เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1

สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

MR-01

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

เงื่อนไขที่โครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยอารีย์ 2 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร พื้นที่ 2-0-9 ไร่ โฉนดที่ดินเลขที่ 18157 107221 107222 ฯลฯ จำนวนห้องพัก 237 ห้อง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท แอร์เซฟ จำกัด และตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ดังรายละเอียด ต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด และรายละเอียดในเอกสารแนบอย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

หน้า.....1.....จำนวน 8.....หน้า
ลงชื่อ.....[redacted].....ผู้รับรอง

ที่ ทส 1009/1963

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กุมภาพันธ์ 2550

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอารีย์คอนโดมิเนียม

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/11122 ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2549

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยอารีย์ 2 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร พื้นที่ 2-0-9 ไร่ โฉนดที่ดินเลขที่ 18157 107221 107222 ฯลฯ จำนวนห้องพัก 237 ห้อง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท แอร์เซฟ จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 26/2549 เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2549 มีมติไม่เห็นชอบรายงานฯ โดยให้แก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียด ต่อมาโครงการได้เสนอรายงานฯ ฉบับชี้แจงเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ

2/ สำนักงาน ...

MR-01

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

เงื่อนไขที่โครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยอารีย์ 2 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร พื้นที่ 2-0-9 ไร่ โฉนดที่ดินเลขที่ 18157 107221 107222 ฯลฯ จำนวนห้องพัก 237 ห้อง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท แอร์เซฟ จำกัด และตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ดังรายละเอียด ต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด และรายละเอียดในเอกสารแนบอย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

หน้า 1 ทั้งหมด 56 หน้า

ลงชื่อ [redacted] ผู้รับรอง

ที่ ทส 1009/ 1964

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กุมภาพันธ์ 2550

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอารีย์คอนโดมิเนียม

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/11123 ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2549

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอารีย์คอนโดมิเนียม ของบริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยอารีย์ 2 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร พื้นที่ 2-0-9 ไร่ โฉนดที่ดินเลขที่ 18157 107221 107222 ฯลฯ จำนวนห้องพัก 237 ห้อง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท แอร์เซฟ จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 26/2549 เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2549 มีมติไม่เห็นชอบรายงานฯ โดยให้แก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียด ต่อมาโครงการได้เสนอรายงานฯ ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ

2/ สำนักงาน ...

น.1/2

เอกสารแนบ 2

ใบอนุญาตเปลี่ยนการใช้อาคาร (อ.5)

000006

แบบ ข. ๕

ใบอนุญาตเปลี่ยนการใช้อาคาร

เลขที่ ป.4 / 2558 โดย นายภพิน นิธิรนภัทร และ นายเหม่ง แซ่ม้า

อนุญาตให้ บริษัท เซ็นซี พาวเวอร์ จำกัด เจ้าของอาคาร/หรือผู้ครอบครองอาคาร

อยู่บ้านเลขที่ 1 ตรอก/ซอย ประชาชื่น 18 ถนน ประชาชื่น หมู่ที่ -

ตำบล/แขวง สามเสนใน อำเภอ/เขต พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ข้อ ๑ เปลี่ยนการใช้อาคารที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย สาธิต 2

ถนน พหลโยธิน หมู่ที่ - ตำบล/แขวง สามเสนใน อำเภอ/เขต พญาไท

จังหวัด กรุงเทพมหานคร โดย บริษัท เซ็นซี พาวเวอร์ จำกัดเป็นเจ้าของอาคารหรือ บริษัท เซ็นซี พาวเวอร์ จำกัด

เป็นผู้ครอบครองอาคารในที่ดินโฉนดที่ดิน เลขที่ 197227, 197228, 197233-34 เลขที่ 7838, 18153, 18157 ในที่ดินของ

บริษัท เซ็นซี พาวเวอร์ จำกัด จากที่ได้รับใบอนุญาตไว้เดิม เพื่อใช้เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ครั้งนี้

(๑) ชนิด ก.ส.ล. 10 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดพักอาศัย

โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

(๒) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

(๓) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

คำแสดงสังเขป แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ เปลี่ยนการใช้อาคาร

เลขที่ / ที่แนบใบอนุญาตนี้ ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต 20.00 บาท

ค่าธรรมเนียมการตรวจแบบ - บาท

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบอนุญาตเปลี่ยนการใช้อาคารต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้ 20.00

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตเปลี่ยนการใช้อาคารต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวงและหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๗ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

(๒)

ออกให้ ณ วันที่ 18 เดือน ม.ค. 2558 พ.ศ.

(ลายมือชื่อ) [redacted]

( )

ตำแหน่ง ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต

[redacted]

เอกสารแนบ 3

หนังสือจดทะเบียนอาคารชุด (อ.ช.10)

(อ.ช.10)

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาห้วยขวาง

วันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2550

หนังสือนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับจดทะเบียนอาคารชุดตาม พระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ.2522 ตามคำขอของ บริษัท เอ็มบี ทาวเวอร์ จำกัด

ทะเบียนเลขที่ 7/2550 เมื่อวันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2550

โดยมีรายการดังนี้

1. ชื่ออาคารชุด "อารีย์เพลส"

2. โฉนดที่ดินเลขที่ 18153 , 18157 , 7838 , 107221 , 107222 , 107223 , 107224, 107225 107226, 107227, 107228, 107229, 107230, 107231, 107232, 107233, 107234

ตำบล สามเสนใน (สามเสนในฝั่งเหนือ) อำเภอ พญาไท (บางซื่อ)

3. ก. จำนวนอาคาร 1 หลัง

ข. จำนวนห้องชุด 237 ห้อง

4. บันทึกรายละเอียด

ทรัพย์ส่วนบุคคล ประกอบด้วย

- ห้องชุดเลขที่ 3/1 ถึง 3/237

ทรัพย์ส่วนกลาง ปรากฏตามรายละเอียดแนบท้าย

(ลงชื่อ) [redacted] พนักงานเจ้าหน้าที่

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาห้วยขวาง

เอกสารแนบ 4

จดทะเบียนผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด
(อ.ช.12)

MR-01

รายชื่อกรรมการนิติบุคคลอาคารชุดที่ทำหน้าที่ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด

ลำดับที่	ชื่อกรรมการที่ทำหน้าที่ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด	ลงชื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ วัน เดือน ปี ที่รับแจ้ง	หมายเหตุ
	[redacted]	[redacted]	
		[redacted]	
	[redacted]		
		[redacted]	
	[redacted]	๑ ๙ ก.ค. ๒๕๖๐	
		[redacted]	
	[redacted]		
	[redacted]	21 มิ.ย. 2562	
	นะวิชาการที่ดินปฏิบัติการ - 9 ก.ค. 2562		

เอกสารแนบ 5

หนังสือจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด
(อ.ช.13)

(อ.ช.13)

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาห้วยขวาง

วันที่ 20 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2550

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ.2522 ทะเบียนเลขที่ 10/2550 เมื่อวันที่ 20 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2550 โดยมีรายการดังนี้

1. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด "นิติบุคคลอาคารชุด อารีย์เพลส"

2. มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์ส่วนกลางของอาคารชุด และให้มีอำนาจกระทำการใด ๆเพื่อประโยชน์ในการใช้ห้องชุดและการใช้ทรัพย์ส่วนกลางร่วมกัน ทั้งนี้ตามมติของที่ประชุมเจ้าของร่วม ข้อบังคับนิติบุคคลอาคารชุดนี้และบทบัญญัติของแห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด

3. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่ 3 ซอยอารีย์ ๒ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ 0 2270 8801 ถึง 3

(ลงชื่อ) [redacted] พนักงานเจ้าหน้าที่

เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาห้วยขวาง

เอกสารแนบ 6

เอกสารตอบกลับขอคัดสำเนาใบอนุญาตฯ(แบบอ.1)
และใบรับรองการก่อสร้างฯ(แบบอ.6)

ที่ กท ๐๙๐๗/อ.๒๙๔

สำนักการโยธา
๑๑๑ ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง กทม. ๑๐๔๐๐

๑ ๘ ก.พ. ๒๕๖๔

เรื่อง ขอคัดสำเนาใบอนุญาตฯ (แบบ อ.๑) และใบรับรองการก่อสร้างฯ (แบบ อ.๖)

เรียน ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด อารีย์ เพลส

อ้างถึง คำร้องเลขรับที่ ๑๙๐ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๔

ตามคำร้องที่อ้างถึง ท่านขอคัดสำเนาใบอนุญาตฯ (แบบ อ.๑) และใบรับรองการก่อสร้างฯ (แบบ อ.๖) ของอาคารชุดอารีย์เพลส ตั้งอยู่ที่ซอยอารีย์ ๒ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท เนื่องจากเอกสารสูญหาย นั้น

สำนักการโยธาได้ตรวจสอบแล้ว ไม่พบเอกสารเรื่องเดิมของอาคารดังกล่าว เนื่องจากอาคารก่อสร้างมานานแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการสำนักงานควบคุมอาคาร
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการสำนักการโยธา

สำนักงานควบคุมอาคาร
โทร. ๐ ๒๒๐๓ ๒๔๐๐ ต่อ ๒๐๕๕
โทรสาร ๐ ๒๒๐๓ ๒๔๕๙

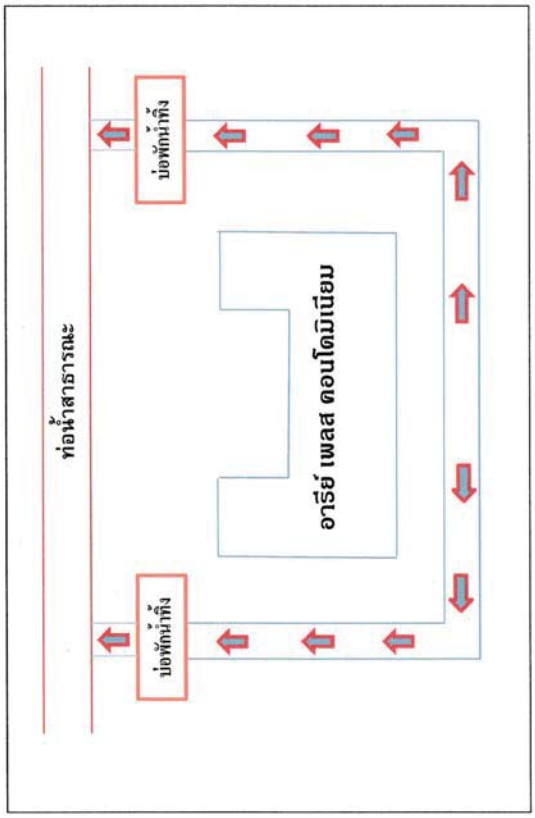
เอกสารแนบ 7

ตัวอย่างแบบ ทส.1 และ ทส.2

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 ซอย อารีย์ 2 ถนน พ.ห.ล.โยธิน
แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 02 278 1255 โทรสาร 02 278 1256 มี นางวรนัท ตั้งภัทรวิชร
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาศัย
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 36.80(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/1/69	2.1	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
2/1/69	2.0	25	20.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
3/1/69	1.8	52	41.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
4/1/69	2.0	46	36.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
5/1/69	2.0	20	25.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
6/1/69	2.4	32	25.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
7/1/69	1.8	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
8/1/69	1.4	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
9/1/36	2.2	33	26.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
10/1/69	1.7	36	28.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
11/1/69	1.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
12/1/69	1.9	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
13/1/69	1.9	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
14/1/69	1.8	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
15/1/69	1.8	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
16/1/69	1.8	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

วัน37 เดือน35 ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
17/1/69	1.8	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
18/1/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
19/1/69	1.1	47	37.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
20/1/69	1.5	45	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
21/1/69	0.7	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
22/1/69	0.8	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
23/1/69	0.8	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
24/1/69	0.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
25/1/69	0.8	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
26/1/69	0.8	48	38.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
27/1/69	0.8	43	34.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
28/1/69	0.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
29/1/69	0.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
30/1/69	0.8	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
31/1/69	0.5	47	37.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
	44.80	1233	986.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted]

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

MR-01

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) **44.80** **หน่วย**

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) **1233** **หน่วย / ลบ.ม.**

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 986.40 **ลบ.ม.**

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย **ท่อระบายน้ำสาธารณะ**

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 40 **ลิตร**

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

น.7/3

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป **อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม**

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ **3** หมู่ที่ - ซอย **อารีย์ 2**

ถนน **พหลโยธิน** แขวง/ตำบล **พญาไท** เขต/อำเภอ **พญาไท**

จังหวัด **กรุงเทพมหานคร** โทรศัพท์ **0 278 1255** โทรสาร -

มี **นางวรธนัท ตั้งภคินวัชร** เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท **ห้องพักอาศัย จำนวน 237 ห้องชุด**

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมดอายุ .....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน **มกราคม** พ.ศ. **2569** ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

([redacted])

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย **บ่อสำเร็จรูปขนาด 6 ลบ.ม. จำนวน 2 ถัง**

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย **12** ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง **24** ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) -

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) **ท่อระบายน้ำสาธารณะ**

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด **ใช้วิธีดูดโดยรถดูดสิ่งปฏิกูล**

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 ซอย อารีย์ 2 ถนน พ.ห.ล.โย.ธิ.น
แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 02 278 1255 โทรสาร 02 278 1256 มี นางวรนัท ตั้งกลินวัฒ
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้.อ.ง.พั.ก.อ.า.ศั.ย
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 36.80(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/2/69	1.9	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
2/2/69	1.6	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
3/2/69	1.7	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
4/2/69	1.6	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
5/2/69	1.7	41	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
6/2/69	1.6	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
7/2/69	1.7	50	40.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
8/2/69	1.6	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
9/2/69	1..7	48	38.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
10/2/69	1.7	49	39.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
11/2/69	1.6	48	38.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
12/2/69	1.8	50	40.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
13/2/69	1.6	45	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
14/2/69	1.6	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
15/2/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
16/2/69	1.7	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

วัน37 เดือน35 ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
17/2/69	1.6	41	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
18/2/69	1.7	37	29.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
19/2/69	1.7	37	29.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
20/2/69	1.6	47	37.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
21/2/69	1.6	46	36.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
22/2/69	1.7	45	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
23/2/69	1.9	46	36.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
24/2/69	1.6	52	41.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
25/2/69	1.8	43	34.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
26/2/69	1.8	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
27/2/69	1.8	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
28/2/69	1.8	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
	45.6	1209	967.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted] .....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 45.6 หน่วย

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1209 หน่วย / ลบ.ม.

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 967.20 ลบ.ม.

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 40 ลิตร

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 หมู่ที่ - ซอย อารีย์ 2

ถนน พหลโยธิน แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท

จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 0 278 1255 โทรสาร -

มี นางวรธนัท ตั้งภคินวัชร เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาศัย จำนวน 237 ห้องชุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมดอายุ .....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

([redacted])

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อสำเร็จรูปขนาด 6 ลบ.ม. จำนวน 2 ถัง

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 12 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) -

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -

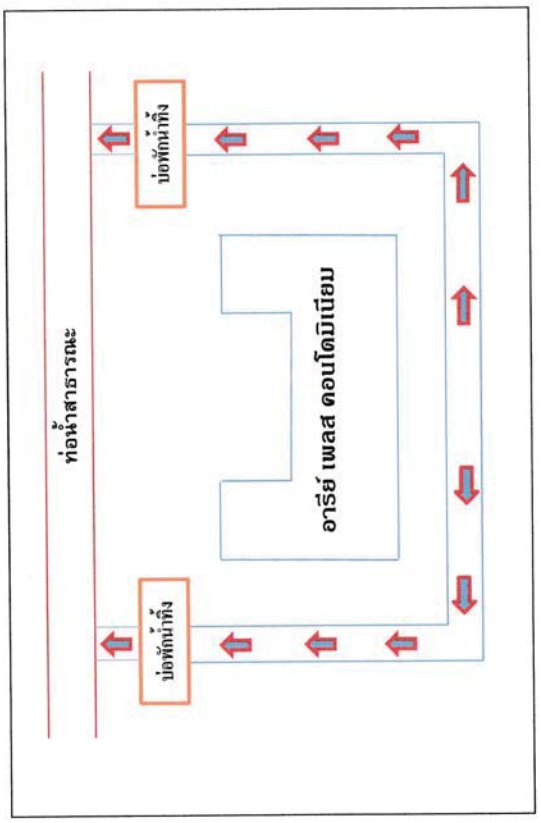
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ใช้วิธีดูดโดยรถดูดสิ่งปฏิกูล

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 ซอย อารีย์ 2 ถนน พ.ห.ล.โย.ธิ.น
แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 02 278 1255 โทรสาร 02 278 1256 มี นางวรรณา ตั้งภคินีวัฒร
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้ อ ง พั ก อ า ศั ย
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 36.80(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/3/69	1.4	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
2/3/69	1.6	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
3/3/69	1.7	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
4/3/69	1.8	46	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
5/3/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
6/3/69	1.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
7/3/69	1.5	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
8/3/69	1.8	37	29.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
9/3/69	1.7	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
10/3/69	1.7	43	34.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
11/3/69	1.8	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
12/3/69	1.7	43	34.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
13/3/69	1.5	45	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
14/3/69	1.7	49	39.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
15/3/69	1.5	47	37.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
16/3/69	1.7	49	39.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

วัน37 เดือน35 ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
17/3/69	1.6	46	36.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
18/3/69	1.6	46	36.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
19/3/69	1.6	43	34.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
20/3/69	1.7	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
21/3/69	2.0	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
22/3/69	1.3	51	40.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
23/6/69	1.6	52	41.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
24/3/69	1.5	45	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
25/3/69	1.6	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
26/3/69	1.7	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
27/3/69	1.7	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
28/3/69	1.6	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
29/3/69	1.7	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
30/3/69	1.6	46	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
31/3/69	1.5	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
	50.80	1335	1068	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted] ..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

MR-01

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 50.80 หน่วย

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1335 หน่วย / ลบ.ม.

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1068 ลบ.ม.

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 40 ลิตร

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ม.7/9

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 หมู่ที่ - ซอย อารีย์ 2

ถนน พหลโยธิน แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท

จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 0 278 1255 โทรสาร -

มี นางวรธนัท ตั้งภคินวัชร เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาศัย จำนวน 237 ห้องชุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมดอายุ .....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มีนาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

([redacted])

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อสำเร็จรูปขนาด 6 ลบ.ม. จำนวน 2 ถัง

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 12 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) -

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ใช้วิธีดูดโดยรถดูดสิ่งปฏิกูล

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 ซอย อารีย์ 2 ถนน พ.ท.ล.โย.ธิ.น
แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 02 278 1255 โทรสาร 02 278 1256 มี นางวรนัท ตั้งภคินีวัฒ
เป็นเจ้าของหรือผู้ควบคุมดูแลแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาศัย
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 36.80(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/4/69	1.7	37	29.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
2/4/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
3/4/69	1.6	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
4/4/69	1.7	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
5/4/69	1.5	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
6/4/69	1.5	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
7/4/69	1.6	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
8/4/69	1.6	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
9/4/69	1.7	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
10/4/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
11/4/69	1.3	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
12/4/69	1.8	36	28.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
13/4/69	1.5	32	25.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
14/4/69	1.6	29	32.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
15/4/69	1.4	30	24.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
16/4/69	1.7	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

วัน37 เดือน35 ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	บัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
17/4/69	1.7	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
18/4/69	1.6	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
19/4/69	1.5	33	26.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
20/4/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
21/4/69	1.5	47	37.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
22/4/69	1.5	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
23/4/69	1.7	46	36.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
24/4/69	1.5	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
25/4/69	1.6	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
26/4/69	1.5	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
27/4/69	1.5	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
28/4/69	1.6	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
29/4/69	1.7	43	34.50	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
30/4/69	1.7	43	34.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
	47.60	1192	953.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted]

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

MR-01

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 47.60 หน่วย

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1192 หน่วย / ลบ.ม.

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 953.60 ลบ.ม.

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 40 ลิตร

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

น.7/12

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 หมู่ที่ - ซอย อารีย์ 2

ถนน พหลโยธิน แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท

จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 0 278 1255 โทรสาร -

มี นางวรธนัท ตั้งภคินวัชร เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาศัย จำนวน 237 ห้องชุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมดอายุ .....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

([redacted])

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อสำเร็จรูปขนาด 6 ลบ.ม. จำนวน 2 ถัง

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 12 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) -

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ใช้วิธีดูดโดยรถดูดสิ่งปฏิกูล

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 ซอย อารีย์ 2 ถนน พ.ห.ล.โยธิน
แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 02 278 1255 โทรสาร 02 278 1256 มี นางวรนัท ตั้งภคินวัชร
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาศัย
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 36.80(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/5/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
2/5/69	1.4	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
3/5/69	1.0	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
4/5/69	1.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
5/5/69	1.7	42	33.50	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
6/5/69	1.5	19	15.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
7/5/69	1.5	127	101.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
8/5/69	1.7	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
9/5/69	1.6	37	29.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
10/5/69	1.6	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
11/5/69	1.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
12/5/69	1.6	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
13/5/69	1.7	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
14/5/69	1.7	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
15/5/69	1.8	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
16/5/69	1.6	41	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

วัน37 อ่อน35 ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
7/5/69	1.6	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
8/5/69	1.5	43	34.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
9/5/69	1.7	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
0/5/69	1.7	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
1/5/69	1.6	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
2/5/69	2.0	36	28.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
3/5/69	1.1	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
4/5/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
5/5/69	1.5	37	29.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
6/5/69	1.5	45	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
7/5/69	1.5	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
8/5/69	1.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
9/5/69	1.4	47	37.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
0/5/69	1.7	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
1/5/69	2.2	40	32.00	ระบาย	-	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-
	50	1304	1043.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted]

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)
.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย.....
.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 50 หน่วย

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1304 หน่วย / ลบ.ม.

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1043.20 ลบ.ม.

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 40 ลิตร

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 หมู่ที่ - ซอย อารีย์ 2

ถนน พหลโยธิน แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท

จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 0 278 1255 โทรสาร -

มี นางวรธนัท ตั้งภคินวัชร เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาศัย จำนวน 237 ห้องชุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมดอายุ .....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

([redacted])

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อสำเร็จรูปขนาด 6 ลบ.ม. จำนวน 2 ถัง

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 12 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) -

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ใช้วิธีดูดโดยรถดูดสิ่งปฏิกูล

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 ซอย อารีย์ 2 ถนน พ.ห.ล.โย.ธิ.น
แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 02 278 1255 โทรสาร 02 278 1256 มี นางวรนัท ตั้งกฤตินวิชร
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาคาร
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 36.80(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/6/69	0.8	33	26.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
2/6/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
3/6/69	1.5	37	29.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
4/6/69	1.6	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
5/6/69	1.7	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
6/6/69	1.9	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
7/6/69	1.8	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
8/6/69	1.7	46	36.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
9/6/69	1.8	42	23.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
10/6/69	1.8	37	29.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
11/6/69	1.8	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
12/6/69	1.9	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
13/6/69	1.9	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
14/6/69	1.7	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
15/6/69	2.0	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
16/6/69	1.8	39	31.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 36.80(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
17/6/69	1.7	38	30.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
18/6/69	1.8	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
19/6/69	1.6	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
20/6/69	1.6	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
21/6/69	1.6	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
22/6/69	1.6	48	38.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
23/6/69	1.5	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
24/6/69	1.7	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
25/6/69	1.7	42	33.60	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
26/6/69	1.5	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
27/6/69	1.7	40	32.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
28/6/69	1.6	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
29/6/69	1.7	45	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
30/6/69	1.6	45	36.00	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	
	50.20	1233	986.40	ระบาย	-	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted]

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

MR-01

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 50.20 หน่วย

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1233 หน่วย / ลบ.ม.

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 986.40 ลบ.ม.

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 40 ลิตร

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

น.7/18

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 3 หมู่ที่ - ซอย อารีย์ 2

ถนน พหลโยธิน แขวง/ตำบล พญาไท เขต/อำเภอ พญาไท

จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 0 278 1255 โทรสาร -

มี นางวรธนัท ตั้งภคินวัชร เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท ห้องพักอาศัย จำนวน 237 ห้องชุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมดอายุ .....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

([redacted])

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อสำเร็จรูปขนาด 6 ลบ.ม. จำนวน 2 ถัง

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 12 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) -

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ใช้วิธีดูดโดยรถดูดสิ่งปฏิกูล

เอกสารแนบ 8

เอกสารตัวอย่างขุดลอกตะกอน

การสูบปฏิกูล และการเติมหัวเชื้อจุลินทรีย์ ของช่วงเดือน

มกราคม - มิถุนายน 2569

ภาพการสูบสิ่งปฏิกูล และการเติมหัวเชื้อจุลินทรีย์

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

เอกสารแนบ 9

ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ/บำรุงรักษาระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ต่างๆ

การตรวจสอบ/บำรุงรักษาระบบไฟฟ้า

Fire Alarm System Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้

IRM

Building : AreePlace	**Location :**	**Date :** 30 มิถุนายน 2569
Equipment name :	**Manufacture :**	**Model/Type :**
Num of Supervisory Zone :	**Serial no. :**	**Power Supply :**
Other :		**Aux.Power Supply :**

1) Visual inspection

ลำดับ/No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/ Status		ข้อเสนอแนะ/Suggestion	หมายเหตุ/Remarks
		ปกติ/N	ไม่ปกติ/A		
1	ตรวจเช็คตู้ควบคุมสัญญาณหลัก The main control signal	/	–		
2	ตรวจเช็คตู้ควบคุมสัญญาณย่อย Sub control signal	/	–		
3	ตรวจเช็คอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ Manaul St. จำนวน : 29 จุด	/	–		Manual Pull
4	ตรวจเช็คอุปกรณ์ตรวจจับความร้อน Heat จำนวน : 36 จุด	/	–		Heat Detector
5	ตรวจเช็คอุปกรณ์ตรวจจับควัน Smoke จำนวน : 147 จุด	/	–		Smoke Detector
6	ตรวจเช็คอุปกรณ์แจ้งเหตุ Alarm Bell จำนวน : 71 จุด	/	–		
7	ตรวจเช็ค ถังดับเพลิง/Fire Extinguisher จำนวน : 44 จุด	/	–		แบบผงเคมี (ถังแดง) 33 ถังเขียว 11

Note :

Description	Inspected by	Accepted by
Signature	[redacted]	[redacted]
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

Elavetor System Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบลิฟต์

IRM

Building : AreePlace	**Location :**	**Date : 30 มิถุนายน 2569**
Equipment name :	Manufacture Motor :	Rate Power :
Manufacture Lift :	Model/Type :	Volt :
Capacity :	Serial no. :	Amp :
Other :		RPM : Hz:

1) Visual inspection

ลำดับ	รายละเอียด	สถานะการใช้งาน		หมายเหตุ	ข้อเสนอแนะ	SCHEDULE			
		ปกติ	ไม่ปกติ			W	M	P	Y
1	สภาพทั่วไปภายในห้องเครื่องลิฟต์	/	—						
2	ระบบระบายอากาศภายในห้อง	/	—						
3	มอเตอร์ลิฟต์	/	—						
4	ระบบการระบายอากาศของมอเตอร์	/	—						
5	เกียร์เครื่องลิฟต์	/	—						
6	ระบบเบรค / ผ้าเบรค ของระบบลิฟต์	/	—						
7	ลวดสลิงขับลิฟต์	/	—						
8	รอกขับสลิง (Driving Pulley)	/	—						
9	เมนต์จ่ายระบบไฟฟ้า (Panel Board)	/	—						
10	สภาพตู้คอลโทรลระบบลิฟต์	/	—						
11	อุปกรณ์ภายในตู้คอลโทรล	/	—						
12	ระบบระบายอากาศตู้คอลโทรล	/	—						
13	ระบบ ARD/แบตเตอรี่ สำหรับป้องกันลิฟต์ขัดข้องเมื่อไฟฟ้าดับ	/	—						
14	สัญญาณไฟแจ้งชั้น/ทิศทาง ขึ้น- ลง	/	—						
15	สวิทช์ปุ่มกดหน้าชั้น	/	—						
16	สภาพทั่วไป/ความสะอาด ภายในห้อง	/	—						
17	สวิทช์ปุ่มกดต่างๆในห้องตัวลิฟต์	/	—						
18	สัญญาณไฟแจ้งชั้น/ทิศทาง ขึ้น- ลง	/	—						
19	ระบบแสงสว่างในห้องลิฟต์	/	—						
20	ระบบระบายอากาศในห้องลิฟต์	/	—						
21	สภาพการทำงาน ขณะวิ่ง/ออกตัว/จอด	/	—						
22	ระดับการจอดเสมอชั้น	/	—						
23	ระบบสัญญาณเสียงแจ้งเตือนต่างๆ	/	—						
24	ระบบการสื่อสารฉุกเฉิน	/	—						

Note :

ตรวจสอบระบบลิฟต์โดย บริษัท เอกชนะกิจ เอ็นจิเนียริง จำกัด

Description	Inspected by	[redacted]
Signature	[redacted]	
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

Main Disbution Board Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบส่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าหลัก

IRM

Building : AreePlace	Location : ด้านหลังอาคาร	Date: 30 มิถุนายน 2569
Manufacture Engine :	Voltage :	

ลำดับ/No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status ปกติ/N	ไม่ปกติ/A	ข้อเสนอแนะ/Suggestion	หมายเหตุ/Remark
Main Disbution Board (MDB.)					
1	สภาพทั่วไปภายในห้องไฟฟ้า (Conditions in the electrical room)	/	—		
2	ระบบระบายอากาศภายในห้อง/Ventilation system	/	—		
3	สภาพภายนอกตู้, ประตู , หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	/	—		
4	สภาพภายในตู้/Inside the cabinet	/	—		
5	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	/	—		
6	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	/	—		
7	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	/	—		
8	เครื่องวัด KW-h meter / KW meter	/	—		
10	เครื่องวัด Cos q	/	—		
11	Main Air Circuit Breaker	/	—		
12	Main Mould Case Circuit breaker	/	—		
13	Blance ACB.	/	—		
14	Blance MCCB.	/	—		
15	สภาพบัสบาร์/Butbars	/	—		
16	จุดต่อต่างๆทางไฟฟ้า/The electrical connectors	/	—		
17	จุดต่อกราวด์/The ground connection	/	—		
Automatic Transfer Switch (ATS)					
1	สภาพภายนอกตู้, ประตู , หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	/	—		
2	สภาพภายในตู้/Inside the cabinet	/	—		
3	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	/	—		
4	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	/	—		
5	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	/	—		
6	สภาพบัสบาร์/Butbars	/	—		
7	จุดต่อต่างๆทางไฟฟ้า/The electrical connectors	/	—		
8	จุดต่อกราวด์/The ground connection	/	—		
9	ระบบควบคุม/Control system	/	—		
10	MCCB. ATS	/	—		
11	Blance MCCB.	/	—		
Cap Bank					
1	Power Factor Control Relay	/	—		
2	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	/	—		
3	Push Putton Switch	/	—		
4	HRC Fuse Link	/	—		
5	Base Fuse	/	—		
6	Magnetic Contactor	/	—		
7	Capacitor	/	—		
8	จุดต่อต่างๆทางไฟฟ้า/The electrical connectors	/	—		

Note : ตรวจเช็คประจำวัน และเดือน โดยช่างอาคาร ตรวจเช็ครายปี โดย หจก. ยิ่งเจริญการไฟฟ้า มารีน แอนด์ อินดัสเตรียล

Description :	Inspected by	[redacted]
Signature :	[redacted]	
Name :		
Date :	30/6/2569	30/6/2569

Transformers System Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบหม้อแปลงไฟฟ้า

IRM

Building : AreePlace	Location : บริเวณด้านหลังอาคาร	Date : 30 มิถุนายน 2569
Equipment name :	**Manufacture :**	**Capacity/Rating :**
Model/Type :	**Serial no. :**	**Rate Votage :**
Vector group :	**% Z :**	**Rate Current :**
Other :		

1) Visual inspection

รายการตรวจเช็ค/Check list	ผลการตรวจเช็ค/Test results	ข้อเสนอแนะ/Suggestion	หมายเหตุ/Remarks
1 **The high voltage power lines**	☐ clean, the tight squeeze for all phases ☐ Tighten loose all phases ☐ Tighten loose in phases…….. ☐ Trace the arc		
2 **The low voltage connector**	☐ clean, the tight squeeze for all phases ☐ Tighten loose all phases ☐ Tighten loose in phases…….. ☐ Trace the arc		
3 **Units of insulator side high voltage**	☐ clean, smooth ☐ dirty ☐ Trace the arc in phases…… ☐ Flashover ที่เฟส……		
4 **The low voltage insulator**	☐ clean, smooth ☐ dirty ☐ Trace the arc in phases…… ☐ Flashover ที่เฟส……		
5 **Rubber gasget**	the high voltage ☐ Inviolate ☐ Deteriorate……. Unit the low voltage ☐ Inviolate ☐ Deteriorate……. Unit		
6 **Tap Changer**	☐ No leaks ☐ leaks ☐ None		
7 **The oil level**	☐ high level ☐ low level ☐ No leaks ☐ leaks		
8 **The filtered water**			
Siliga gel	☐ Good ☐ Deteriorate ☐ None		
The cylinder siliga	☐ Good ☐ Cracks ☐ None		
9 **Pressure relief devices**	☐ ☐ ☐ ☐ Spring ☐ Alarm ☐ None		
10 **Board coilrelay**	☐ not be used ☐ not be used ☐ none ☐ No leaks ☐ leaks		
11 **Thermometer**	☐ Dials ☐ Bars ☐ None …….C …….C		
12 **Vavive oil**	☐ No leaks ☐ Leaks ☐ None		
13 **Ground connector**	☐ Clean, Tight ☐ Loose ☐ Not be used		
14 **Joint leakage points**	☐ no leaks ☐ leakage area		
15 **The cooling fan**	☐ Auto ☐ MANAUL ☐ None		

Note :

ตรวจเช็คโย บริษัท เอกรัฐ วิศวกรรม จำกัด มหาชน ปีละ 2 ครั้ง

Description	Inspected by	
Signature	[redacted]	[redacted]
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

IRM

Month / Year : 30 มิถุนายน 2569 Building / อาคาร AreePlace Sheet No.....

ชั้น/Floor	สถานที่ติดตั้ง/Installed	วิธีการตรวจสอบ/How to check		Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ		Lastest Chang วันที่เปลี่ยนล่าสุด	หมายเหตุ/Remarks
		กด TEST	ถอดปลั๊ก/ Unplug	ผลการทดสอบ/Test results		ชุดดวงโคม The Luminaire	หลอด ชนิด/ขนาด Tube type		
				ปกติ/N	ขัดข้อง/F				
1	ล็อบบี้ -หน้าลิฟท์	/	/	/	—	/	/	/	
2	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
3	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
4	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
5	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
6	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
7	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
8	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
9	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
10	ประตูหนีไฟ ซ้าย/ขวา	/	/	/	—	/	/	/	
11	ห้องฟิตเนส	/	/	/	—	/	/	/	

Note

Description	Inspected by	[redacted]
Signature	[redacted]	
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

IRM

Month / Year: 30 มิถุนายน 2569 Builbimg/อาคาร: **AreePlace** Sheet No. .....

Floor ชั้น	Locationสถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี				Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ 24 ชั่วโมง
		DC. Voltage แรงเคลื่อนไฟฟ้ากระแสตรง (12.Volt)	DC. Amperes กระแสไฟฟ้ากระแสตรง (7.8 Amp)	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยนล่าสุด	ติดตั้งที่ชั้น/ Installed	ผลการทดสอบ/Test results	ชุดดวงโคม The Luminiare	หลอดชนิด Tube type	
1	ล็อบบี้	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	หน้าลิฟท์/ซ้าย-ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	หน้าลิฟท์/ซ้าย-ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	หน้าลิฟท์/ซ้าย-ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	หน้าลิฟท์/ซ้าย-ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	หน้าลิฟท์/ซ้าย-ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ซ้าย -ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ซ้าย -ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ซ้าย -ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ซ้าย -ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	ห้องฟิตเนส	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ลาดจอด ซ้าย-ขวา	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	บันไดหนีไฟ ด้านซ้าย	/								
	ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	บันไดหนีไฟ ด้านขวา	/								
	ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ชั้น 6	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Note

Description	Inspected by	
Signature	[redacted]	[redacted]
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

Lighthing Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแสงสว่างภายในอาคาร

IRM

Month / Year: 30 มิถุนายน 2569 Builbimg/อาคาร: AreePlace Sheet No.....

ลำดับ No.	สถานที่ติดตั้ง Installation location	วิธีการตรวจสอบหลอดไฟ เปิด / ปิด	How to check the light bulb open/close	Operation of Control System สภาพชุดควบคุม ผลการทดสอบ/Test results ปกติ/N	ขัดข้อง/F	Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ ชุดดวงโคม The luminaire	ชุดหลอดจานฉาย Throw plate tube	ชุดหลอดตะเกียบ ComPact fluorescent lamp	หลอดนีออน Fluorescent light	หมายเหตุ/Remarks
1	ลานจอด	/	/	/	—	/	/	/	/	
2	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 2	/	/	/	—	/	/	/	/	
3	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 3	/	/	/	—	/	/	/	/	
4	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 4	/	/	/	—	/	/	/	/	
5	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 5	/	/	/	—	/	/	/	/	
6	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 6	/	/	/	—	/	/	/	/	
7	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 7	/	/	/	—	/	/	/	/	
8	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 8	/	/	/	—	/	/	/	/	
9	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 9	/	/	/	—	/	/	/	/	
10	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 10	/	/	/	—	/	/	/	/	
11	ห้องประชุม	/	/	/	—	/	/	/	/	
12	ห้องฟิตเนส	/	/	/	—	/	/	/	/	
13	สำนักงาน	/	/	/	—	/	/	/	/	
14	หน้าลิฟต์ชั้น 1	/	/	/	—	/	/	/	/	
15										
16										
17										
18										
19										
	ผลรวมทั้งหมด /Totals									

Description :	Inspected by	Accepted by
Signature :	[redacted]	[redacted]
Name :		
Date :	30/6/2569	30/6/2569

Service Report For AirCondition Split Type

แบบฟอร์มการตรวจระบบเครื่องปรับอากาศส่วนกลาง

IRM

Building : **Areeplace** | Location : | Date : 30 มิถุนายน 2569

ชั้น	สถานที่ติดตั้ง	ท่อส่งน้ำยา/น้ำยา		FCU				CDU				หมายเหตุ
		ปกติ	ขัดข้อง	ถาดรับน้ำ	ใบพัด	มอเตอร์	คอลย์เย็น	Com	ใบพัด	มอเตอร์	คอลย์ร้อน	
	สำนักงานนิติบุคคล	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ขนาด 18000 BTU
	ห้องฟิตเนส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ขนาด 18000 BTU
	ห้องประชุม ตัวที่ 1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ขนาด 20000 BTU
	ห้องประชุม ตัวที่ 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ขนาด 20000 BTU
	ห้องประชุม ตัวที่ 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ขนาด 20000 BTU
	ห้องประชุม ตัวที่ 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ขนาด 20000 BTU
	ห้องเครื่องลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ขนาด 12500 BTU

Note

Description	Inspected by	[redacted]
Signature	[redacted]	
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง / ถังเคมีดับเพลิง ประจำเดือน

IRM

Month / YEAR 30 /6/ 2569 Building/อาคาร AreePlace Sheet No. .....

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบหัวหมุน	Hose Rack สายฉีดแบบท่อผ้าใบ	Nozzle / Brazenness Cover หัวฉีดน้ำ / ฝาครอบทองเหลือง	Leakage / Seal รอยรั่วและซิล	Cabinet / Glass / Key ตู้ / กระจก /กุญแจ
1	ทางเข้า-ออก	/	/	/	/	/	/	/
2	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
3	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
4	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
5	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
6	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
7	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
8	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
9	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
10	หน้าลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
11	ห้องลิฟท์	/	/	/	/	/	/	/
รวม								

Note

1. ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง จำนวน 10 ตู้
2. ถังดับเพลิงแบบผงเคมีแห้ง (ถังแดง) จำนวน 33 ถัง
3. ถังดับเพลิงสูตรน้ำ (ถังเขียว) จำนวน 11 ถัง

Description	Inspected by	[redacted]
Signature	[redacted]	[redacted]
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

Cold Water Pump Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั๊มสูบน้ำดี

IRM

Building : Aree Place		**Location :** ห้อง MDB ด้านหลังอาคาร	**Date:** 30 มิถุนายน 2569
Equipment name : CWP No.		**Manufacture Motor :**	**Manufacture Pump :**
Rate Power :	**RPM :**	**Model/Type :**	**Model/Type :**
Volt : 380 / 50 Hz	**Amp :**	**Serial no. :**	**Impeller :**

Control Panal

ลำดับ/No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status		ข้อเสนอแนะ/Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/N	ไม่ปกติ/A		
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	/	—		
2	ตรวจสอบสวิทช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์หน้าตู้ควบคุม Switch, button and Device controller	/	—		
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS:..... ST:..... RT:..... V.....	/	—		
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/	—		
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/	—		
6	ตรวจสอบ Magnetric Contactor	/	—		
7	ตรวจสอบ Overload	/	—		
8	ตรวจสอบ Relay	/	—		
9	ตรวจสอบ Timer	/	—		
10	ตรวจสอบจุดต่อต่างๆทางไฟฟ้า/The electical connectors	/	—		

Motor & PUMP

1	เช็คกระแสของมอเตอร์ R: ..... S: ..... T: ..... A:	/	—		
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์ Noise, vibration motor	/	—		
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้การหล่อลื่น) Lubrication system of the motor	/	— —		
4	ตรวจสอบความเป็นฉนวนของขดลวดมอเตอร์ The insulation of the motor winding	/	—		
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ของมอเตอร์/Device of the moter	/	—		
6	ตรวจสอบลูกยาง Coupling และ Alignment	/	—		
7	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่างๆ/leak points	/	—		
8	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและประเก็นของปั๊ม Leaking pump seal and gasket	/	—		
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนปั๊ม Noise and vibration of the pump	/	—		
10	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของปั๊ม (และให้การหล่อลื่น) Lubrication of the pump	/	—		
11	ตรวจสอบแรงดันทางท่อดูด:.....PSI, ท่อจ่าย: :.....PSI	/	—		
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/	—		

OTHER

1	ตรวจสอบถังพักน้ำสำรองใต้ดิน /Underground water reserve tank	N/A	N/A		
2	ตรวจสอบถังพักน้ำสำรองดาดฟ้า /Reserve water tank deck	/	—		
3	ตรวจสอบ ลูกลอย น้ำประปา/Float water	N/A	N/A		
4	ตรวจสอบ ลูกลอย หรือ Electrode ถังชั้นล่าง	N/A	N/A		
5	ตรวจสอบ ลูกลอย หรือ Electrode ถังชั้นบน	—	/		

Note :

	Checked by	Verified by	
Signature	[redacted]		[redacted]
Name			
Position			
Date	30/6/2569		30/6/2569

Panal Broad Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้โหลดไฟฟ้าย่อย

Building : AreePlace	**Location :**	**Month : 30 มิถุนายน 2569**
Equipment name :	**Voltage :**	

1) Visual inspection

ลำดับ/No.	รายละเอียด/Details	สถานะการใช้งาน/ Status		ข้อเสนอแนะ/Suggestion	หมายเหตุ/Remarks
		ปกติ/N	ไม่ปกติ/A		
1	- สภาพภายนอกตู้, ประตู , หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	/	—		
2	- สภาพภายในตู้/Inside the cabinet	/	—		
3	- หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	/	—		
4	- เครื่องวัด Volt meter และ Selector	/	—		
5	- เครื่องวัด Amp meter และ Selector	/	—		
6	- Main Mould Case Circuit breaker	/	—		
7	- Blance MCCB.	/	—		
8	- Blance MCB.	/	—		
9	- สภาพบัสบาร์/Butbars	/	—		
10	- จุดต่อต่างๆทางไฟฟ้า/The electrical connectors	/	—		
11	- จุดต่อกราวด์/The ground connection	/	—		

Note :

Description	Inspected by	Accepted by
Signature	[redacted]	[redacted]
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

Telephone Sysytem Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร

IRM

Building : AreePlace	**Location : ห้อง MDB**	**Date : 30 มิถุนายน 2569**
Equipment name :	PABX Manufacture :	Model/Type :
Capacity/Rating :	Other :	Serial no. :

1) Visual inspection

ลำดับ/No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/ Status		หมายเหตุ/Remarks	ข้อเสนอแนะ/Suggestion	SCHEDULE			
		ปกติ/N	ไม่ปกติ/A			W	M	P	Y
1	การจัดวางสายสัญญาณ ก่อนเข้าตู้พักสาย The placement of cables beford entering into the i	☑	☐						
2	ตู้พักสาย ขององค์การโทรศัพท์ Telephone box of The telephon organization	☑	☐						
3	การจัดสายภายในตู้ก่อนเข้าเทอร์มินอล The lind inside the terminal before the panel	☑	☐						
4	ระบบ PABX PABX system	☑	☐						
5	การจัดสายที่ตู้พักสาย PABX	☑	☐						
6	การจัดวางระบบสายสัญญาณภายใน	☑	☐						
7	การจัดสายภายในตู้พักสายภายในระหว่างชั้น ก่อนเข้าเทอร์มินอล	☑	☐						

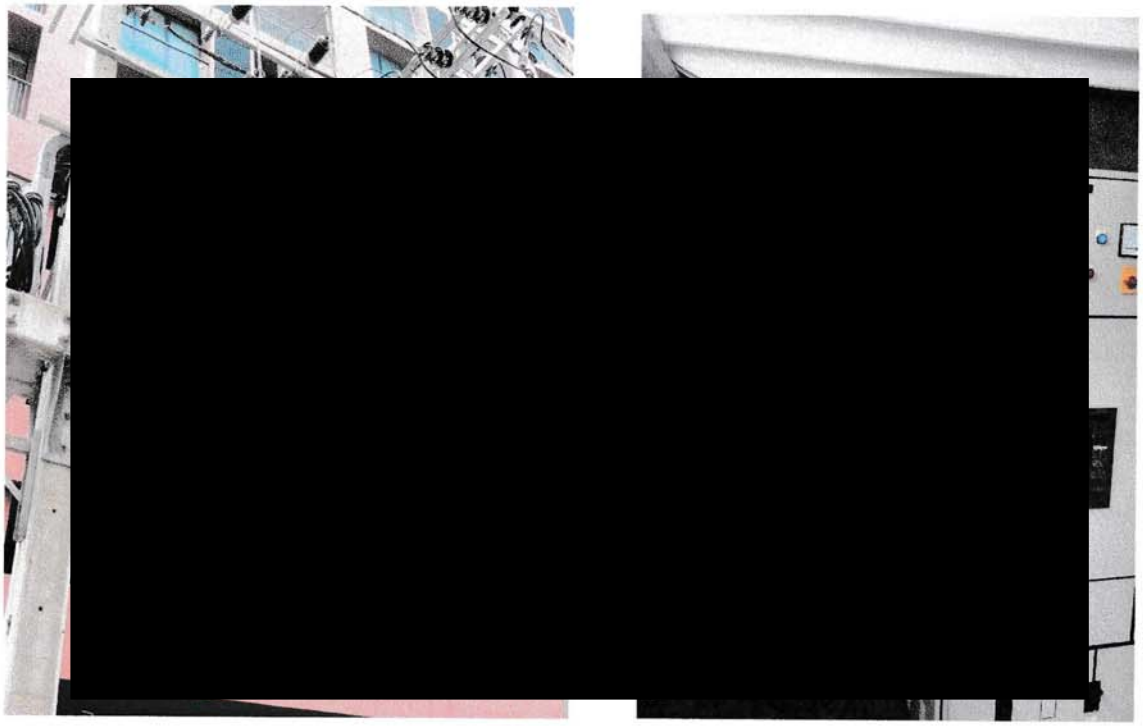
Note :

บริษัท ผู้เข้าตรวจเช็ค จำนวน 4 บริษัท

1. บริษัท ทริปเปิลที บรอดแบนด์ จำกัด 3BB
2. บริษัท ทรู ยูเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด
3. บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เน็ทเวอร์ค (ทรู)
4. บริษัท โทรคมนาคม แห่งชาต จำกัด มหาชน

Description	Inspected by	Accepted by
Signature	[redacted]	[redacted]
Name		
Date	30/6/2569	30/6/2569

<u>การบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ด้านวิศวกรรมประกอบอาคาร</u>



รายงานผลการทดสอบ Breakdown Voltage ของน้ำมันหม้อแปลง

EKARAT

[X] ทดสอบน้ำมันจากหม้อแปลงที่กำลังใช้งาน
[ ] ทดสอบน้ำมันจากหม้อแปลงใหม่ที่ยังไม่ได้ใช้งาน
[ ] ทดสอบน้ำมันจากหม้อแปลงเก่าจัดเก็บที่ไม่ได้ใช้งาน
[ ] ทดสอบน้ำมันใหม่จากถัง 200 ลิตร / Bulk เบอร์ถัง _____-_____
[ ] ทดสอบน้ำมันหลังการกรองน้ำมัน เปลี่ยนน้ำมัน
[ ] อุปกรณ์อื่นๆ _____

เบอร์งานบริการ 2300011958 ชื่อลูกค้า นิติฯ อารีย์เพลส

รหัสหม้อแปลง/อุปกรณ์ - ขนาด 1000 kVA 3 เฟส,ระบบไฟเข้า 12000/24000 V., ไฟออก 416/240 V.

ปริมาณน้ำมัน 841 ลิตร ปีที่ผลิต 2006 S/N 4902799

ผู้ผลิต [X] เอกรัฐ [ ] อื่นๆ _____

ชนิดของหม้อแปลง [ ] Conservator [X] Fully With Oil Sealed [ ] Nitrogen Gas Sealed [ ] Gas Cushion
[ ] Power Transformer [ ] อื่นๆ _____

ชนิดของน้ำมันหม้อแปลง [X] Mineral Oil [ ] Silicone Oil [ ] R-Temp [ ] อื่นๆ -

ลักษณะของตัวอย่างน้ำมัน
[ ] สีอ่อนใส [ ] สีเข้มเล็กน้อย [X] สีเข้มปานกลาง [ ] สีเข้มมาก [ ] สีขุ่นข้น [ ] มีเศษผง/ตะกอน
[ ] มีกลิ่นไหม้ [ ] อื่นๆ -

ข้อมูลการทดสอบ Breakdown Voltage ของน้ำมันหม้อแปลง รหัสเครื่องทดสอบ OT – 10006

ทดสอบตามมาตรฐาน [X] IEC 60156 [ ] ASTM D 877 [ ] ASTM D 1816 [ ] อื่นๆ _____-_____

ครั้งที่	1	2	3	4	5	6
ค่าที่ทดสอบได้ (kV.)	65.5	42.8	60.1	62.2	72.3	61.1
ครั้งที่	7	8	9	10	11	12
ค่าที่ทดสอบได้ (kV.)	-	-	-	-	-	-

ค่าเฉลี่ยที่ได้ = 60.7 kV.

เกณฑ์ตัดสิน IEC60156 ≥ 30 kV. Gap 2.5mm. , ASTM D877 ≥ 26 kV. Gap 2.5mm. , ASTM D1816 ≥ 23 kV. (Test Cell 0.5 1 ,Gap 1mm.)

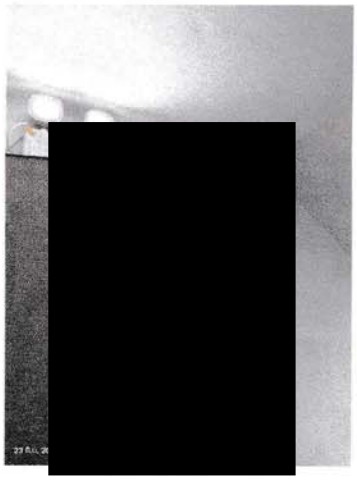
สรุปผลการทดสอบ
[X] ผ่าน สามารถใช้งานได้
[ ] ควรทดสอบอย่างอื่นเพิ่มเติม เพื่อแก้ไขปัญหาได้ถูกต้องแม่นยำมากกว่านี้ ได้แก่
[ ] Acid Number [ ] Interfacial Tension [ ] Power Factor [ ] Water Content
[ ] อื่นๆ _____
[ ] ไม่ผ่าน ควรแก้ไขโดย
[ ] กรองน้ำมันที่หน้างาน [ ] เปลี่ยนน้ำมันใหม่ที่หน้างาน [ ] ส่งเข้ารับการ Overhaul ที่โรงงาน

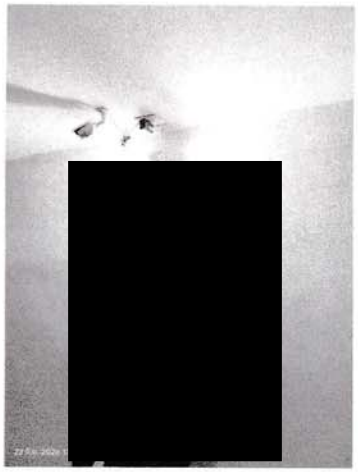
หมายเหตุ : สัญญาบริการครั้งที่ 1/2

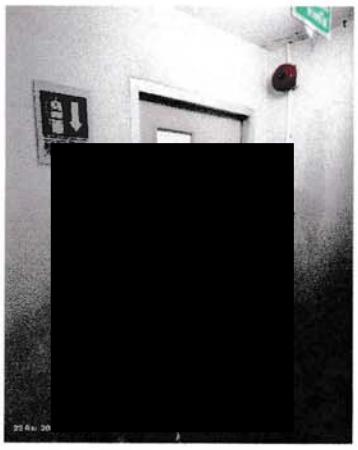
ผู้ทดสอบ	ผู้อนุมัติ
[redacted]	[redacted]
([redacted])	([redacted])
17/6/2026	19/6/2026

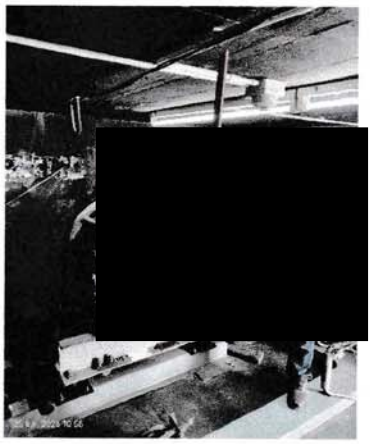
เพื่อ ขนส.เทคโนโลยีสากรรม

TS-F-003-7-15/02/59 – 1/1









เอกสารแนบ 10

การฝึกซ้อมดับเพลิงรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอพยพหนีไฟ

เอกสารแนบ 11

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	12/01/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	13:15 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0316	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	13-26/01/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	27/01/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายอนุวัฒน์ รดารงค์	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-1-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	-	-
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	202	-	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	63	-	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	117	-	-
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	78	-	-
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO.,LTD.

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศเหนือ	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	12/01/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	13:25 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0317	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	13-26/01/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	27/01/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายอนุวัฒน์ รดารงค์	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-1-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.4	5.5-9.0	ผ่าน
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	52	30	ไม่ผ่าน
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	42	40	ไม่ผ่าน
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	10	20	ผ่าน
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	57	35	ไม่ผ่าน
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศใต้	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	12/01/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	13:38 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0318	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	13-26/01/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	27/01/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายอนุวัฒน์ รดารงค์	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-1-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	5.5-9.0	ผ่าน
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	20	30	ผ่าน
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	22	40	ผ่าน
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	3.8	20	ผ่าน
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	20	35	ผ่าน
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม
ที่อยู่ : ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลติดต่อ : โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com

จุดเก็บตัวอย่าง	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	16/02/2569
ประเภทตัวอย่าง	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	11:33 น.
เลขปฏิบัติการ	WW 0285	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	17-25/02/2569
ลักษณะตัวอย่าง	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	26/02/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	นายอนุวัฒน์ รดารงค์	**รหัสลูกค้า**	JP-014-2-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.3	-	-
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	234	-	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	74	-	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	127	-	-
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	50	-	-
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO.,LTD.

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศเหนือ	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	16/02/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	12:50 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0286	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	17-25/02/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	26/02/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายอนุวัฒน์ รดารงค์	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-2-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	5.5-9.0	ผ่าน
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	75	30	ไม่ผ่าน
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	2.5	45	40	ไม่ผ่าน
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	14	20	ผ่าน
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	62	35	ไม่ผ่าน
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO.,LTD.

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศใต้	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	16/02/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	12:39 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0287	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	17-25/02/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	26/02/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายอนุวัฒน์ รดารงค์	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-2-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	5.5-9.0	ผ่าน
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	22	30	ผ่าน
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	20	40	ผ่าน
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	2.5	20	ผ่าน
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	32	35	ผ่าน
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	24/03/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	13:03 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0643	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	24-31/03/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	01/04/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-3-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	6.9	-	-
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	208	-	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	110	-	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	26	-	-
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	49	-	-
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	2,400	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศเหนือ	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	24/03/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	13:10 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0644	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	24-31/03/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	01/04/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-3-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	5.5-9.0	ผ่าน
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	76	30	ไม่ผ่าน
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	52	40	ไม่ผ่าน
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	22	20	ไม่ผ่าน
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	60	35	ไม่ผ่าน
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศใต้	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	24/03/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	12:53 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0645	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	24-31/03/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	01/04/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-3-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.3	5.5-9.0	ผ่าน
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	36	30	ไม่ผ่าน
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	42	40	ไม่ผ่าน
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	10	20	ผ่าน
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	47	35	ไม่ผ่าน
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	22/04/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	10:38 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0875	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	23-30/04/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	11/05/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-4-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.3	-	-
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	44	-	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	12	-	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	<2.0	-	-
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	71	-	-
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศเหนือ	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	22/04/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	10:45 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0876	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	23-30/04/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	11/05/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-4-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	5.5-9.0	ผ่าน
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	50	30	ไม่ผ่าน
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	20	40	ผ่าน
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	<2.0	20	ผ่าน
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	45	35	ไม่ผ่าน
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศใต้	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	22/04/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	10:33 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 0877	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	23-30/04/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	11/05/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP-014-4-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]	สรุปผล
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	5.5-9.0	ผ่าน
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	43	30	ไม่ผ่าน
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{O}C	2.5	16	40	ผ่าน
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	2.0	20	ผ่าน
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	54	35	ไม่ผ่าน
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	26/05/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	11:10 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 1214	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	27/05-08/06/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	11/06/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP 014-5-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]
pH	-	Electrometric Method	-	6.9	-
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	261	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	54	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	14	-
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	19	-
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศเหนือ	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	26/05/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	11:15 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 1215	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	27/05-08/06/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	11/06/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP 014-5-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]
pH	-	Electrometric Method	-	7.3	5.5-9.0
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	77	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{O}C	2.5	52	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	9.5	20
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	60	35
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO.,LTD.

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศใต้	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	26/05/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	11:04 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 1216	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	27/05-08/06/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	11/06/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP 014-5-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	5.5-9.0
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	49	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{O}C	2.5	17	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	8.5	20
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	41	35
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Analyst

[redacted]
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมินิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	23/06/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	10:55 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 1475	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	24-30/06/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	03/07/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP 014-6-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	-
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	31	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	45	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	<2.0	-
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	33	-
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Laboratory Supervisor

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO.,LTD. บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม			
ที่อยู่	:	ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร			
ข้อมูลติดต่อ	:	โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com			
จุดเก็บตัวอย่าง	:	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศเหนือ	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	:	23/06/2569
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	:	11:00 น.
เลขปฏิบัติการ	:	WW 1476	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	:	24-30/06/2569
ลักษณะตัวอย่าง	:	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	:	03/07/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	:	JP 014-6-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	5.5-9.0
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	46	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	2.5	23	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	<2.0	20
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	45	35
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Laboratory Supervisor

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO.,LTD. บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด
ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250 Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคาร อารีย์ เพลส คอนโดมิเนียม
ที่อยู่ : ซอยอารีย์ 2 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลติดต่อ : โทร. 02-2781255, 086-3143188 e-mail : areeplace384@gmail.com

จุดเก็บตัวอย่าง	บ่อพักน้ำก่อนไหลลงท่อระบายสาธารณะทิศใต้	**วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง**	23/06/2569
ประเภทตัวอย่าง	น้ำเสีย	**เวลาที่เก็บตัวอย่าง**	10:50 น.
เลขปฏิบัติการ	WW 1477	**วันเดือนปีที่วิเคราะห์**	24-30/06/2569
ลักษณะตัวอย่าง	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	**วันเดือนปีที่รายงานผล**	03/07/2569
ผู้เก็บตัวอย่าง	นายธงชัย อิ่มเกิด	**รหัสลูกค้า**	JP 014-6-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุดที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน[1)]
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	5.5-9.0
BOD	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2.0	41	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	2.5	15	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	2.0	<2.0	20
TKN[2)]	mg/L	Kjeldahl Method	1.5	42	35
Fecal Coliform Bacteria[2)]	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	1.8	>160,000	-

หมายเหตุ : [1)] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)
: วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023
: [2)] วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

[redacted]
Laboratory Supervisor

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO.,LTD. บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

เอกสารแนบ 12

เอกสารอนุญาตห้องปฏิบัติการ

MR-01

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๖๙๗๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ยกเลิกบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ขอยกเลิกบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๕ ราย ได้แก่

[redacted]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๗๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๘

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

UAE UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED [redacted]

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๘๓๐๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๘ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ยกเลิกบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ขอยกเลิกบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๓ ราย ได้แก่

[redacted]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๙

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

UAE UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED [redacted]

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

MR-01

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๔๕
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๖๙๑ ลงวันที่ ๐๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑ รายการ

น้ำใต้ดิน จำนวน 4 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1]
2	Copper	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1]
3	Iron	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1]
4	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Oxides of Nitrogen	Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method[2]

ดิน จำนวน 6 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,5]
2	Copper	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,5]
3	Iron	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,5]
4	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6]
5	pH	Electrometric Method[8]
6	TPH (C_5-C_8)	Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4,7]

[redacted]

UAE สำ
UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination [redacted] Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

2. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2023.

3. United States...

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๖๙๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๓ ราย

[redacted] ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๖

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย

[redacted] ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๗

๓. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำใต้ดิน อากาศเสีย และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

UAE
UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

[redacted]

สำเนาถูกต้อง

น.12/2

MR-01

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔๙๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ยกเลิกบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ขอยกเลิกบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๓ ราย ได้แก่

[redacted] ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๗๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๘

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

[redacted]

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

UAE [redacted]
UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

3. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B**, 1996.

4. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Volatile Organic Compounds in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method 5021A**, 2014.

5. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D**, 2018.

6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B**, 2007.

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry. SW-846 Method 8260D**, 2018.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D**, 20[redacted]

UAE [redacted]
UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

น.12/3

MR-01

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๔๕
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๐ ๘ ๙ ลงวันที่ ๐๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๔๐ ราย

[redacted]
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-[redacted]
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-[redacted]
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-[redacted]
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-[redacted]
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๙
[redacted]

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๐ ๘ ๙

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๔๐ ราย
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑๔๑ ราย
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๔๐ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑๔๑ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๒ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

[redacted]

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

Green Industry
"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๔๕
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๐๘๙ ลงวันที่ ๐๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑๔๑ ราย

[redacted]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๗
ทะเบียนเลขที่ ว-[redacted]
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๕
ทะเบียนเลขที่ ว-[redacted]

[redacted]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๔

UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

สำ[redacted]

MR-01

น.12/5

[redacted]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๒๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๒๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๒๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๒๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๒๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๒๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๓๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๘
ทะเบียนเลขที่ ว-[redacted]
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๕๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๕๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๕๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-[redacted]

[redacted]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๘๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๘๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๘๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๘
ทะเบียนเลขที่ ว-[redacted]
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๐
[redacted]

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๔๕
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๐๘๙ ลงวันที่ ๐๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๕๗ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 46 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
4	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
5	β-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
6	δ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
7	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
8	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method[4] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method[4]
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
10	Chemical Oxygen Demand	1) Closed Reflux, Titrimetric Method[4] 2) Closed Reflux, Colorimetric Method[4] 3) Open Reflux, Titrimetric Method[4]
11	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
12	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
13	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method[4]
14	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
15	Cyanide	1) Distillation, Colorimetric Method[4] 2) Total Cyanide after Distillation, by Flow Injection Analysis Method[4]
16	o,p'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
17	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chror[redacted]
18	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chror[redacted]
19	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chor[redacted]
20	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chor[redacted]
21	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
22	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
23	Endosulfan sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
24	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatogr[redacted]od[4]

[redacted]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๖๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๗๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๗๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๗๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๗๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๗๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕[redacted]

[redacted]

MR-01
น.12/7

น้ำใต้ดิน จำนวน 126 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
2	Acetone	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
3	Aldrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
4	Anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
7	Atrazine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
9	Benz(a)anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
10	Benzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
11	Benzo(b)fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
12	Benzo(k)fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas [redacted] Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas [redacted] Spectrometric Method[4]
13	Benzoic acid	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]

[redacted]

14 Benzo(a)pyrene...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
25	Endrin aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
26	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method[2]
27	Free Chlorine	1) Iodometric Method[4] 2) DPD Ferrous Titrimetric Method[4]
28	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
29	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
30	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method[4]
31	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
32	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
33	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[4]
34	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
35	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
36	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method[4] 2) Soxhlet Extraction Method[4]
37	pH	Electrometric Method[4]
38	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method[4] 2) Distillation, Direct Photometric Method[4]
39	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
40	Sulfide	1) Iodometric Method[4] 2) Methylene Blue Method[4]
41	Temperature	Laboratory and Field Methods[4]
42	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C[4]
43	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method[4]
44	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C[4]
45	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetyle[redacted] Colorimetric Method; Calcula[redacted] 2) Digestion, Inductively Coup[redacted] Colorimetric Method; Calculation[4]
46	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]

[redacted]

น้ำใต้ดิน...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
29	Chlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
31	Chloroform	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
32	2-Chlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
33	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
34	Chromium (III)	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation[4]
35	Chromium (VI)	Colorimetric Method[4]
36	Chrysene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
37	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method[4]
38	2,4-D	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
39	DDD	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
40	DDE	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
41	DDT	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chroma[redacted] Spectrometric Method[4]
42	Dibenz(a,h)anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chroma[redacted] Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chroma[redacted] Spectrometric Method[4]

LAES ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

43 Di-n[redacted]alate...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
14	Benzo(a)pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
15	Benzo(g,h,i)perylene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
20	Bromoform	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
21	Butanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
22	Butyl benzyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
23	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
24	Carbazole	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
25	Carbon disulfide	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap Gas Chromatograp[redacted] Spectrometric Method[4]
27	Chlordane	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Ch[redacted] Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
28	p-Chloroaniline	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]

LAES ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

[redacted]enzene...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
43	Di-n-butyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
44	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
45	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
46	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
47	3,3′-Dichlorobenzidine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
51	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
53	2,4-Dichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
57	Dieldrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas [redacted] Spectrometric Method[4]
58	Diethyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas C[redacted] Spectrometric Method[4]
59	2,4-Dimethylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
60	2,4-Dinitrophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]

[redacted] 2,4-Dinitrotoluene...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
61	2,4-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
62	2,6-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
63	Di-n-Octyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
64	Endosulfan	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
65	Endrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
66	Ethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
67	Fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
68	Fluorene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
69	Heptachlor	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
70	Heptachlor epoxide	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
71	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chro[redacted] Spectrometric Method[4]
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap Gas Chromatogra[redacted] Spectrometric Method[4]
73	n-Hexane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]

[redacted]-HCH...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
87	Methylene chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
88	2-Methylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
89	2-Methylnaphthalene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
91	Naphthalene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
92	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
93	Nitrobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
94	N-Nitrosodiphenylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
96	Polychlorinated Biphenyls - PCB 1016 - PCB 1221 - PCB 1232 - PCB-1242 - PCB-1248 - PCB-1254 - PCB-1260	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
97	Pentachlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
98	pH	Electrometric Method[4]
99	Phenanthrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]

[redacted]

MAE ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
74	α-HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
75	β-HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
76	γ-HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
77	Hexachlorocyclopentadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
78	Hexachloroethane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
80	Isophorone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
81	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
82	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
83	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[4]
84	Methanol	Purge and Trap Gas Chromatog[redacted] Spectrometric Method[4]
85	Methoxychlor	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas[redacted] Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
86	Methyl bromide	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]

[redacted]

MAE ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
116	2,4,5-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
117	2,4,6-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
118	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
119	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
120	Vinyl acetate	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
121	Vinyl chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
122	m-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
123	o-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
124	p-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
125	Xylene (Total)	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
126	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]

<u>อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 25 รายการ</u>

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
2	Arsenic	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
3	Cadmium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, [redacted] Plasma Method[5]
4	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method[5]
5	Chlorine	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[5]
6	Chromium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] [redacted]

Chromium (ต่อ)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
100	Phenol	1) Distillation, Chloroform Extraction Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
101	Pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
102	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
103	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
104	Styrene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
105	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
106	Tetrachloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
107	Toluene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
108	Toxaphene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
109	TPH (C_5 - C_8)	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic Method[12,22] 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass spectrometric Method[12,27]
110	TPH ($C_{>8}$ – C_{16})	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[9,22]
111	TPH ($C_{>16}$ – C_{35})	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[9,22]
112	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chrom[redacted] Spectrometric Method[4]
113	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chrom[redacted] Spectrometric Method[4]
114	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4]
115	Trichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[4] [redacted]

116 [redacted]rophenol...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
23	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method[5]
24	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
25	Xylene	1) Bag Sampling, Gas Chromatographic Method[5] 2) Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method[5]

<u>สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 35 รายการ</u>

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
2	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
3	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
4	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
5	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
6	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Ind[redacted] Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absor[redacted] Method[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled [redacted]
7	Chlordane	1) Waste Extraction, Separatory F[redacted] Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]

[redacted]mium...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
6	Chromium (ต่อ)	2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
7	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
8	Copper	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
9	Cresol	Absorption Sampling, Gas Chromatographic Method[5]
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling[5]
11	Hydrogen Chloride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[5]
12	Hydrogen Fluoride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[5]
13	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method[5]
14	Lead	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
15	Manganese	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
16	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[5]
17	Nickel	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
18	Opacity	Ringelmann's Method[1]
19	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic acid Method[5] 2) Instrumental Analyzer Method[5]
20	Selenium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, [redacted] Atomic Absorption Spectrometric [redacted] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, [redacted] Plasma Method[5]
21	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method[5] 2) Instrumental Analyzer Method[5]
22	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method[5]

23 Total S[redacted]articulate...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
9	Chromium (III)	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation[3,6,15,17] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation[3,6,14,17] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation[7,8,15,17] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation[7,8,14,17]
10	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method[3,17] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method[8,17]
11	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
12	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
13	2,4-D	1) Waste Extraction, Gas Chroma[redacted] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chro[redacted] Method[26]
14	DDD	1) Waste Extraction, Separatory F[redacted] Extraction, Gas Chromatographic Method[redacted] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]

[redacted]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
15	DDE	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
16	DDT	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
17	Dieldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
18	Endrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
19	Heptachlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
20	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
21	Lindane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
22	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Co[redacted] Absorption Spectrometric Metho[redacted] 2) Waste Extraction, Digestion, In[redacted] Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[19] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]

[redacted]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
22	Mercury (ต่อ)	5) Thermal Decomposition Amalgamation and Atomic Absorption Spectrometric Method[20]
23	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
24	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
25	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
26	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260 - 2-Chlorobiphenyl - 2,3-Dichlorobiphenyl - 2,2',5-Trichlorobiphenyl - 2,4',5-Trichlorobiphenyl - 2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5'-Pentachlorobiphenyl - 2,2',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl - 2,3,3',4',6-Pentachlorobiphenyl	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,24] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,24] [redacted]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
	Polychlorinated Biphenyls(ต่อ) - 2,2',3,4,4',5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5,5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,5,5',6-Hexachlorobiphenyl - 2,2',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5',6-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4',5,5',6-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5,5',6-Nonachlorobiphenyl	
27	Pentachlorophenol	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[3,9,28] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
28	pH	Electrometric Method[31,32]
29	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6,21] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[7,21] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
30	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inc[redacted] Plasma Method[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
31	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled P[redacted]hod[7,14]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
4	Anthracene (ต่อ)	2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
7	Atrazine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
9	Benz(a)anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
10	Benzene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [11,27]
11	Benzo(b)fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
12	Benzo(k)fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
13	Benzoic acid	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
14	Benzo(a)pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
15	Benzo(g,h,i)perylene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromat[redacted] Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma [redacted]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
32	Toxaphene	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
33	Trichloroethylene	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[3,12,27] 2) Waste Extraction, Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[3,11,27] 3) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 4) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27]
34	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
35	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]

<u>ดิน จำนวน 125 รายการ</u>

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
2	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
3	Aldrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chr[redacted] Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chr[redacted] Spectrometric Method[10,28]
4	Anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] [redacted]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
33	Chromium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
34	Chromium (III)	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation[7,8,15,17] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation[7,8,14,17]
35	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method[8,17]
36	Chrysene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
37	Cyanide	Extraction, Distillation, Colorimetric Method[29,30]
38	2,4-D	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[26]
39	DDD	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
40	DDE	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
41	DDT	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
42	Dibenz(a,h)anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
43	Di-n-butyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromato[redacted] Spectrometric Method[10,28]
44	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatograp[redacted] Spectrometric Method[13,27]

45 1,3-Dichlorobenzene...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
20	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
21	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
22	Butyl benzyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
23	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
24	Carbazole	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
25	Carbon disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
26	Carbon tetrachloride	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27]
27	Chlordane	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
28	p-Chloroaniline	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
29	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromato[redacted] Spectrometric Method[13,27]
31	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromato[redacted] Spectrometric Method[13,27]
32	2-Chlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]

33 Chromium...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
45	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
46	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
47	3,3'-Dichlorobenzidine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
48	1,1-Dichloroethane	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [11,27]
49	1,2-Dichloroethane	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [11,27]
50	1,1-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [11,27]
51	cis-1,2-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [11,27]
52	trans-1,2-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [11,27]
53	2,4-Dichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatograp[redacted] Spectrometric Method[13,27]
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatograp[redacted] Spectrometric Method[13,27]
57	Dieldrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
58	Diethyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
59	2,4-Dimethylphenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
60	2,4-Dinitrophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
61	2,4-Dinitrotoluene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
62	2,6-Dinitrotoluene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
63	Di-n-Octyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
64	Endosulfan	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
65	Endrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
66	Ethylbenzene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [11,27]
67	Fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
68	Fluorene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
69	Heptachlor	1) Ultrasonic Extraction, Gas Ch[redacted] Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
70	Heptachlor epoxide	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
70	Heptachlor epoxide (ต่อ)	2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
71	Hexachlorobenzene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
73	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
74	α-HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
75	β-HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
76	γ-HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
77	Hexachlorocyclopentadiene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
78	Hexachloroethane	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
80	Isophorone	Ultrasonic Extraction, Gas Chrom[redacted] Spectrometric Method[10,28]
81	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absor[redacted] Method[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
82	Manganese	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]

DAE UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

83 Mercury...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
83	Mercury	1) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[19] 2) Thermal Decomposition Amalgamation and Atomic Absorption Spectrometric Method[20]
84	Methanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
85	Methoxychlor	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
86	Methyl bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
87	Methylene chloride	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [11,27]
88	2-Methylphenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
89	2-Methylnaphthalene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
91	Naphthalene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
92	Nickel	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
93	Nitrobenzene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
94	N-Nitrosodiphenylamine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromat[redacted] Spectrometric Method[10,28]
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromat[redacted] Spectrometric Method[10,28]
96	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,24] [redacted]

DAE UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

Polychlorinated Biphenyls(ต่อ)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
97	Pentachlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
98	Phenanthrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
99	Phenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
100	Pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
101	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[7,21] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
102	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
103	Styrene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27]
104	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
105	Tetrachloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27]
106	Toluene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27]
107	Toxaphene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
108	TPH (C_5-C_8)	1) Purge and Trap, Gas Chromato[redacted] 2) Purge and Trap, Gas Chromato[redacted] Spectrometric Method[redacted]
109	TPH ($C_{>8}$-C_{16})	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,22]
110	TPH ($C_{>16}$-C_{35})	Ultrasonic Extraction, Gas Chromato[redacted]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
96	Polychlorinated Biphenyls(ต่อ) - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260	2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28] Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method[10,24]
	Polychlorinated Biphenyls - 2-Chlorobiphenyl - 2,3-Dichlorobiphenyl - 2,2',5-Trichlorobiphenyl - 2,4',5-Trichlorobiphenyl - 2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5'-Pentachlorobiphenyl - 2,2',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl - 2,3,3',4',6-Pentachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5,5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,5,5',6-Hexachlorobiphenyl - 2,2',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5,6-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4',5,5',6-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5,5',6-Nonachlorobiphenyl	[redacted]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
125	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Pl[redacted]

<u>เอกสารอ้างอิง</u>

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แกลบเป็นเชื้อเพลิง. **ราชกิจจานุเบกษา.** 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.

2. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. **คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย.** พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.

3. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว.**ราชกิจจานุเบกษา.** 31 พฤษภาคม 2566. เล่มที่ 140 ตอนพิเศษ 126 ง.

4. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

5. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources.** 40 CFR 60. Appendix A, 2020.

6. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846,** 2014.

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B,** 1996.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A,** 1996.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste 3. Physical/Chemical Methods. **Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C,** 1996.

10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C,** 2007.

11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Volatile Organic Compounds in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method** [redacted]

12. United States Environmental Protection Agency. Test Meth[redacted] Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Purge and Trap for Aqueous** [redacted] **Method 5030C,** 2003.

13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Closed System Purge and Trap and Extraction for Volatile Organics in Soil and Waste Sample. SW-846 Method 5035A,** 2000.

UNITED ANALYSIS AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

14. United States...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
111	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
112	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
113	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
114	Trichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27]
115	2,4,5-Trichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
116	2,4,6-Trichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
117	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
118	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,14]
119	Vinyl acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
120	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27]
121	m-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27]
122	o-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27]
123	p-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chroma[redacted] Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas [redacted] Spectrometric Method[11,27]
124	Xylene (Total)	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[11,27] [redacted]

UNITED ANALYSIS AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

125 Zinc...

27. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry. SW-846 Method 8260D**, 2018.

28. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Semivolatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8270E**, 2018.

29. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oils. SW-846 Method 9013A**, 2014.

30. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Cyanide in Waters and Extracts using Titrimetric and Manual Spectrophotometric Procedures. SW-846 Method 9014**, 2014.

31. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C**, 2004.

32. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D**, 2004. [redacted]

UAE [redacted]
UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D**, 2014.

15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B**, 2007.

16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Arsenic (Atomic Absorption, Gaseous Hydride). SW-846 Method 7061A**, 1992.

17. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A**, 1992.

18. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Liquid Waste (Manual Cold Vapor Technique). SW-846 Method 7470A**, 1994.

19. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B**, 1998.

20. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Solids and Solutions by Thermal Decomposition, Amalgamation, and Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7473**, 2007.

21. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742**, 1994.

22. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Nonhalogenated Organics Using GC/FID. SW-846 Method 8015D**, 2003.

23. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B**, 2007.

24. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Polychlorinated Bi** [redacted] **Chromatography. SW-846 Method 8082A**, 2007.

25. United States Environmental Protection Agency. Test [redacted] Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B**, 2007.

26. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chlorinated Herbicides by GC Using Methylation or Pentafluorobenzylation Derivertization. SW-846 Method 8151A**, 1996 [redacted]

27. United S [redacted]