SAAE	✓		
๑๒	นายวรพจน์ วรวงษ์ SAAE	✓		
๑๓	นายวันชัย หามะฤทธิ์ SAAE	✓		
๑๔	นายพินิจ เหล่าชินชาติ SAAE			✓
๑๕	นายเสรีรัตน์ บุญคง SAAE			✓

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย
๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๖๑๐๓ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

เอกสารแนบที่ 11

**สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูล
หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)**



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ อก.6401-10653

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-53(5)-56/59รย

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	16 01 03	เศษยางเสื่อมสภาพ	1	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	
2	15 02 02	ขยะปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี	20	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	
9	15 02 02	เศษผ้าเปื้อนน้ำมัน	5	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 6 สิงหาคม 2564 ถึงวันที่ 5 สิงหาคม 2565

ออกให้ ณ วันที่ 8 กรกฎาคม 2564

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6401-10653

ของ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-53(5)-56/59รย

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 07 08 นำปนเปื้อนน้ำมัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-16/56สบ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ภาชนะบรรจุปนเปื้อนสารเคมี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 01 กล่องกระดาด โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 04 11 เศษพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-124/48ปท ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 01 Intermediate polymer โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 ตะแกรงกรองพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 10 Intermediate Polymer โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-16/56สบ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 10 Intermediate Polymer โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-41/53สบ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ถังกระดาดปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 02 Used jumbo bag โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-124/48ปท ปริมาณ 25 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 02 Additive package โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-124/48ปท ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 01 ถังกระดาดชำรุด โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-124/48ปท ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 03 ไมล์ง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-66/60ขบ ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 02 สายรัดพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-66/60ขบ ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
30176/2564	3/8/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 13 Com.2 mixed dirty powder โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-53(5)-2/45นฐ ปริมาณ 80 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
44106/2564	26/10/64	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 01 03 เศษยางเสื่อมสภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
10144/2565	23/2/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 13 เศษพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-42/56รย ปริมาณ 45 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
10144/2565	23/2/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 01 กล่องกระดาด โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-42/56รย ปริมาณ 13 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
10144/2565	23/2/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 13 Com.2 mixed dirty powder โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-53(5)-106/56ขบ ปริมาณ 14 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
20047/2565	19/4/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
19408/2565	8/5/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 13 Com.2 mixed dirty powder โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-53(5)-106/56ขบ ปริมาณ 80 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- | | |
|---|---|
| 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ | 064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์ |
| 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ | 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ |
| 031 เป็นวัตถุดิบทดแทน | 066 เขาระบบบำบัดน้ำเสียรวม |
| 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด | 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี |
| 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ | 068 ปรับเสถียร/ ครึ่งทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic |
| 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ | 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย |
| 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน | 071 ฟังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 042 ทำเชื้อเพลิงผสม | 072 ฟังกลบอย่างปลอดภัย |
| 043 เผาเพื่อเอาพลังงาน | 073 ฟังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว |
| 044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์ | 074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป |
| 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ | 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย |
| 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่ | 076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์ |
| 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ | 077 อัดถึกลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบนเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น |
| 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง | 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ |
| 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา | 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ |
| 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับมาใหม่ | 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ | 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี | 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ | |

เหตุผลการ ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำนเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 12 สำนเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิดชอบ (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำนเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณ โรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

**ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
สำหรับผู้ก่อกำเนดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว**

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

ข้าพเจ้า นาย วิจารณ์ จินตมัย ผู้ประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

สำนักงานเลขที่ 299 หมู่ที่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

โทรศัพท์

โทรสาร

ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-44-1/59รย

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ 299 หมู่ที่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

โทรศัพท์ 026497000

โทรสาร

หมายเลขประจำตัว DIWG164800559

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|---|---------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิภูม หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีกำจัด | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อักศิกภัย การระเบิดของสิ่งปฏิภูม หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หรือเหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7 |

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด ประจำปี

ลำดับ ที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุ หน่วย)	วิธีการ กำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	070213	EPS small bead (fine)	101.160 ตัน	042	3-106-8/49สบ
2	150101	กล่องกระดาษ	3.740 ตัน	011	3-105-42/56รย
3	150101	ถุงกระดาษข้าวรุด	13.660 ตัน	011	3-105-124/48ปท
4	150102	Additive package	26.310 ตัน	011	3-105-124/48ปท
5	150102	Used jumbo bag	31.130 ตัน	011	3-105-124/48ปท
6	150102	สายรัดพลาสติก	1.550 ตัน	011	3-105-3/59รย
7	170405	เศษเหล็ก	23.240 ตัน	011	จ3-105-214/50รย
8	150110	ถุงกระดาษปนเปื้อน	1.410 ตัน	042	บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด/บริษัท อีสเทิร์น ซีนอร์ค เอนไวรอน เมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด
9	160506	Lab waste	6.000 ตัน	051	บริษัท รีไซเคิล เอ็นจิเนียริง จำกัด/บริษัท รีไซเคิล เอ็นจิเนียริง จำกัด
10	150110	ถังพลาสติก 1,000 ลิตร	1.830 ตัน	049	บริษัท ทวีกาญจน์ค้าส่ง 2002 จำกัด/บริษัท ทวีกาญจน์ค้าส่ง 2002 จำกัด
11	150110	ถุงกระดาษปนเปื้อน	7.760 ตัน	042	บริษัท ดิสคอฟเวอร์ โลจิสติกส์ จำกัด/บริษัท อีสเทิร์น ซีนอร์ค เอนไวรอน เมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด
12	070201	Intermediate Polymer	2.610 ตัน	042	บริษัท เจ.ที.เค. ทรานสปอร์ต จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ อีโคโนมิคส์ จำกัด
13	150202	ตะแกรงกรองพลาสติก	0.030 ตัน	042	บริษัท บลูแอนดไท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์ จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ อีโคโน มิคส์ จำกัด
14	150110	Intermediate Polymer	0.900 ตัน	043	บริษัท บลูแอนดไท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์ จำกัด/บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด
15	150110	พลาสติกแกลลอน 25, 30 ลิตร	2.910 ตัน	049	บริษัท อารยาค้าส่ง จำกัด/บริษัท อารยาค้าส่ง จำกัด
16	150110	ถังพลาสติก 200 ลิตร	1.620 ตัน	049	บริษัท อารยาค้าส่ง จำกัด/บริษัท อารยาค้าส่ง จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้จัดเตรียมเอกสาร

ลงชื่อ.....ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นางสาว ปราณี แก้วผาลัย)

(นาย วิธาร จินดามัย)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ส่วน INIM

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564		ปี/ช่วงเวลา 2565	
			ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น
1	070201	Intermediate Polymer	1.04 ตัน		0		0		2.61 ตัน	
2	070213	EPS small bead (fine)	354.17 ตัน		287.66 ตัน		19.86 ตัน		101.16 ตัน	
3	150101	กล่องกระดาษ	0		0		4.11 ตัน		3.74 ตัน	
4	150101	ถุงกระดาษขรุด	0		0		5 ตัน		13.66 ตัน	
5	150102	Additive package	0		0		10 ตัน		26.31 ตัน	
6	150102	Used jumbo bag	0		0		31.83 ตัน		31.13 ตัน	
7	150102	สายรัดพลาสติก							1.55 ตัน	
8	150110	Intermediate Polymer					1.06 ตัน		.9 ตัน	
9	150110	ถังพลาสติก 1,000 ลิตร							1.83 ตัน	
10	150110	ถังพลาสติก 200 ลิตร					1.51 ตัน		1.62 ตัน	
11	150110	ถุงกระดาษปนเปื้อน	18.45 ตัน		2 ตัน		8.9 ตัน		9.17 ตัน	
12	150110	พลาสติกเกลลอน 25, 30 ลิตร					5.43 ตัน		2.91 ตัน	
13	150202	ตะแกรงกรองพลาสติก							.03 ตัน	
14	160506	Lab waste							6 ตัน	
15	170405	เศษเหล็ก	26.88 ตัน		43.27 ตัน		75.156 ตัน		23.24 ตัน	
16	150202	Filter	2.05 ตัน		0		0		0	
17	170604	Insulation	0		4.79 ตัน		0		0	
18	150110	ถังโลหะ 200 ลิตร			5.2 ตัน		0		0	
19	150110	ภาชนะบรรจุปนเปื้อนสารเคมี	.79 ตัน		0		0		0	
20	150202	เศษผ้าปนน้ำมัน	.24 ตัน		0		0		0	
21	170411	เศษพลาสติก	0						0	

					30.87 ตัน		22.9 ตัน			
22	160103	เศษยางเสื่อมสภาพ	0		.8 ตัน		0		0	
23	170404	เศษสังกะสี	14.69 ตัน		0		0		0	
24	170404	สังกะสี					4.34 ตัน		0	
25	170405	เหล็กหนา					16.8 ตัน		0	

หมายเหตุ ถ้ามี ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปนื้อหรือวัสดุไม่ใช้แล้วมาด้วย

ลงชื่อ _____ ผู้จัดเตรียมเอกสาร

ลงชื่อ _____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นางสาว ปราณี แก้วพาลย์)

(นาย วิธาร จินดามัย)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ส่วน INIM

ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่าย ININ

รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 1 : บริษัท วีไอเซล เอ็นจิเนียริง จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD050900026

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 57 ม.7 ถ.เจริญโชคดี ตำบล ท่าบุญมี อำเภอ เกาะจันทร์ จังหวัด ชลบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 038-363141

โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 2 : บริษัท อีสเทิร์น ซิมบอร์ค เอนไวรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD050900091

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 88 ม.8 ถ.ทางหลวงหมายเลข 331 ตำบล บ่อวิน อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3834 6364

โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 3 : บริษัท อีสเทิร์น ซิมบอร์ค เอนไวรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD050900091

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 88 ม.8 ถ.ทางหลวงหมายเลข 331 ตำบล บ่อวิน อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3834 6364

โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 4 : บริษัท ทวิกาญจน์ค้าส่ง 2002 จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD060900172

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 59 ม.10 ตำบล โป่ง อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3893 8162 3

โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 5 : บริษัท อารยาค้าส่ง จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD096000070

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 51/5 ม.4 ตำบล สวนหลวง อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3487 5752

โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 6 : บริษัท เอส ซี ไอ อีโคโนมิคส์ จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD106200058

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่: หมู่ที่ 3 ตำบล บ้านป่า อำเภอ แ่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์: 036 241119

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 7 : บริษัท เอส ซี ไอ อีโคโนมิคส์ จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD106200058

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่: หมู่ที่ 3 ตำบล บ้านป่า อำเภอ แ่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์: 036 241119

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 8 : บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD194800017

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่: แปลงที่ดิน I-28 ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์: 025263163

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 9 : บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT050200708

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่: 591 อาคารยูบีซี 2 ชั้น 22 ถ.สุขุมวิท 33 ตำบล คลองตันเหนือ อำเภอ วัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์: 0 2261 0264 7

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 10 : บริษัท รีไซเคิล เอ็นจิเนียริง จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT050900042

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่: 57 ม.7 ถ.เจริญโชคดี ตำบล ท่าบุญมี อำเภอ เกษจันทร์ จังหวัด ชลบุรี

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์: 038-363141

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 11 : บริษัท ทวีกาญจน์ค้าส่ง 2002 จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT050900117

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่: 102/2 ม.6 ตำบล โป่ง อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์: 0 3893 8162 3

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 12 : บริษัท ดิสคอฟเวอร์โวลิจิสติกส์ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT060200664

ที่อยู่ : 40 ซ.รามคำแหง 36/1แยก1 ตำบล ห้วยหมาก อำเภอ บางกะปิ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 0 2732 0065

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 13 : บริษัท เจ.ที.เค ทรานสปอร์ต จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT070900196

ที่อยู่ : 589/5 ม.1 ตำบล หอนางาม อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 0 3848 1141

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 14 : บริษัท บลูแอนด์ไวท์ โพรเฟสชันแนล โวลิจิสติกส์ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT080200132

ที่อยู่ : 388/5 ถ.สาธุประดิษฐ์ ตำบล บางโพธิ์พาง อำเภอ ยานนาวา จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 0 2737 7374 9

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 15 : บริษัท อารยาค้าถึง จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT226000032

ที่อยู่ : 51/5 หมู่ที่ 4 ตำบล สวนหลวง อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร

โทรศัพท์ : 0 3487 5752

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 16 : บริษัท โสภณพลาสติก จำกัด

หมายเลขประจำตัว : 3-105-124/48ปท

ที่อยู่ : ตำบล ตลาดหลุมแก้ว อำเภอ ตลาดหลุมแก้ว จังหวัด ปทุมธานี

โทรศัพท์ : 029793304

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 17 : บริษัท นกัทรุ่งเรือง จำกัด

หมายเลขประจำตัว : 3-105-3/59รย

ที่อยู่ : 93/2 ตำบล ห้วยโป่ง อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ : 081 6391878

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 18 : บริษัท สามเค รีไซเคิล จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : 3-105-42/56รย

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 66/20 ตำบล สำนักท่อน อำเภอ บ้านฉาง จังหวัด ระยอง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 038-695993

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 19 : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD066200031

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 044283038

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 20 : บริษัท 3 P รีไซเคิล จำกัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : จ3-105-214/50รย

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 186/85 ตำบล แม่น้ำคู อำเภอ ปลายแดง จังหวัด ระยอง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 038-695-983

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วนั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเนิด และให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบการ ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วนั้นไปใช้

แผนการป้องกันอุบัติภัยเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน

ลงชื่อ _____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นาย วิธาร จินตามัย)

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

รายงานตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

- ☐ เกิดเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา
- ☒ ไม่มีเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา

ระบุเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการตอบสนองต่อเหตุการณ์นั้น

ลงชื่อ _____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นาย วิธาร จินตามัย)

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

เอกสารแนบที่ 12

ตัวอย่างใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Manifest)

M65099806 0281

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย

หมายเลขใบกำกับ : Manifest No. 22/4062

(Transportation Of Hazardous Waste Manifest)

วันที่ : Date

28/09/2022

M 6505 2009 4746



ใบกำกับการขนส่งของเสีย
(Uniform Waste Manifest)

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No.SC10030667

Booking No BO22058975
Order No SO21-22051074

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

9/91282

3



ใบกำกับการขนส่งของเสีย
(Uniform Waste Manifest)

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No.SCI0044637

Booking No BO22112131
Order No SO21-22110703

1. ส่วนของผู้ถือกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

MSW M65 10 0505 1654

แบบกำกับการขนส่ง 02

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No.

ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)

567043

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิของเสีย : This section must be completed by the Generator

[Redacted content]

ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)

1. ส่วนของข้อมูลประวัติของผู้สมัคร : This section must be completed by the Candidate

IDENTIFIER : TSDT's name

DATE RECEIVED : ISDP'S Signature

เอกสารแนบที่ 13

ตัวอย่างใบเสร็จกำจัดขยะมูลฝอย

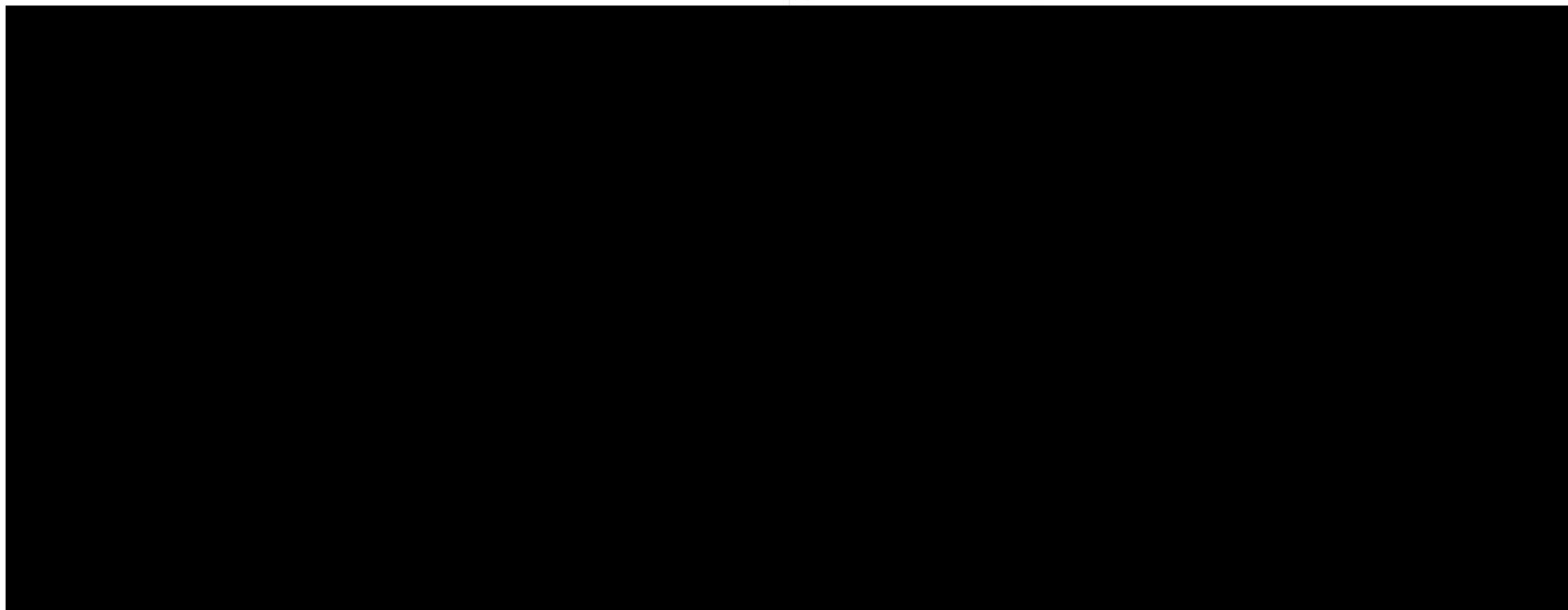
ได้รับ

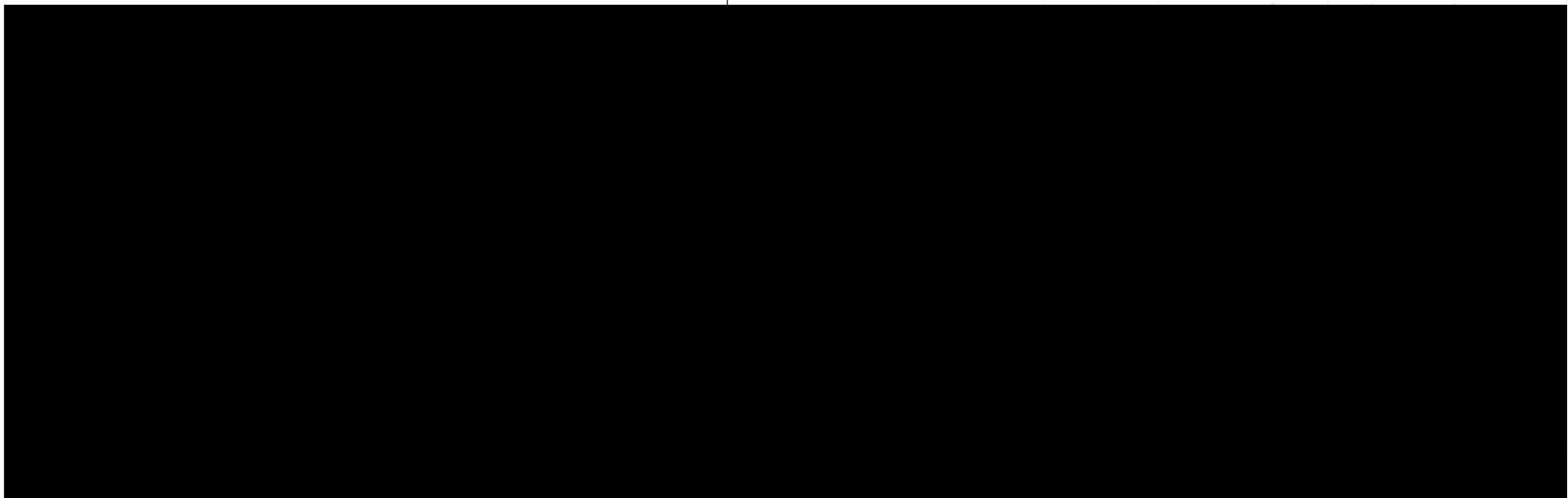
สำคัญ

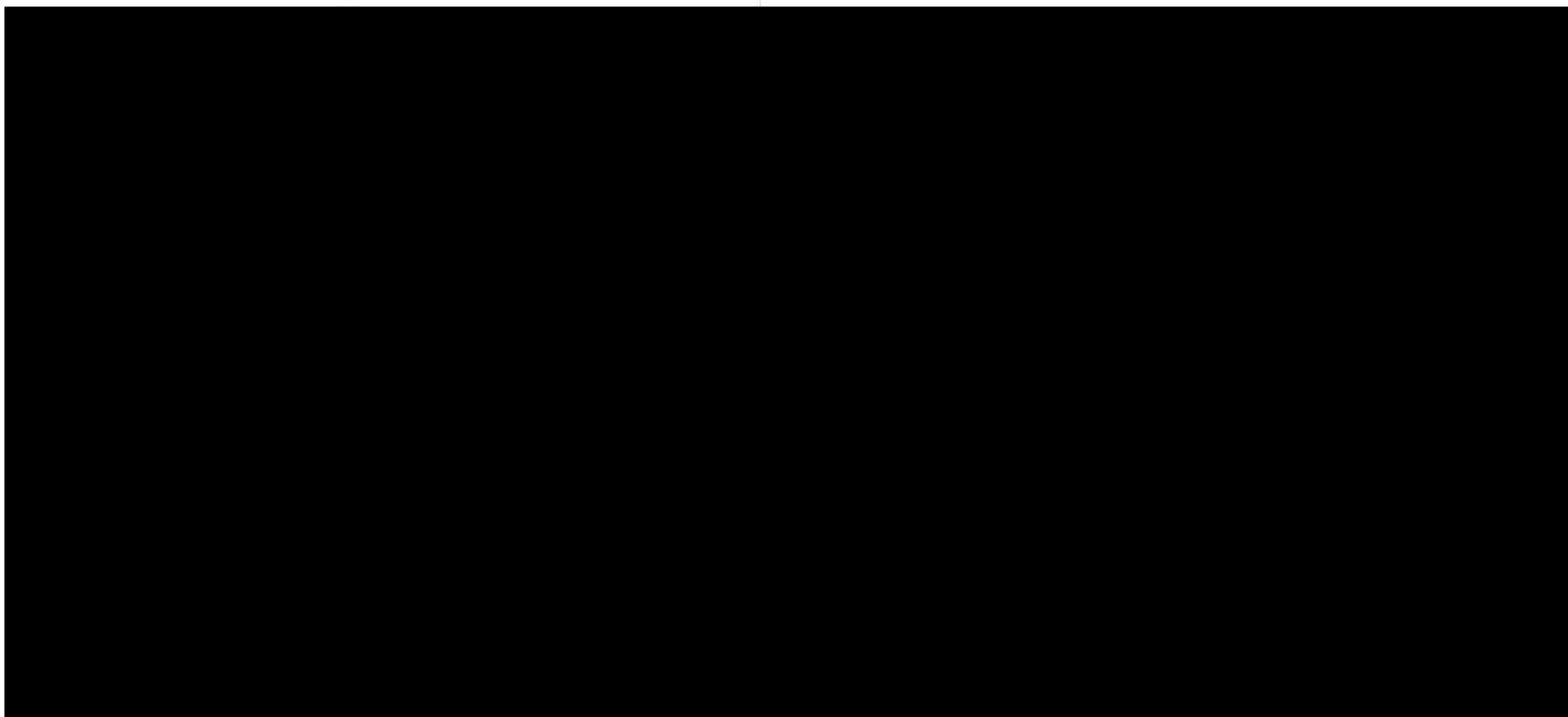
1

ตัว

15









ใบเสร็จรับเงิน

เทศบาลตำบลเชิงเนิน

เลขที่ RCPT-00836/66

วันที่ 9 มกราคม 2566

ได้รับเงินจาก บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)



ใบเสร็จรับเงิน

เทศบาลตำบลเชิงเนิน

เลขที่ RCPT-00837/66

วันที่ 9 มกราคม 2566



ใบเสร็จรับเงิน

เทศบาลตำบลเชิงเนิน

เลขที่ RCPT-00838/66

วันที่ 9 มกราคม 2566



ใบเสร็จรับเงิน

เทศบาลตำบลเชิงเนิน

เลขที่ RCPT-00839/66

วันที่ 9 มกราคม 2566

ได้รับเงินจาก บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)