

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

สำเนาหนังสือที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก ก-1

สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑ ๑ ๓ ๙ ๖

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ขอยพิบูลวัฒนา ถนนพระรามที่ ๖
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ เดอะนิช ไอดี พระราม 2 เฟส 2 และเฟส 3

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท พูนเจริญ จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทส ๑๐๐๙.๕/๑๔๕๐๙
ลงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือ บริษัท โปร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด ที่ ENV/ธจ/วณ/201210.SDC/14/111
ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๕๗

๒. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ เดอะนิช ไอดี พระราม 2 เฟส 2 และเฟส 3 ของ บริษัท พูนเจริญ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๘๔/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ซึ่งมีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ เดอะนิช ไอดี พระราม 2 เฟส 2 และเฟส 3 ของบริษัท พูนเจริญ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนพระรามที่ ๒ แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร มีขนาดพื้นที่โครงการ ๕-๓-๓๖.๓ ไร่ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารอยู่อาศัยรวม ขนาดความสูง ๘ ชั้น จำนวน ๔ อาคาร มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยรวมทั้งสิ้น ๖๘๖ ห้อง (โดยโครงการได้แบ่งการพัฒนาออกเป็น ๒ เฟส ได้แก่ เฟส ๒ ประกอบด้วย อาคารอยู่อาศัยรวม ขนาดความสูง ๘ ชั้น จำนวน ๒ อาคาร มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยรวม ๓๒๒ ห้อง และเฟส ๓ ประกอบด้วย อาคารอยู่อาศัยรวม ขนาดความสูง ๘ ชั้น จำนวน ๒ อาคาร มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยรวม ๓๖๔ ห้อง) โดยให้โครงการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดในรายงาน

ให้ครบถ้วน...

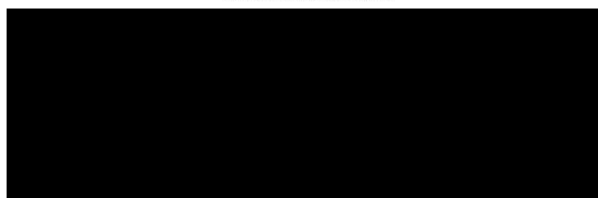
-๒-

ให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ต่อมาบริษัท โพร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากของบริษัท พุนเจรีญ จำกัด ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมครั้งที่ ๓๗/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ เดอะนิช ไอที พระราม 2 เฟส 2 และเฟส 3 ของบริษัท พุนเจรีญ จำกัด โดยให้ บริษัท พุนเจรีญ จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๓ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปแบบ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท โพร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

ภาคผนวก ก-2

สำเนาใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร
หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1)

ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565

Niche ID พระราม 2-ดาวคะนอง



อาคารประเภทควบคุมการใช้ ตามมาตรา ๓๒

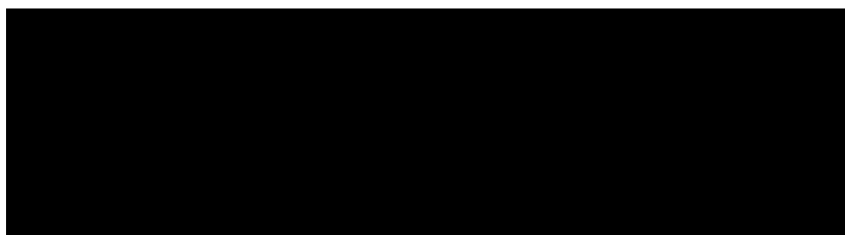
อาคารอยู่อาศัยรวม - จอctrถยนต์

อาคารสำนักงาน

ห้ามเปลี่ยนการใช้ แบบ อ.๑
๔๕/๖๑

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร

เลขที่ จท. ๔๐ /๒๕๖๑



ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ค.ส.ล. ๘ ชั้น (แบบG) จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็นที่พักอาศัยรวม (๑๗๕ห้อง) - จอctrถยนต์ - สำนักงานนิติบุคคล - สระว่ายน้ำ พื้นที่ ๘,๔๐๓.๐๐ ตารางเมตร ที่จอctrถ ที่กลับรถและทางเข้าออกของรถ จำนวน ๖๕ คัน พื้นที่ ๒,๑๐๐ ตารางเมตร

(๒) ชนิด ค.ส.ล. ๘ ชั้น (แบบF) จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็นที่พักอาศัยรวม (๑๘๔ ห้อง) - จอctrถยนต์ พื้นที่ ๘,๖๔๐ ตารางเมตร ที่จอctrถ ที่กลับรถและทางเข้าออกของรถ จำนวน ๖๔ คัน พื้นที่ - ๒,๐๐๐ ตารางเมตร

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ เลขที่ - ที่แบบท้ายใบอนุญาตนี้.



ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง และข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒

ค่าใบอนุญาต ๒๐.๐๐.-บาท

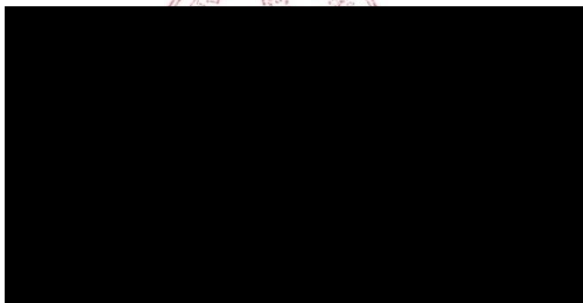
ค่าตรวจแบบ ๗๐,๒๒๒.๐๐.-บาท

ค่าธรรมเนียมอื่น ๆ ๔๐๐.๐๐.-บาท

รวม ๗๐,๖๔๒.๐๐.-บาท (เจ็ดหมื่นหกกร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน)

(๒) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแบบท้ายอนุญาตนี้

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๒๕ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒



เงื่อนไขใบอนุญาตเลขที่... ๔๐/๒๖ กพ. ๒๕๖๕

1. ปฏิบัติงานตามวิธีการและเงื่อนไขในการก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2536) และกฎกระทรวงฉบับที่ 18 (พ.ศ. 2539) และประกาศกรุงเทพมหานคร ลงวันที่ 23 กันยายน 2539
2. จะต้องใช้ผ้าใบหรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า เพื่อป้องกันวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอนหรือเคลื่อนย้ายอาคาร กันตัวอาคารสูงตลอดทั้งระดับดิน โดยยึดติดกับนั่งร้านรอบนอกอาคาร ให้ความสูงสูงกว่าความสูงของอาคารขณะก่อสร้างไม่น้อยกว่า 2.00 เมตร ตลอดแนวอาคารด้านที่มีระยะราบวัดจากแนวอาคารด้านนอกถึงที่สาธารณะ หรือที่ดินข้างเจ้าของ หรือผู้ครอบครองน้อยกว่าความสูงของอาคารที่ได้รับอนุญาตและต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาก่อสร้าง
3. จะต้องจัดให้มีป้อมชั่วคราวสำหรับทิ้งของ และต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันฝุ่นละอองมลพิษ และเสียงดัง อันเกิดจากการก่อสร้าง รวมทั้งวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างร่วงหล่นอันเป็นเหตุให้เกิดความเดือดร้อน รำคาญและเป็นอันตรายแก่สุขภาพชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียง
4. ห้ามนำเศษวัสดุ หรือมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้างหรือรื้อถอนอาคาร กองไว้หรือทิ้งลงในที่สาธารณะโดยเด็ดขาด หากมีการฝ่าฝืนจะถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย
5. ก่อนเริ่มก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารผู้ได้รับอนุญาตจะต้องแจ้งข้อความตามแบบวันเริ่มต้นและวันสิ้นสุดการดำเนินการตามที่ได้รับอนุญาตให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ พร้อมทั้งแนบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานด้วย
6. ผู้ได้รับอนุญาตยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย
7. เมื่อได้รับอนุญาตแล้ว ก่อนทำการก่อสร้างอาคาร ต้องตรวจสอบแนวนดิน ในท้องที่เขตจากอาคารทางพิเศษแห่งประเทศไทย
8. เมื่อได้รับอนุญาตแล้ว ผู้ได้รับอนุญาต ต้องขออนุญาตเคลื่อนย้ายทางเท้า ละครดับทางเท้าหรือทางเชื่อม เพื่อเป็นทางเข้า-ออกรถยนต์ จากสำนักงานเขตท้องที่ / จาก กรมทางหลวงก่อน
9. หากการปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ 6 มีผลทำให้แบบแปลนหรือรายละเอียดคิดไปจากที่ได้รับอนุญาต และเข้าข่ายที่จะต้องขออนุญาตฯ ยังคงมีหน้าที่ที่จะต้องยื่นขออนุญาตเปลี่ยนแปลงให้ถูกต้องก่อน
10. ต้องรื้อถอนอาคารเดิมออกทันทีที่ได้รับอนุญาต มิฉะนั้นจะถือว่าปลูกสร้างอาคารคิดแบบแปลนแบบผังที่ได้รับอนุญาต
11. ต้องรื้อถอนอาคารเดิมออกทันทีที่ได้รับอนุญาต โดยต้องได้รับอนุญาตให้รื้อถอนอาคารจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นเสียก่อน มิฉะนั้นจะถือว่าปลูกสร้างอาคารคิดแบบแปลนแบบผังที่ได้รับอนุญาต
12. การใช้ประโยชน์ที่ดิน ซึ่งตกอยู่ภายใต้การจ่ายตามที่ดินที่ขออนุญาตนั้น ผู้ขออนุญาตจะก่อสร้างได้แก่ไหนเพียงใด เป็นปัญหาทางแผนที่ผู้ขออนุญาตต้องพิจารณาและรับผิดชอบต่อผู้มีประโยชน์เกี่ยวข้อง
13. ห้ามมิให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคาร ไร่หรือยินยอมให้บุคคลใดใช้จากนั้นเพื่อกิจการอื่นนอกจากที่ระบุไว้ในใบอนุญาต
14. ผู้ที่ได้รับอนุญาตต้องแสดงเอกสารแสดงผลการทดสอบค่าหน่วยเร่งรัดประลัยคอนกรีตไม่น้อยกว่า กก./ซม. จากสถาบันที่เชื่อถือได้ ก่อนทำการก่อสร้างส่วนโครงสร้างนั้น ๆ
15. ในกรณีที่มีการติดตั้งลูกกรง เหล็กคัตที่ประตูหรือหน้าต่างตั้งแต่ชั้นสองขึ้นไปจะต้องใช้วัสดุที่ปิดกั้นผู้ภายนอกได้ทันที ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.60 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 0.80 เมตร อย่างน้อยหนึ่งช่องทางในแต่ละชั้นของอาคาร หรือของชุดหา หรือติดตั้งลูกกรงเหล็กคัต ตามรูปแบบที่กรมโยธาธิการแนะนำ
16. หากอาคารที่ได้รับอนุญาตเข้าข่ายการจัดสรรที่ดิน จะต้องได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการจัดสรรที่ดินก่อนทำการก่อสร้าง และผู้ได้รับอนุญาตยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย
17. หากการปฏิบัติตามกฎหมายอื่น หรือตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาต ซึ่งมีผลทำให้แบบแปลน หรือรายละเอียดคิดไปจากแบบที่ได้รับอนุญาต และเข้าข่ายที่จะต้องขออนุญาตเปลี่ยนแปลง ผู้ได้รับอนุญาต ยังคงมีหน้าที่ที่จะต้องยื่นขออนุญาตเปลี่ยนแปลงให้ถูกต้อง
18. อาคารที่เข้าข่ายจะต้องจัดที่จอดรถยนต์ให้เป็นไปตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมอาคาร พ.ศ. 2544 หมวด 9 ส่วนที่ 1 ข้อ 84 ข้อ 90 และ ข้อ 91 ผู้ได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้นตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป
19. บริเวณที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารติดถนนกัลปพฤกษ์ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวงชนบท ดังนั้นก่อนดำเนินการก่อสร้างขอให้ประสานหน่วยงานควบคุมมาตรฐานที่ 3 กลุ่มงานบำรุงสะพานฯ สำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท เกี่ยวกับการขออนุญาตสร้างทางเชื่อม
20. ผู้ได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามวิธีการและเงื่อนไขในการก่อสร้าง ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) และข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมอาคาร พ.ศ. 2544 หมวด 11
 - ในการก่อสร้างอาคาร ผู้ได้รับอนุญาตหรือผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราวที่เทียบสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร ปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะ หรือที่ดินข้างเจ้าของหรือผู้ครอบครอง เว้นแต่จะมีรั้วที่เทียบสูงไม่เกิน 2 เมตร
 - ในระหว่างการก่อสร้างอาคารที่มีความสูงเหนือระดับดินเกิน 10 เมตร ด้านที่มีระยะราบวัดจากแนวอาคารด้านนอกถึงที่สาธารณะหรือที่ดินข้างเจ้าของหรือผู้ครอบครองน้อยกว่าถึงหนึ่งของความสูงของอาคารผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีการกำจัดฝุ่นทำความสะอาด พื้นที่ถูกขึ้น หรือจัดให้มีการป้องกันฝุ่นละออง และต้องจัดให้มีสิ่งป้องกันวัสดุร่วงหล่นที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน มีความสูงไม่น้อยกว่าความสูงของอาคารที่ได้รับอนุญาตและต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาก่อสร้าง และต้องจัดให้มีวิธีการสำหรับทิ้งของและป้องกันฝุ่นละออง อันเกิดจากการก่อสร้าง ทั้งนี้ ผู้ได้รับอนุญาตหรือผู้ดำเนินการต้องจัดสิ่งป้องกัน ฝุ่นละออง สิ่งป้องกันวัสดุร่วงหล่น และวิธีการสำหรับทิ้งของดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์ที่กรุงเทพมหานครกำหนดการทิ้งของ นักรวบรวมที่ผ้าใบหรือวัสดุป้องกันวัสดุร่วงหล่น จะถ้าที่ดินข้างเคียงหรือข้างเจ้าของไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าของหรือผู้ครอบครองที่ดินข้างเคียง
 - การก่อสร้าง ห้ามกระทำให้เกิดเสียงดังเกินกว่า 75 เดซิเบล (dB) ที่ระยะห่าง 30 เมตร จากอาคารที่ก่อสร้าง
 - ห้ามก่อสร้างหรือกระทำใด ๆ ในบริเวณที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างซึ่งก่อให้เกิดเสียง และแสงรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียงระหว่าง 22.00 น. ถึง 06.00 น. เว้นแต่จะได้มีการป้องกันและได้รับอนุญาตจากผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

ภาคผนวก ก-3

สำเนาสำเนาหนังสือรับรองการก่อสร้าง

(แบบ อ.6)

ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565



ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร

แบบ อ.๖

๒๗๙/๒๕๖๑

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เลขที่ ร.จท. ๗ /๒๕๖๑

อนุญาต เลขที่ จท. ๔๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ / ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุม
การใช้เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้ /

(๑) ชนิด ค.ส.ล. ๘ ชั้น (แบบ G) จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็นพักอาศัยรวม (๑๗๕ ห้อง) จอดรถยนต์
สำนักงานนิติบุคคล สรรวายน้ำ พื้นที่ ๘,๔๐๓.๐๐ ตารางเมตร ที่จอดรถที่กลับรถและทางเข้าออกของรถ จำนวน ๖๕ คัน
พื้นที่ ๒,๑๐๐.๐๐ ตารางเมตร /

(๒) ชนิด ค.ส.ล. ๘ ชั้น (แบบ F) จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็นพักอาศัยรวม (๑๘๙ ห้อง) จอดรถยนต์
พื้นที่ ๘,๖๔๐.๐๐ ตารางเมตร ที่จอดรถที่กลับรถและทางเข้าออกของรถ จำนวน ๖๔ คัน พื้นที่ ๒,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขตามที่กำหนด กฎกระทรวงและ
หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุม
อาคาร พ.ศ.๒๕๒๒ แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๓๕ และ (ฉบับที่๓)
พ.ศ.๒๕๔๓

ค่าใบอนุญาต ๑๐.๐๐ - บาท

รวม ๑๐.๐๐.- บาท (สิบบาทถ้วน)

(๒) ผู้ได้รับใบรับรองยังคงมีหน้าที่ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขแบบท้ายอนุญาต
ก่อสร้างอาคารเลขที่ จท. ๔๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

2047/2061 22.31 m.m. 61

- จัดทำโดย บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด

ภาคผนวก ก-4

สำเนาหนังสือการจดทะเบียนอาคารชุด (อช.10)

ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565



อ.ช.๑๐

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด กรุงเทพมหานคร สาขาบางขุนเทียน
วันที่ ๑๑ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

หนังสือนี้ออกให้เพื่อแสดงว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนอาคารชุดตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ตามคำขอของผู้มีกรรมสิทธิ์ที่ดินและอาคาร ชื่อ นิธิ ไอที พระราม 2 - ควคະນອງ ทะเบียนเลขที่ ๖/๒๕๖๑ วันที่ ๑๑ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่ออาคารชุด นิธิ ไอที พระราม 2 - ควคະນອງ
๒. โฉนดที่ดินเลขที่ [REDACTED] ตำบล/แขวง บางมด
อำเภอ/เขต จอมทอง จังหวัด กรุงเทพมหานคร
๓. จำนวนอาคาร ๒ หลัง
๔. จำนวนห้องชุด ๑๖๔ ห้องชุด
๕. บันทึกรายละเอียด (รายการทรัพย์สินส่วนกลาง เฉพาะทรัพย์สินส่วนกลางตามมาตรา ๑๕ (๕), (๖), (๗))
ปรากฏตามบัญชีแสดงรายละเอียด แนบท้าย
๖. ทรัพย์สินบุคคล
ห้องชุดเพื่ออยู่อาศัย จำนวน ๑๖๔ ห้องชุด
ห้องชุดเพื่อประกอบการค้า จำนวน - ห้องชุด
ที่จอดรถส่วนบุคคล จำนวน - คัน
อื่น ๆ -

(ลงชื่อ)

ตำแหน่ง

แบบที่ ๑๒ หน้า ๑ เลขที่ 0724

ภาคผนวก ก-5

สำเนาหนังสือการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

(อช.12)

[illegible]

รายการจดทะเบียนแต่งตั้ง / เปลี่ยนแปลงกรรมการนิติบุคคลอาคารชุด และเปลี่ยนแปลงผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด

ลำดับ ที่	ประเภท	อาคารชุด		นิติบุคคลอาคารชุด		ชื่อผู้พ้นจากตำแหน่ง	ชื่อผู้ได้รับแต่งตั้งใหม่	พนักงานเจ้าหน้าที่ จดทะเบียน วัน เดือน ปี
		ชื่อ	ทะเบียน เลขที่	ชื่อ	ทะเบียน เลขที่			
๓๕/๖๔	เปลี่ยนแปลงคณะกรรมการ	นริศ ใจดี นรธรรม ๒ -	๖/๒๕๖๖	นริศ ใจดี นรธรรม ๒ -	๖/๒๕๖๖			
	นิติบุคคลอาคารชุด	ถาวรครอง		ถาวรครอง				

ภาคผนวก ก-6

สำเนาหนังสือการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

(อ.ช.13)

ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565



อ.บ.๑๓

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด กรุงเทพมหานคร สาขามางุมเพ็ญ
วันที่ ๑๔ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด
ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่ ๖/๒๕๖๑
เมื่อวันที่ ๑๔ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด นิธิ โอที พระราม 2 - กวาคะนอง

๒. มีวัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด
พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางและให้มีอำนาจกระทำการใด ๆ เพื่อประโยชน์
ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้

จังหวัด กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์

(ลงชื่อ)

พนักงานเจ้าหน้าที่

ตำแหน่งผู้ถืออำนาจออกหนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

แบบพิมพ์หมายเลข 3974

ภาคผนวก ก-7

สำเนาหนังสือรับแจ้งเปลี่ยนแปลงชื่อโครงการ

ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565



ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๑ ๕ ๔ ๘ ๕

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งเปลี่ยนชื่อโครงการจาก โครงการ เดอะนิช ไอที พระราม 2 เฟส 3 เป็น โครงการ นิช ไอที พระราม 2-ดาวคะนอง

เรียน กรรมการผู้จัดการของบริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

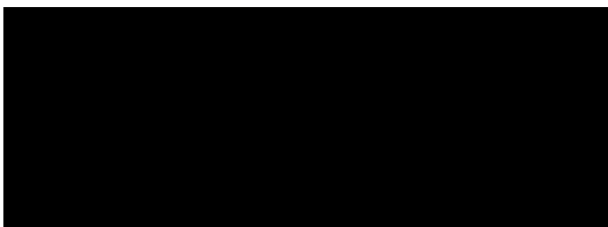
อ้างถึง หนังสือบริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) แจ้งขอเปลี่ยนชื่อโครงการจาก โครงการ เดอะนิช ไอที พระราม 2 เฟส 3 เป็น โครงการ นิช ไอที พระราม 2-ดาวคะนอง ซึ่งปัจจุบันยังอยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนา (ก่อสร้างอาคาร) เฟส ๓ ใกล้แล้วเสร็จ เพื่อให้ชื่อค่าของจดทะเบียนอาคารชุดและเอกสารในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมสอดคล้องกัน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติรับทราบการแจ้งขอเปลี่ยนชื่อโครงการจาก โครงการ เดอะนิช ไอที พระราม 2 เฟส 3 เป็น โครงการ นิช ไอที พระราม 2-ดาวคะนอง โดยให้บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เคยได้รับความเห็นชอบรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒-๖๘๑๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ภาคผนวก ก-8

สำเนาหนังสือรับแจ้งเปลี่ยนชื่อเจ้าของโครงการ

ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑ ๐ ๓ ๓ ๗



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๘ สิงหาคม ๒๕๕๘

เรื่อง แจ้งการขอเปลี่ยนชื่อเจ้าของโครงการ เดอะนิช ไอดี พระราม 2 เฟส 2 และเฟส 3

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

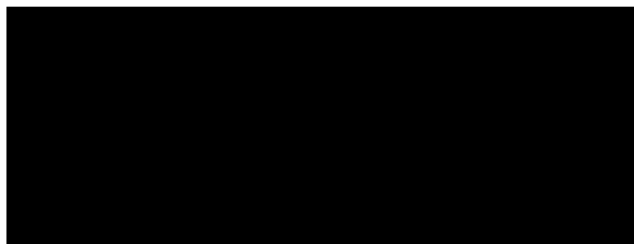
อ้างถึง หนังสือ บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๘

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ได้แจ้งความประสงค์ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยขอเปลี่ยนชื่อเจ้าของโครงการจาก “บริษัท ทูเนเจอร์ จำกัด” เป็น “บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)” ทั้งนี้ เนื่องจากบริษัท ทูเนเจอร์ จำกัด ได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินโดยการขายแปลงที่ดินที่ตั้งโครงการ เดอะนิช ไอดี พระราม 2 เฟส 2 และเฟส 3 ให้แก่บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ซึ่งรายละเอียดในส่วนอื่นยังคงเดิมความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำเรื่องดังกล่าวเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๕๕/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๘ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติรับทราบการขอเปลี่ยนชื่อเจ้าของโครงการจาก “บริษัท ทูเนเจอร์ จำกัด” เป็น “บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)”

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๒ ต่อ ๖๘๑๐

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

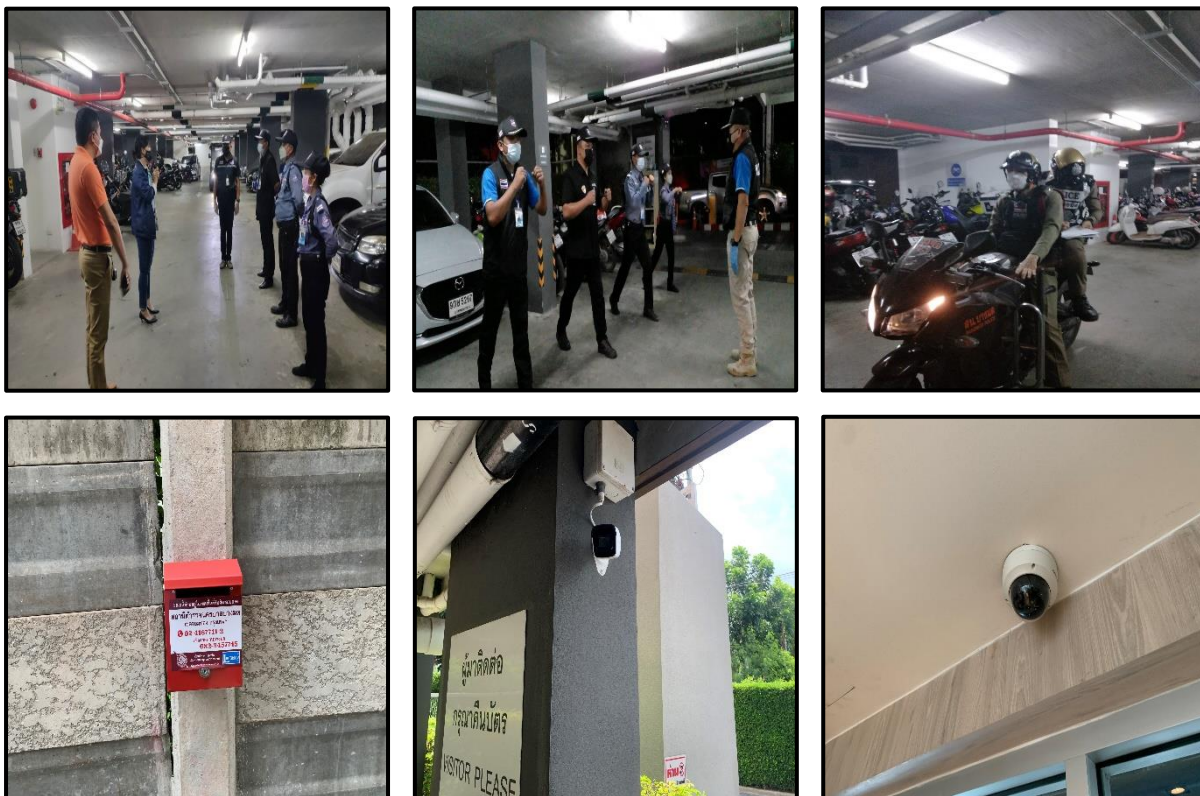
ภาคผนวก ข

ภาพถ่ายประกอบผลการปฏิบัติตาม

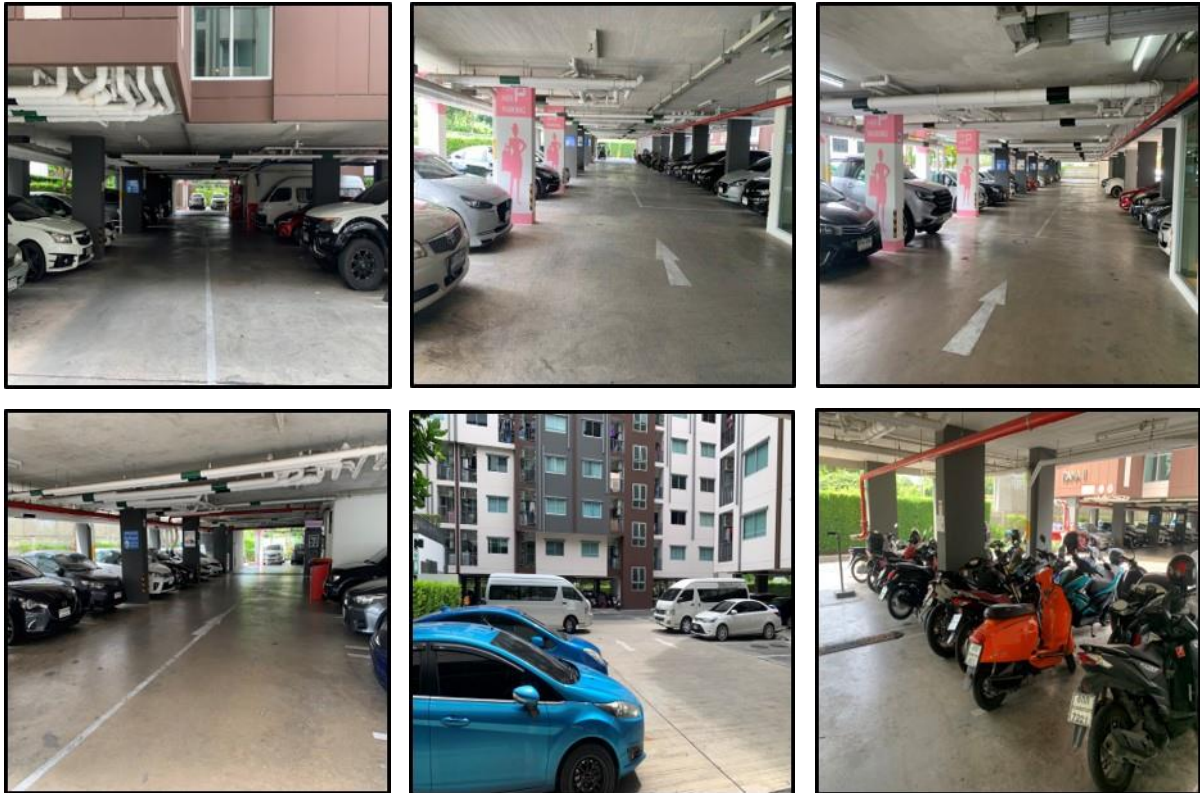
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



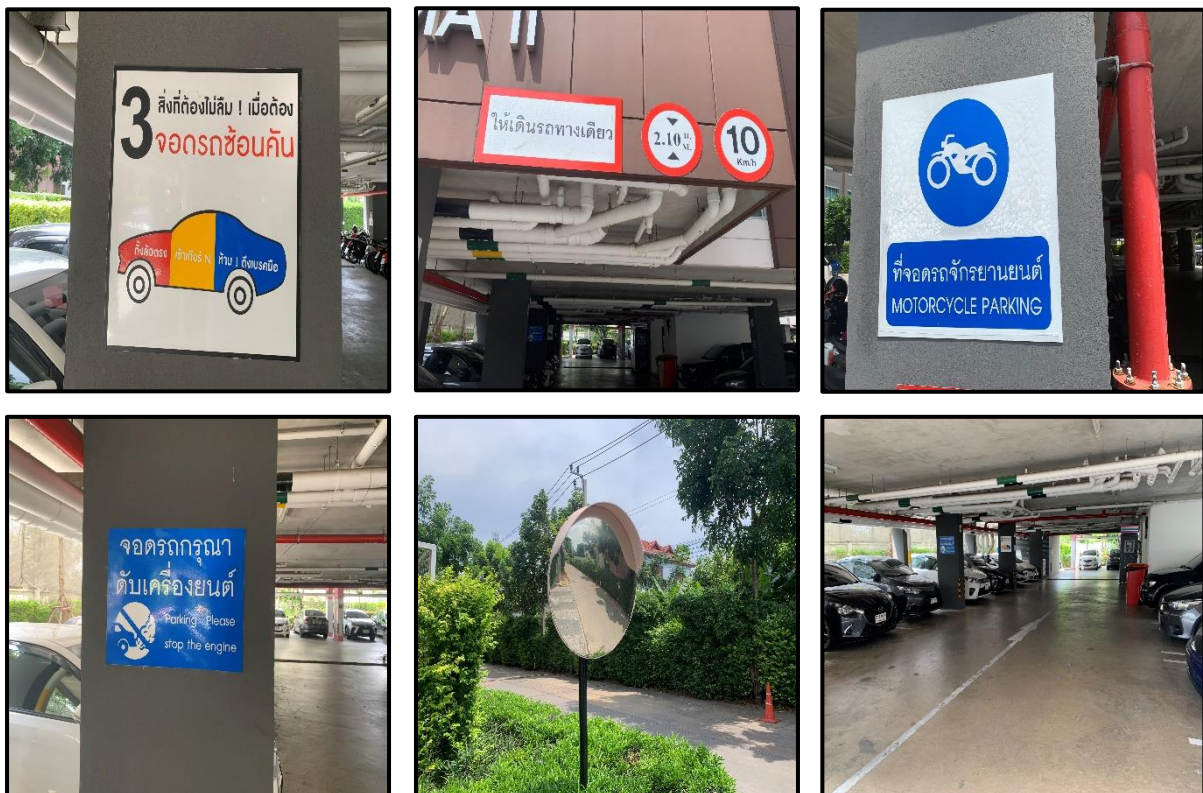
ภาพที่ 1 บริเวณโดยรอบของโครงการ



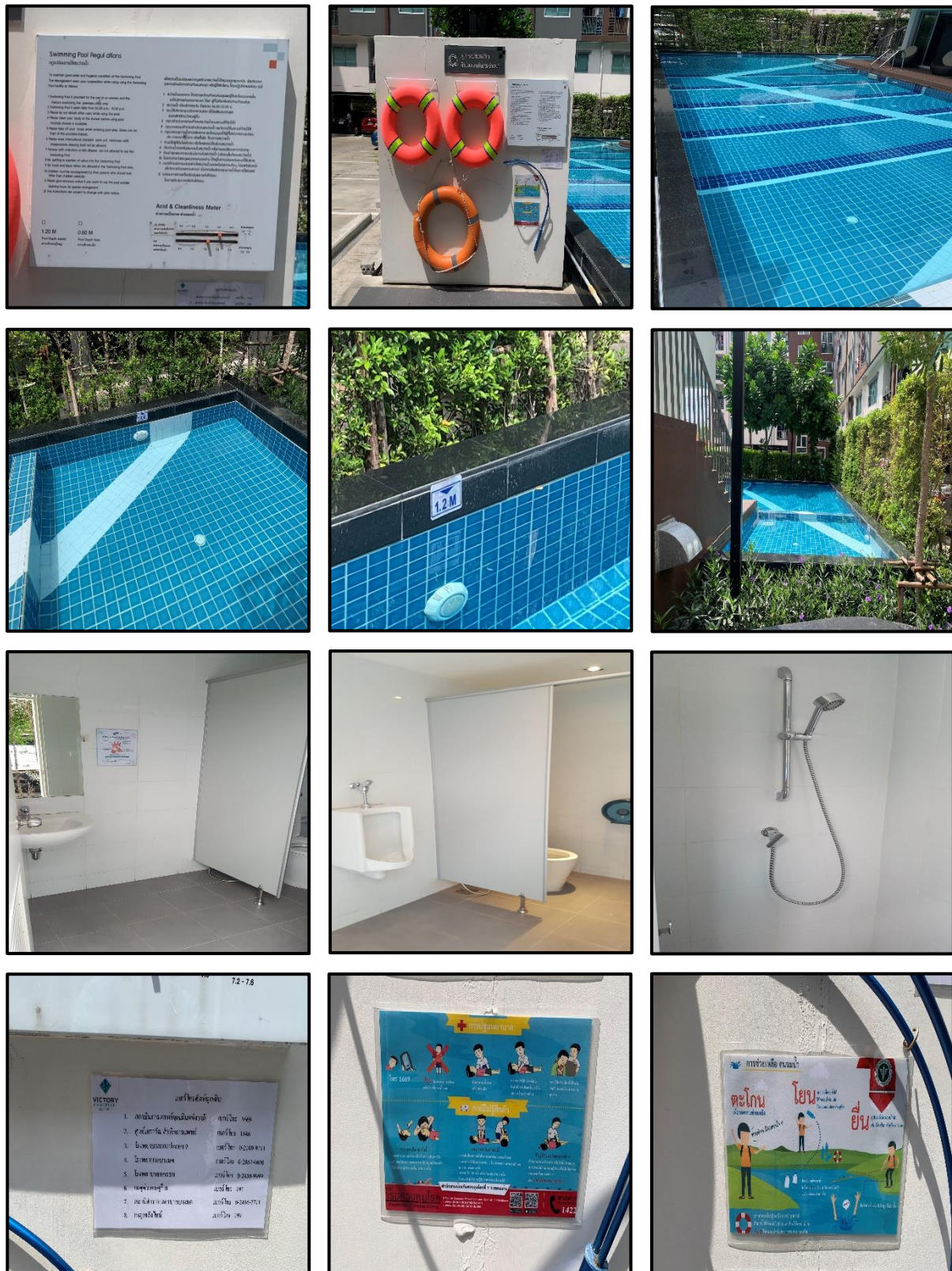
ภาพที่ 2 การรักษาความปลอดภัยของโครงการ



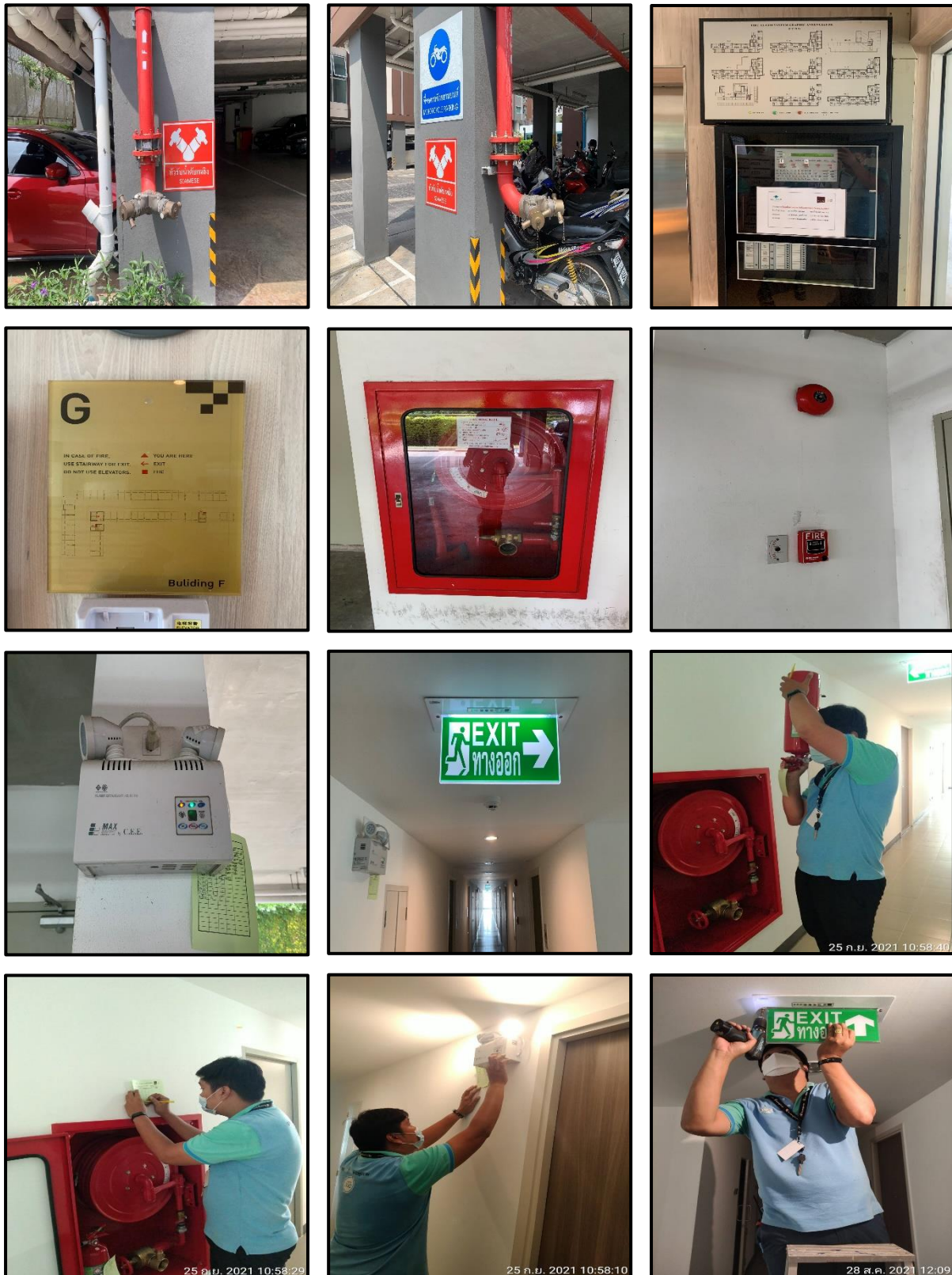
ภาพที่ 3 บริเวณโดยรอบพื้นที่จอดรถ



ภาพที่ 4 ทางเดินรถ สัญลักษณ์และป้ายเตือนต่าง ๆ



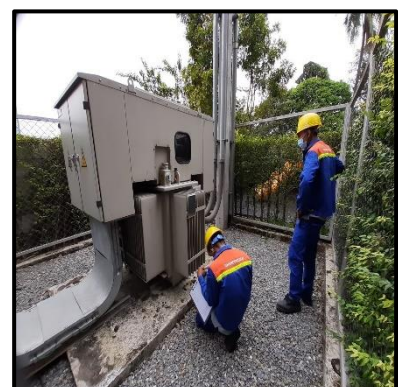
ภาพที่ 5 โครงสร้าง และความปลอดภัยภายในสระว่ายน้ำ



ภาพที่ 6 การป้องกันอัคคีภัย และระบบแจ้งเตือนอัคคีภัย



ภาพที่ 7 จุดรวมพล และป้ายเตือนระวางอันตรายจากไฟฟ้า



ภาพที่ 8 ระบบไฟฟ้า และการตรวจสอบบำรุงรักษา



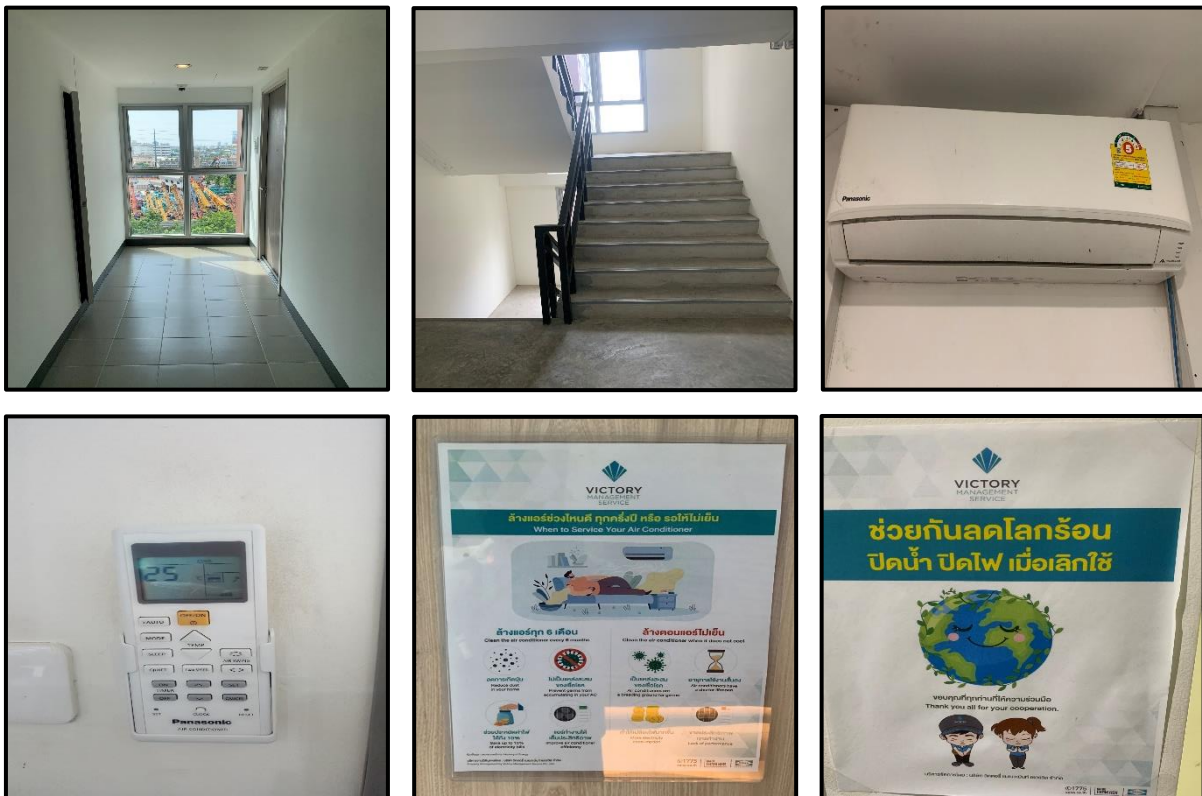
ภาพที่ 9 ระบบน้ำใช้ และการตรวจสอบบำรุงรักษา



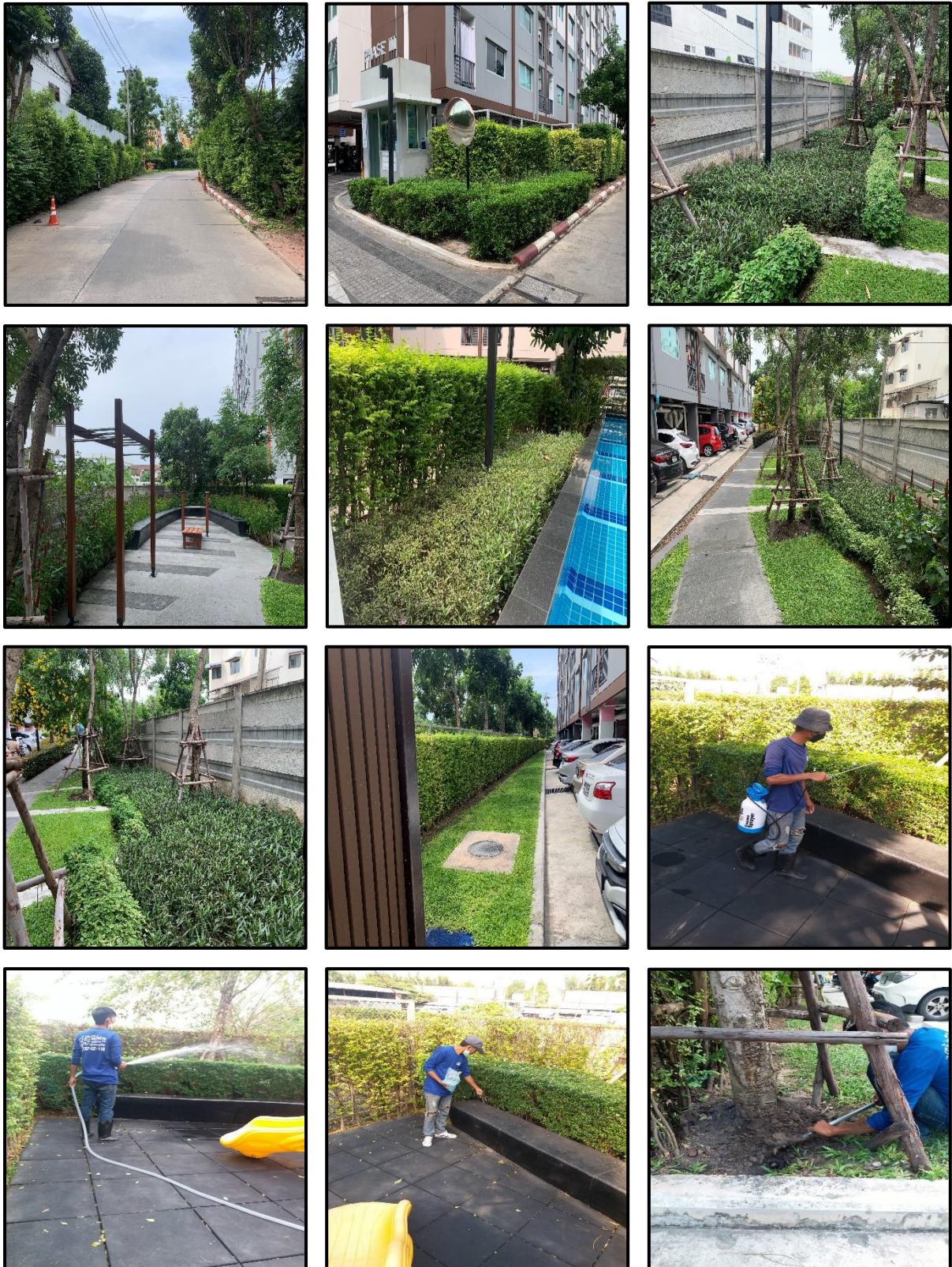
ภาพที่ 10 ระบบบำบัดน้ำเสีย และการตรวจสอบบำรุงรักษา



ภาพที่ 11 ระบบการจัดการมูลฝอยภายในโครงการ



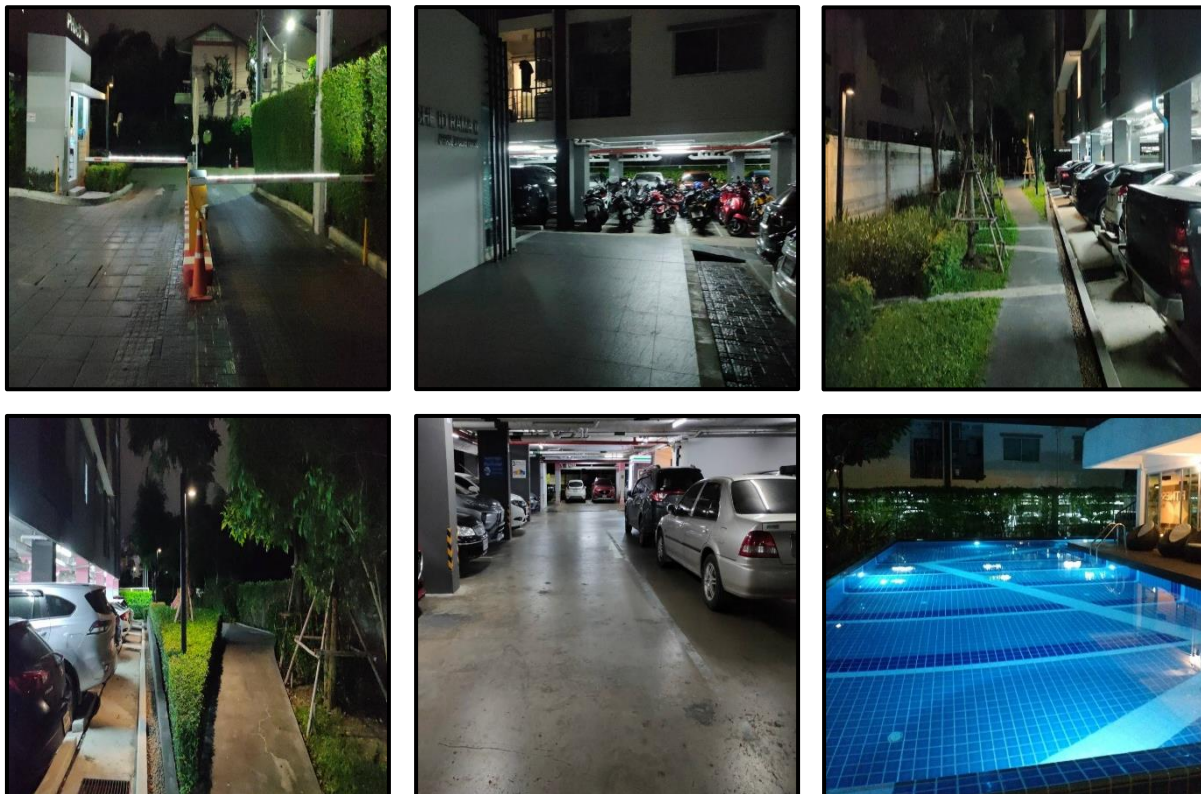
ภาพที่ 12 การอนุรักษ์พลังงาน



ภาพที่ 13 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ และการดูแลรักษา



ภาพที่ 14 เอกสารประชาสัมพันธ์ และการณรงค์ต่าง ๆ



ภาพที่ 15 ไฟส่องสว่างภายในโครงการ

ภาคผนวก ค

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการ

ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1)

และแบบสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.2)

ภาคผนวก ก-1

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการ
ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1)

มกราคม 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																		ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	ปริมาณ การไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำเสีย ในอุตสาหกรรม ของโรงงาน ผลิต (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ น้ำเสีย ที่เก็บ ไว้ (ลบ.ม.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						ระบอบน้ำ เสีย	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทรว/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทรว/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ/ ปกติ/ ผิดปกติ)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
7/1/65	5	54	43.2	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

มกราคม 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																		ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก										
	ปริมาณ การไฟฟ้าที่เข้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำทิ้ง ในชุมชน/ครัวเรือน รวมพืช (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ น้ำเสีย ที่ปล่อย ออกสู่ แหล่งน้ำ สาธารณะ (ลบ.ม.)																		
						ระบบน้ำ เสีย	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทรว/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทรว/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ/ ปกติ/ ผิดปกติ)																			
17/1/65	5	78	62.6	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
18/1/65	5	98	46.4	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
19/1/65	5	93	24.4	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
20/1/65	4	64	51.2	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
21/1/65	5	52	45.6	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
22/1/65	5	86	63.8	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
23/1/65	4	63	50.4	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
24/1/65	5	92	23.6	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
25/1/65	5	58	46.4	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
26/1/65	4	76	60.8	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
27/1/65	5	81	44.8	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
28/1/65	5	62	49.6	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
29/1/65	5	73	48.4	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
30/1/65	5	82	49.6	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
31/1/65	4	57	45.6	ร.บ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8

กุมภาพันธ์ 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																		ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เก็บขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของโรงบำบัด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ น้ำเสีย ที่เก็บขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)							
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)									
1/2/65	5	86	63.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
2/2/65	5	62	49.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
3/2/65	5	65	52	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
4/2/65	5	64	51.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
5/2/65	4	92	23.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
6/2/65	5	60	51.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
7/2/65	5	84	62.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
8/2/65	5	65	52	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
9/2/65	5	60	48	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
10/2/65	4	83	66.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
11/2/65	5	64	51.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
12/2/65	5	98	73.4	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
13/2/65	5	66	52.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
14/2/65	5	91	72.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
15/2/65	4	52	42.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
16/2/65	0	0	0	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		

กุมภาพันธ์ 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																		ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เก็บขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก										
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของโรงบำบัด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย																									
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)																			
17/2/65	10	161	128.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
18/2/65	5	52	45.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
19/2/65	5	66	52.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
20/2/65	2	95	76	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
21/2/65	1	59	42.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
22/2/65	1	91	72.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
23/2/65	1	61	48.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
24/2/65	1	65	52	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
25/2/65	0	82	65.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
26/2/65	6	100	80	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
27/2/65	6	80	64	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
28/2/65	5	73	58.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
	108	2000	1600																												

มิถุนายน 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลพื้นที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การให้ไฟฟ้า ขอระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกลังรวม ของโรงบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)		
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/6/65	5	99	99.2	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
2/6/65	5	64	51.2	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
3/6/65	5	96	63.3	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
4/6/65	4	60	63	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
5/6/65	0	82	65.6	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
6/6/65	1	85	68	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
7/6/65	1	23	66.4	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
8/6/65	1	67	50.4	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
9/6/65	1	65	52	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
10/6/65	1	92	27.6	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	10ลบ.ม.	6	
11/6/65	1	60	63	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
12/6/65	1	33	20.4	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
13/6/65	1	79	61.2	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
14/6/65	1	60	48	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
15/6/65	0	90	72	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	
16/6/65	1	65	52	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6	

มิถุนายน 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลพื้นที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ												ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การให้ไฟฟ้า ขอระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกลังรวม ของโรงบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)		
						ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)			
17/3/65	1	64	51.2	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
18/3/65	1	85	63	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
19/3/65	1	63	50.4	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
20/3/65	1	83	20.4	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
21/3/65	1	63	50.4	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
22/3/65	1	44	51.2	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
23/3/65	1	102	81.6	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
24/3/65	1	61	43.3	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
25/3/65	1	53	46.4	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
26/3/65	0	80	64	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
27/3/65	5	76	60.8	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
28/3/65	3	75	60	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
29/3/65	5	65	52	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
30/3/65	5	95	60	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6
31/3/65	4	116	92.8	ระบาย	-		ปกติ		-	-	ปกติ	-	-	6

เมษายน 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เป็นไปตามแหล่งกำเนิดมลพิษ														ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกินขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ไม่ กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุทกภัย และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การปล่อย ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำใช้ ในชุดจักรวาล ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (เชื้อ/ปริมาณ/ ลิตรหรือ ลิตรกรัม)	การทำการควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย											
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ/ ปกติ/ ผิดปกติ)					
12/4/65	5	70	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
13/4/65	5	59	42.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
14/4/65	5	55	44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
15/4/65	5	95	79.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
16/4/65	5	62	49.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
17/4/65	5	20	14	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
18/4/65	4	27	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
19/4/65	6	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
20/4/65	4	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
21/4/65	5	62	49.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
22/4/65	5	84	62.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
23/4/65	5	60	48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
24/4/65	5	53	42.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8
25/4/65	5	117	88.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	8

เมษายน 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เป็นไปตามแหล่งกำเนิดมลพิษ														ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกินขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ไม่ กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุทกภัย และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การปล่อยน้ำ จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำใช้ ในชุดจักรวาล ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (เชื้อ/ปริมาณ/ลิ ตรหรือลิตรกรัม)	การทำการบำบัดระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกินขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ไม่ กำจัด (ลบ.ม.)				
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ/ ปกติ/ ผิดปกติ)					
1/4/65	5	95.6	124.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
2/4/65	5	65	52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
3/4/65	5	112	93.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
4/4/65	5	0	0	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
5/4/65	5	263	214.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
6/4/65	4	705	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
7/4/65	5	105	84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
8/4/65	5	166	132.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
9/4/65	5	0	0	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
10/4/65	4	95	67	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
11/4/65	6	65	52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
12/4/65	4	60	47	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
13/4/65	5	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
14/4/65	5	51	40.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
15/4/65	5	55	40.9	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
16/4/65	4	84	62.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	

พฤษภาคม 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับแหล่งกำเนิดมลพิษ																	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การบำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม รวม ของพื้นที่ เกษตร (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย														
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ ผกผันน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ ผกผันสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)								
1/5/64	4	61	48.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	
2/5/64	5	57	45.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
3/5/64	5	63	53.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
4/5/64	5	99	79.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
5/5/64	5	58	41.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
6/5/64	5	87	69.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
7/5/64	5	69	55.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
8/5/64	4	66	52.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
9/5/64	6	86	69.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
10/5/64	4	65	52	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
11/5/64	5	52	41.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
12/5/64	5	72	52.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
13/5/64	5	86	69.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
14/5/64	5	96	76.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
15/5/64	5	63	50.4	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	
16/5/64	5	42	32.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	

พฤษภาคม 2565

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับแหล่งกำเนิดมลพิษ																	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เก็บขึ้นจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้น้ำเพื่อ ชำระระบบ บำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในชุดกิจกรรม รวมของเครื่อง ผลิตน้ำดื่ม (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำ ที่เข้าสู่ ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ น้ำที่ ใช้เพื่อ ผลิตน้ำดื่ม (ลบ.ม.)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)						
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ ผกผันน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ ผกผันสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)									
17/5/64	5	102	81.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
18/5/64	5	63	50.4	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
19/5/64	5	72	57.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
20/5/64	5	62	44.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
21/5/64	5	91	72.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
22/5/64	5	84	71.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
23/5/64	5	65	52	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
24/5/64	5	64	51.2	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
25/5/64	6	77	61.6	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
26/5/64	5	78	62.4	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
27/5/64	5	55	44.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
28/5/64	5	55	44.8	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
29/5/64	6	128	102.4	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
30/5/64	6	80	64	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
31/5/64	6	50	40	ร.บ.บ.	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	8	
รวม	147	2190	1752																	

๒๐๑๔-๒๕๖๕

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เก็บขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก										
	ปริมาณ การใช้น้ำเพื่อ ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ขององค์กร หลัก (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบบ/ ไม่ระบบ)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ น้ำบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทรวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทรวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)				เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)								
1/6/65	5	68	58.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
2/6/65	4	72	59.2	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
3/6/65	5	75	60	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
4/6/65	5	77	61.6	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
5/6/65	5	91	72.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
6/6/65	5	55	88	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
7/6/65	5	64	51.2	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
8/6/65	5	90	32	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
9/6/65	5	65	52	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
10/6/65	5	69	53.2	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
11/6/65	5	74	73.2	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
12/6/65	0	67	53.6	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
13/6/65	8	66	52.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
14/6/65	4	152	121.6	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
15/6/65	5	51	40.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.
16/6/65	5	47	37.6	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ร.

๒๕๖๕-๒๕๖๕

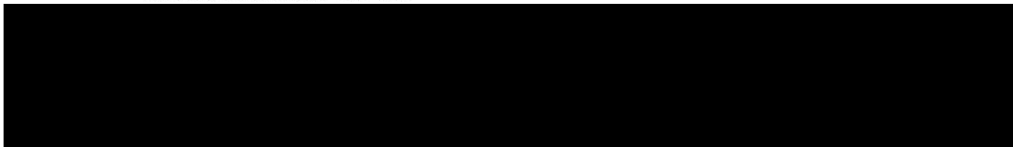
วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																			ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เก็บขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้น้ำเพื่อ ชำระระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ขององค์กร หลัก (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบบ/ ไม่ระบบ)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย																
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทรวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทรวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)										
17/6/65	5	67	53.6	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
18/6/65	5	83	66.4	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
19/6/65	4	82	65.6	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
20/6/65	5	58	46.4	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
21/6/65	5	61	48.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
22/6/65	5	81	64.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
23/6/65	5	68	54.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
24/6/65	4	0	0	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
25/6/65	5	0	0	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
26/6/65	5	0	0	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
27/6/65	5	0	0	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
28/6/65	5	82	53.6	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
29/6/65	5	68	54.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			
30/6/65	5	61	48.8	ร.ม.ว	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	ร.			

ภาคผนวก ก-2

แบบสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.2)

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บ่อบำบัด



มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 364

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : ๖/๒๕๖๑

ออกให้โดย : กรุงเทพมหานคร สาขาบางขุนเทียน

หมดอายุ : วว/ตด/ปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ _____ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

184.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 12 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้ง

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รดสูบลำน้ำกังงานเขตสุขทั้ง

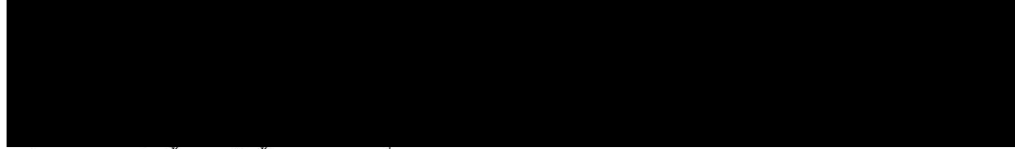
3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 141.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,107.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,685.600 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน
<input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
<input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. - | 0.000 กิโลกรัม |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 0.00 กิโลกรัม |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข | |

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บ่อบำบัด



มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 364

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : ๖/๒๕๖๑

ออกให้โดย : กรุงเทพมหานคร สาขาบางขุนเทียน

หมดอายุ : วว/ตด/ปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ _____ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

184.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 12 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละออง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้ง

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สุ่มกากปีละ 1 ครั้ง

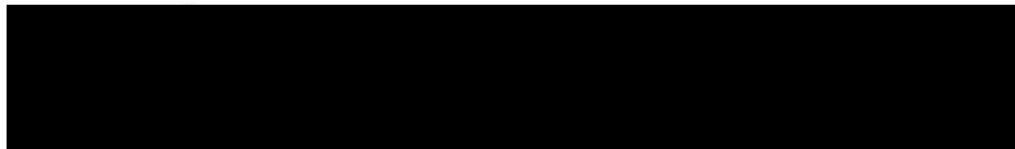
3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 108.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,000.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,600.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน
<input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
<input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. - | 0.000 กิโลกรัม |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตัว | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 0.00 กิโลกรัม |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข เบรกเกอร์ปั๊มเติมอากาศชำรุดตั้งแต่วันที่ 20/2/65 - 25/2/65 | |

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บ่อบำบัด



มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 364

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : ๖/๒๕๖๑

ออกให้โดย : กรุงเทพมหานคร สาขาบางขุนเทียน

หมดอายุ : วว/ตด/ปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ _____ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

184.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 12 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำกทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สิบภาคปีละ1ครั้ง

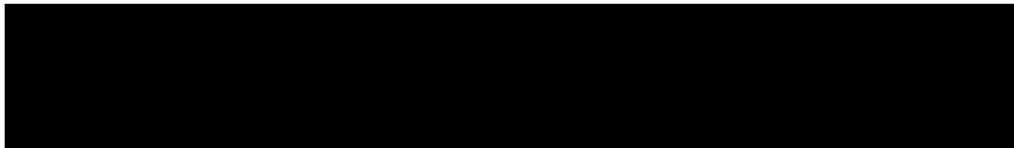
3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 59.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,321.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,856.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน
<input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
<input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. | 0.000 กิโลกรัม |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 0.00 กิโลกรัม |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข | |

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บ่อบำบัด



มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 364

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : ๖/๒๕๖๑

ออกให้โดย : กรุงเทพมหานคร สาขาบางขุนเทียน

หมดอายุ : วว/ตด/ปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ _____ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

184.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 12 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำกทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สิบภาคปีละ1ครั้ง

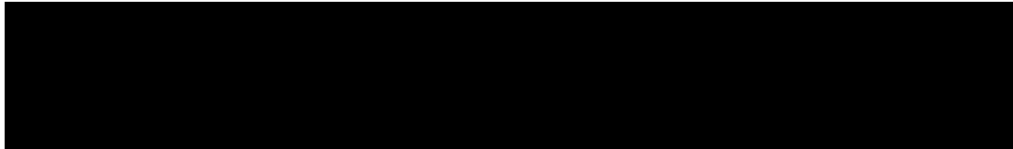
3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 141.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,318.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,854.400 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน
<input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
<input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. - | 0.000 กิโลกรัม |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 0.00 กิโลกรัม |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข | |

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บ่อบำบัด



มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 364

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : ๖/๒๕๖๑

ออกให้โดย : กรุงเทพมหานคร สาขาบางขุนเทียน

หมดอายุ : วว/ตด/ปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ _____ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

184.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 12 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้ง

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สุ่มกากปัสเส่ 1 ครั้ง

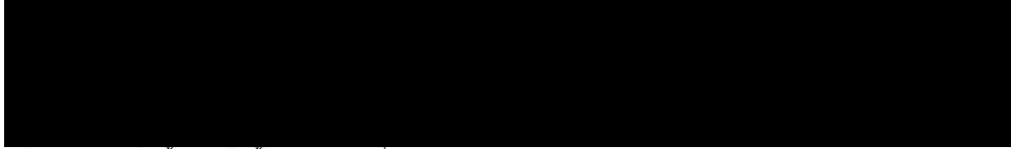
3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 147.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,190.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,752.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน
<input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
<input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. - | 0.000 กิโลกรัม |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 0.00 กิโลกรัม |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข | |

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บ่อบำบัด



มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 364

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : ๖/๒๕๖๑

ออกให้โดย : กรุงเทพมหานคร สาขาบางขุนเทียน

หมดอายุ : วว/ตด/ปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ _____ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

184.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 12 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละออง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้ง

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สืบหากปีละ1ครั้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 144.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 1,876.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,500.800 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน
<input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
<input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1.	0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข มาตรการรื้อฟื้นน้ำหน้าโครงการชั่วคราว ตั้งแต่วันที่ 24/6/65-27/6/65

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก ง

ผลการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evitesting.com



Needless Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

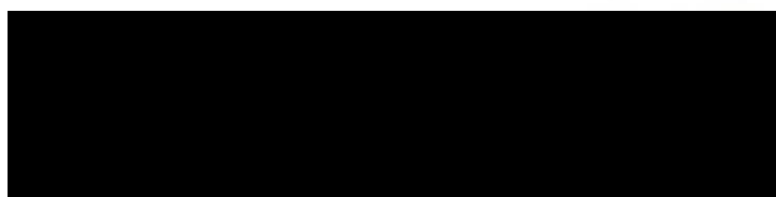
ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมนเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร F)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5 – 15 มกราคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003684, 22-003688, 22-003692, 22-003696, 22-003700, 22-003704
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 16 มกราคม 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00434/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	8.01
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	54
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	214
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	<50* 1/1
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	13
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	12.17
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	8.5

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ดำขุ่น

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

1/1 TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 184 และ 164 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับผลการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นโวลแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhoe 7 Bangkhoe Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax: 02-802-3773 E-mail : info@envilabtesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

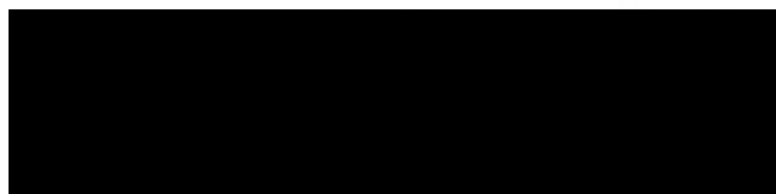
ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี่ แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5 – 15 มกราคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003685, 22-003689, 22-003693, 22-003697, 22-003701, 22-003705
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นโวลแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 16 มกราคม 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00434/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	7.69
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	19
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	13
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	55 ^u
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.6
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	<0.1 *
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	10.67
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	1.6

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ค่าขุ่น

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^u TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 184 และ 129 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540.540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540.540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilabtesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไรต์ พระราม 2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5 – 15 มกราคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003686, 22-003690, 22-003694, 22-003698, 22-003702, 22-003706
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 มกราคม 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00434/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.82	5-9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	14	≤ 30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	13	≤ 40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	<50 ^{2/}	≤ 500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	<0.1 [*]	≤ 0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	0.93	≤ 35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	4	≤ 20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : เหลืองขุ่น

^{*} Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{**} ผลการตรวจวัดไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา)

เท่ากับ 200 และ 184 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ใช้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตก่อนปฏิบัติงานในอรรถกถา

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Needless Envilab

ชื่อโครงการ : นิช ไรต์ พระราม 2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี่ แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนออกสู่ท่อรับน้ำทิ้งสาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5 – 15 มกราคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003687, 22-003691, 22-003695, 22-003699, 22-003703, 22-003707
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 มกราคม 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00434/65

รายงานผลการวิเคราะห์

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.55	5-9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	24	≤ 30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	208 **	≤ 40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	<50* 2/	≤ 500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.5 **	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	12 **	≤ 0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	6.09	≤ 35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	11.4	≤ 20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : เหลืองขุ่น

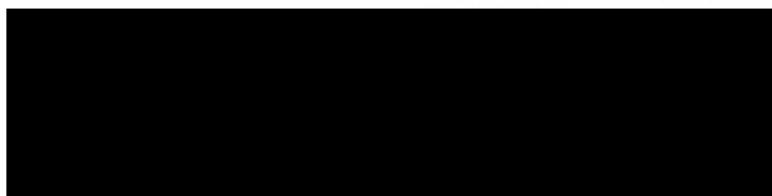
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา)

เท่ากับ 184 และ 178 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ใช้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540.540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540.540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

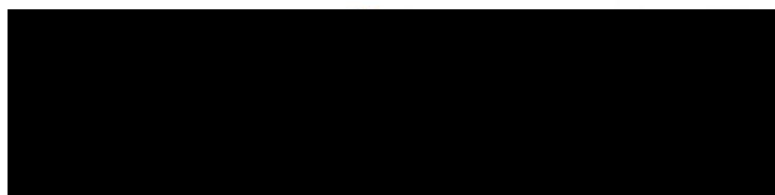
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ดิน ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5 – 15 มกราคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 16 มกราคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003708, 22-003710, 22-003712 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00434/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherichia Coli</i> *	MPN/100 ml	Colonies Count	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	FDA Bacteriological	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter	ND	ต้องไม่พบ
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10 MPN

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะ

หมายเหตุ * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์ได้รับรองจากตัวอย่างที่ได้รับวิเคราะห์ที่ผ่าน
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

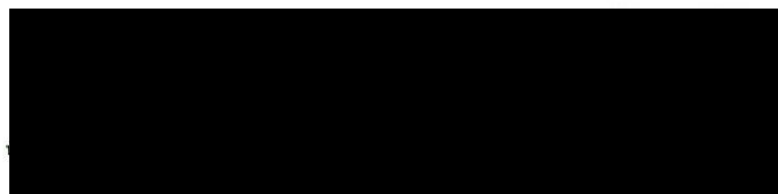
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ลึก ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5 – 15 มกราคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 16 มกราคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003709, 22-003711, 22-003713 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00434/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	Colonies Count	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	FDA Bacteriological	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter	ND	ต้องไม่พบ
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10 MPN

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะ

หมายเหตุ * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์ได้รับรองจากตัวอย่างที่ใช้ในการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

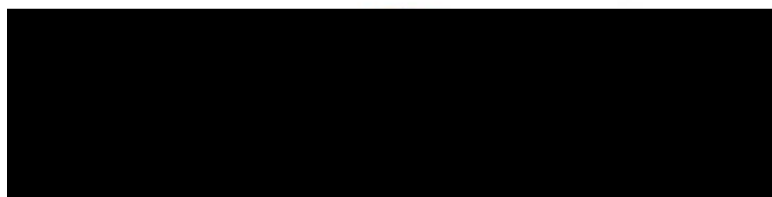
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไลต์ พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมนเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร F)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 9 – 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003714, 22-003718, 22-003722, 22-003726, 22-003730, 22-003734
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00455/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	7.60
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	134
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	184
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	256 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	7.4
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	6
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	100.86
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ตาขุ่น

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 378 และ 122 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

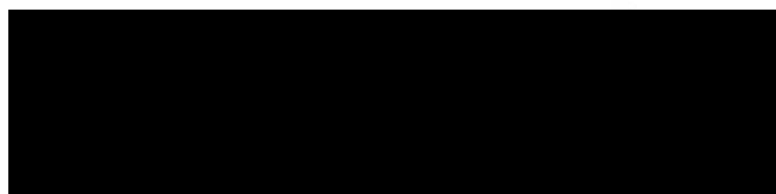
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช 10ดี พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี่ แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 9 – 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : 003727, 22-003731, 22-003735
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00455/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	7.63
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	218
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	70
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	354 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	12.5
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	0.3
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	116.64
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	3.2

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ค่าขุ่น

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 464 และ 110 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์ที่รับรองจะเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@eviltesting.com



Needless Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 9 – 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003716, 22-003720, 22-003724, 22-003728, 22-003732, 22-003736
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00455/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.51	5-9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	106 **	≤ 30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	57 **	≤ 40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	243 ^{2/}	≤ 500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	10.6 **	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	8	≤ 0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	54.32	≤ 35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	14	≤ 20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

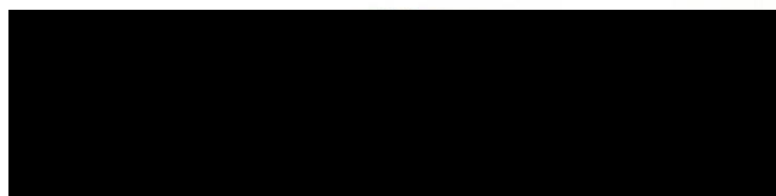
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : เหลืองขุ่น

** ผลการตรวจวัดไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา)

เท่ากับ 380 และ 137 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามทำซ้ำรายงานผลการวิเคราะห์ที่ยอมรับโดยไม่ได้ยินยอมจากผู้เกี่ยวข้องเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Ennilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Needless Ennilab

ชื่อโครงการ : นิช ไรต์ พระราม 2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี่ แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนออกสู่ท่อรับน้ำทิ้งสาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 9 – 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003717, 22-003721, 22-003725, 22-003729, 22-003733, 22-003737
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00455/65

รายงานผลการวิเคราะห์

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.44	5-9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	129 **	≤ 30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	75 **	≤ 40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	238 ^{2/}	≤ 500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.7	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	<0.1 *	≤ 0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	19.03	≤ 35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	18.5	≤ 20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : เหลืองขุ่น

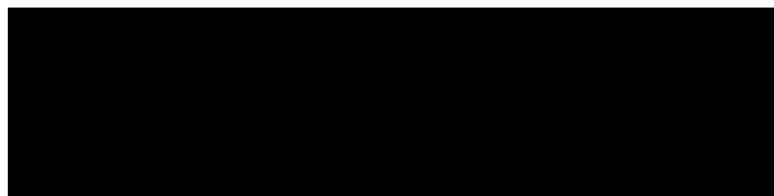
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา)

เท่ากับ 364 และ 126 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะข้อมูลที่ได้รับจากการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

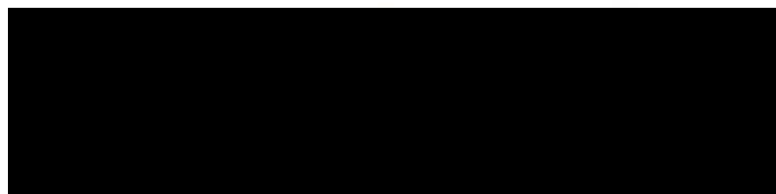
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิคม ไร่ดี พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี่ แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ดิน
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 9 – 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003738, 22-003740, 22-003742
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00455/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	Colonies Count	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	FDA Bacteriological	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter	ND	ต้องไม่พบ
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10 MPN

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะ

หมายเหตุ * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแดนท์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์ที่ได้รับรองจากห้องปฏิบัติการที่ดำเนินการวิเคราะห์ที่นั่น
 หันกลับมายาวหน้าผลการวิเคราะห์เพียงอย่างเดียวโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Needless Envilab

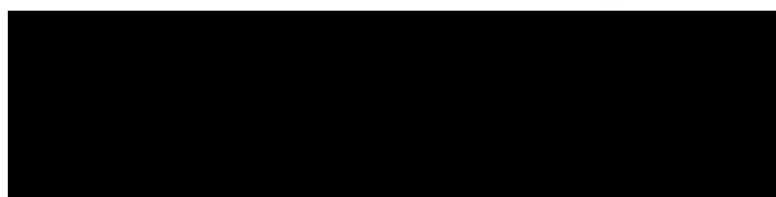
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม2 – ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่สี่
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 9 – 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003739, 22-003741, 22-003743
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 กุมภาพันธ์ 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 กุมภาพันธ์ 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00455/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	Colonies Count	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	FDA Bacteriological	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter	ND	ต้องไม่พบ
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10 MPN

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแดนซ์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์ที่ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilabtesting.com



Needless Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

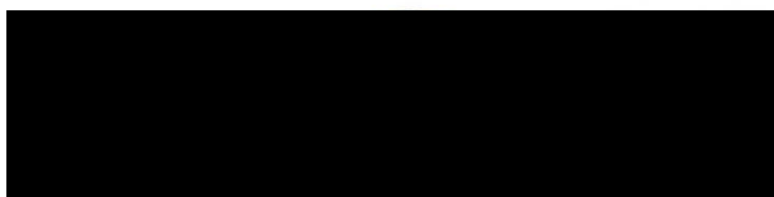
ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 จุดรวบรวมน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร F) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 17 มีนาคม-20 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 21 เมษายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003744, 003748, 003752, 003756, 003760, 003764 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00707/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	8.09
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	118
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	142
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	220 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	10.6
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	6.0
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	211.63
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	6.7

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : เหลืองขุ่น มีตะกอน

^{*} Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 370 และ 150 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับผลการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังหน่วยงานอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

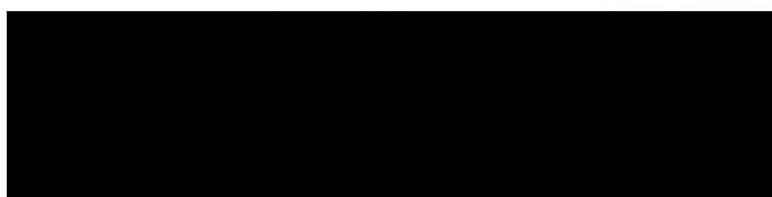
ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 จุดรวบรวมน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร G) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 17 มีนาคม-20 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์ : 21 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003745, 003749, 003753, 003757, 003761, 003765 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00707/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	7.99
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	244
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	76
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	420 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	14.4
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	1.4
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	210.08
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	7.6

หมายเหตุ สภาตัวอย่าง : เหลืองขุ่น มีตะกอน

^{*} Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 492 และ 72 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ให้ผลการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอส์ พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 17 มีนาคม-20 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 21 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003746, 003750, 003754, 003758, 003762, 003766 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00707/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.82	5 - 9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	121**	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	52**	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	204 ^{2/}	≤500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	7.5**	≤1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	1.5**	≤0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	104.27**	≤35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	4.9	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : เหลืองขุ่น มีตะกอน

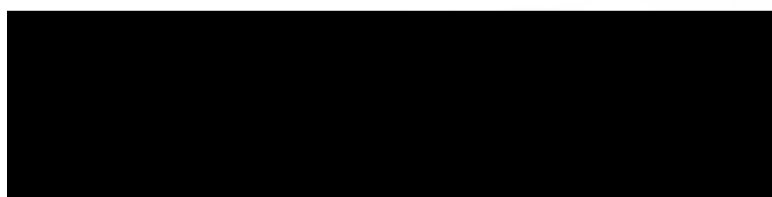
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำไปตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา)

เท่ากับ 348 และ 144 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์ที่รับรองจะเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับจากการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังหน่วยงานอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilabtesting.com



Needless Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิย ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อรับน้ำทิ้งสาธารณะ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 17 มีนาคม-20 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 21 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003747, 003751, 003755, 003759, 003763, 003767 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00707/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.53	5 - 9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	155**	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	70**	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	294 ^{1/2}	≤500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.0**	≤1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	<0.1 ⁴	≤0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	18.62	≤35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	9.5	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ชุมตะกอนเล็กน้อย

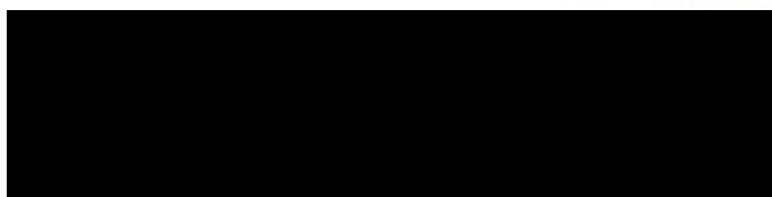
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา)

เท่ากับ 368 และ 74 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์ที่ได้รับรองจากตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทั้งหมด

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในสายสัมพันธ์ก่อน

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

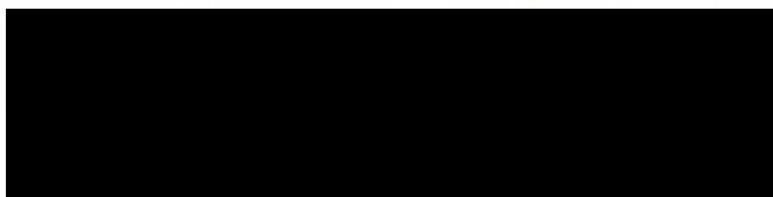
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 1 (ส่วนต้น) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 17-29 มีนาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 31 มีนาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003769 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00707/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้นำมาวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evitesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 1 (ส่วนต้น) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 17-25 มีนาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 31 มีนาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003771, 003773 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00707/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherichia Coli</i> *	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ผลการวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

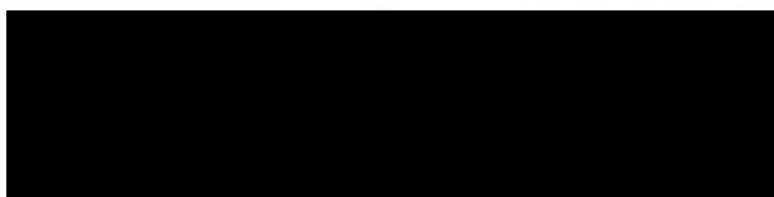
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 2 (ส่วนลึก) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 17-29 มีนาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 31 มีนาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003768 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00707/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10

มาตรฐาน : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ : ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์ที่รับรองจะเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับผลการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 2 (สวนลึก)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 17-25 มีนาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-003770, 003772
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 31 มีนาคม 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00707/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherichia Coli</i> *	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ : * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแดนซ์ จำกัด

ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ผลการวิเคราะห์ที่รับรองจะเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง

ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling

สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 จุดรวมรวมน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร F)

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565

วันที่วิเคราะห์ : 5-21 เมษายน 2565

หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-005423, 005427, 005431, 005435, 005439, 005443

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565

วันที่พิมพ์รายงาน : 25 เมษายน 2565

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00708/65

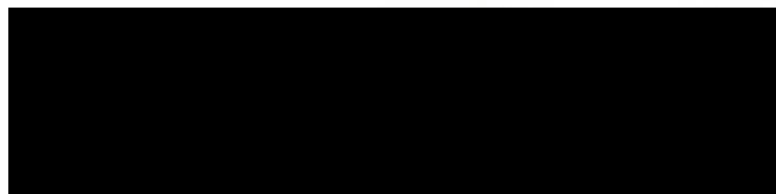
รายงานผลการวิเคราะห์

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	8.01
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	44
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	1,848
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	452 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.2*
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	60.0
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	23.42
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	4.5

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : น้ำตาลขุ่นมิดะกอน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 640 และ 188 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับมาเพื่อวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhoe 7 Bangkhoe Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

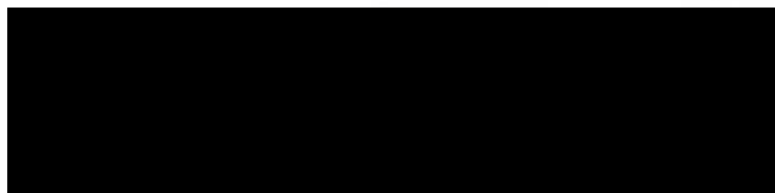
ชื่อโครงการ : นิคม โอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 จุดรวบรวมน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร G)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5-21 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-005424, 005428, 005432, 005436, 005440, 005444
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 เมษายน 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00708/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	8.45
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	51
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	216
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	490 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.2*
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	2.0
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	37.62
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	3.0

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : น้ำตาลขุ่นมีตะกอน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 668 และ 178 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอก รายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhoe 7 Bangkhoe Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5-21 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-005425, 005429, 005433, 005437, 005441, 005445
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 เมษายน 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00708/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	8.14	5 - 9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	119**	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	92**	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	746**2/	≤500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.8**	≤1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	<0.1*	≤0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	128.31**	≤35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2.6	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ : เหลืองขุน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 950 และ 204 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลในส่วนนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อรับน้ำทิ้งสาธารณะ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5-21 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-005426, 005430, 005434, 005438, 005442, 005446 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00708/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	8.22	5 - 9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	26	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	25	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	810 ^{**/2}	≤500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.2*	≤1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	<0.1*	≤0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	8.74	≤35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.2	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ : ค่าฐาน

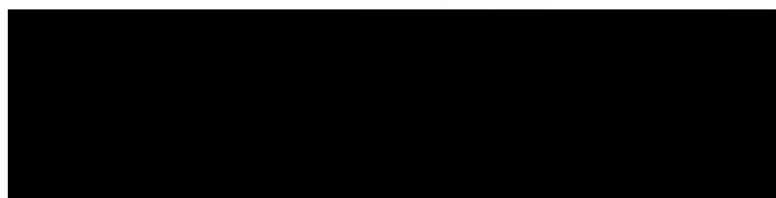
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา)

เท่ากับ 1,010 และ 200 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามทำซ้ำรายงานผลการวิเคราะห์หรือบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00/01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

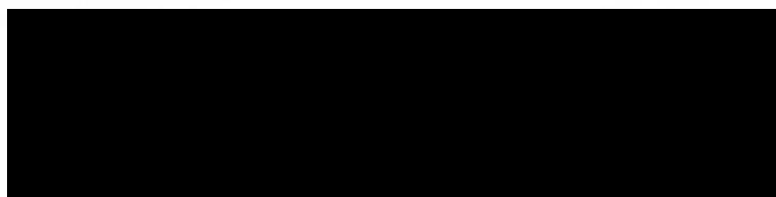
ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท ริดเดอร์ แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 1 (ส่วนต้น) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5-19 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-005447 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00708/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ

ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Ennilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evntesting.com



Neediss Ennilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอส์ พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิกตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 1 (ส่วนดิน)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-005449, 005451
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 เมษายน 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00708/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ผลการวิเคราะห์ที่ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการวิเคราะห์ก่อน

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

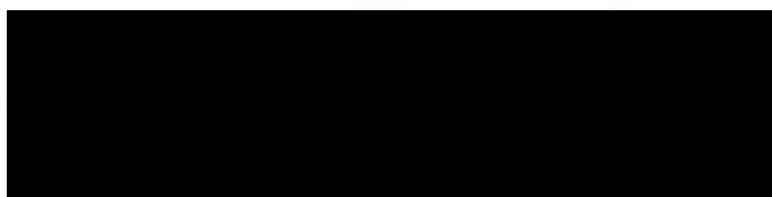
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 2 (สวนลึก)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5-19 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-005448
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 เมษายน 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00708/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมบ้าน หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ : ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามทำซ้ำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Needless Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 2 (สวนสีก) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 เมษายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-005450, 005452 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00708/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ : * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



บริษัท เอ็นโวลีบ จำกัด 540.540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540.540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 จุดรวบรวมน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร F) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นโวลีบ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤษภาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 19 พฤษภาคม-3 มิถุนายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 มิถุนายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-007350, 007354, 007358, 007362, 007366, 007370 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00901/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	6.99
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	53
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	144
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	158 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.2*
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	8.0
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	40.98
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	0.9

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : น้ำตาลขุ่นมีตะกอน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 454 และ 296 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับจากการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540.540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540.540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

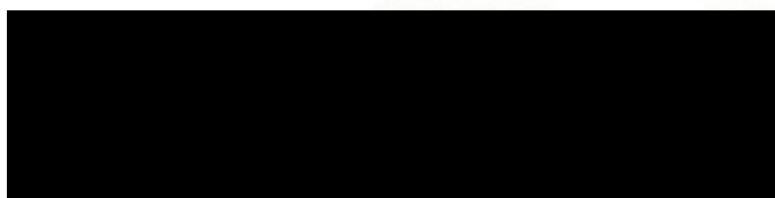
ชื่อโครงการ : นิช โอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 จุดรวบรวมน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร G)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤษภาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 19 พฤษภาคม-3 มิถุนายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-007351, 007355, 007359, 007363, 007367, 007371
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 มิถุนายน 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00901/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	7.02
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	58
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	208
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	<50 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.2 [*]
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	15.0
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	28.99
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<0.5 [*]

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : น้ำตาลขุ่นมีตะกอน

^{*} Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 326 และ 316 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับจากการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilabtesting.com



Needless Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤษภาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 19 พฤษภาคม-2 มิถุนายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-007352, 007356, 007360, 007364, 007368, 007372
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 มิถุนายน 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00901/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.36	5 - 9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	62**	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	52**	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	122 ^{2/}	≤500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.2*	≤1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	1.4**	≤0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	23.30	≤35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	12.8	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

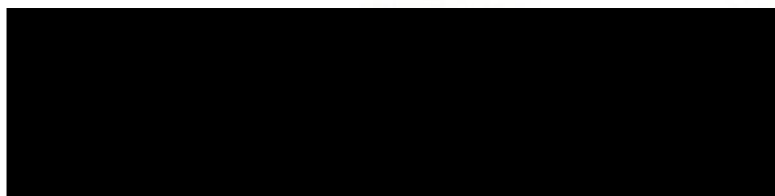
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : น้ำตาลขุ่นมีตะกอน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 426 และ 304 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00/01/08/63



บริษัท เอ็นโวลีบ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิข ไอต์ พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อรับน้ำทิ้งสาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤษภาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 19 พฤษภาคม-3 มิถุนายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-007353, 007357, 007361, 007365, 007369, 007373
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นโวลีบ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 มิถุนายน 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00901/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.10	5 - 9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	107**	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	27	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	<50 ^{1/2}	≤500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.2	≤1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	<0.1*	≤0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	9.58	≤35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2.2	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

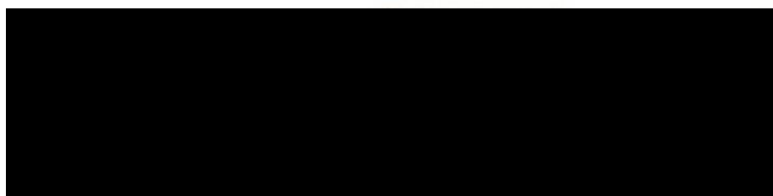
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ขุ่น

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

**ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 358 และ 314 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับผลการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลไปยังบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการปิโตรเลียมอินทรีย์

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

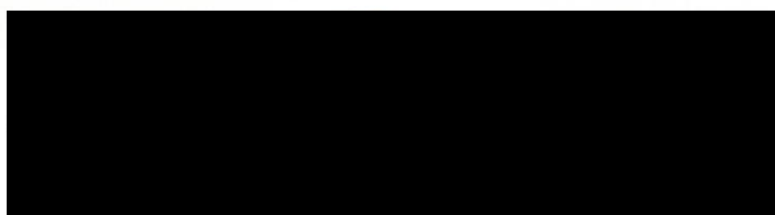
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded, 2017.
 เครื่องมือเก็บ : Grab Sampling
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 1 (ส่วนต้น) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤษภาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 19-31 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 มิถุนายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-007375 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00901/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับผลการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไรต์ พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 1 (ส่วนต้น) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤษภาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 19 พฤษภาคม-8 มิถุนายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 9 มิถุนายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-007377, 007379 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00901/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ : * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ผลการวิเคราะห์รับรองของตัวอย่างที่ได้รับผลการวิเคราะห์นั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์ที่ส่งมาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilabtesting.com



Neediss Envilab

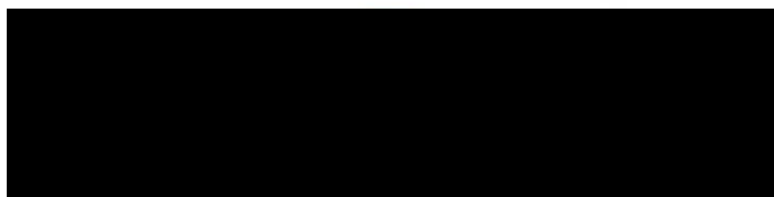
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณเสวียนน้ำจืดที่ 2 (ส่วนลึก) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤษภาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 19-31 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 มิถุนายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-007374 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00901/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมสาธารณะ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ทางอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00/01/08/63



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@envilab.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิคม ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
เครื่องมือเก็บ : Grab Sampling
ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 2 (สวนสีก) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤษภาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19 พฤษภาคม-8 มิถุนายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 9 มิถุนายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-007376, 007378 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00901/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ : * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ให้การวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63

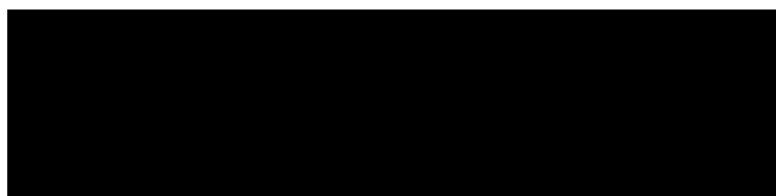
ชื่อโครงการ	: นิช ไฮดี พระราม 2 ดาวคะนอง	รายงานผลการวิเคราะห์	
ชื่อลูกค้า	: บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 rd ed.,2017.		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Grab Sampling		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: จุดที่ 1 จุดรวบรวมน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร F)	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 13 มิถุนายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 13 มิถุนายน 2565
วันที่วิเคราะห์	: 13-28 มิถุนายน 2565	วันที่พิมพ์รายงาน	: 1 กรกฎาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง	: WT-22-009478, 009482, 009486, 009490, 009494, 009498	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: 01170/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	7.30
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	508
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	1,724
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	264 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	9.6
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	100.0
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	127.65
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	69.2

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ดาขุนมีตะกอน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 432 และ 168 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63

รายงานผลการวิเคราะห์

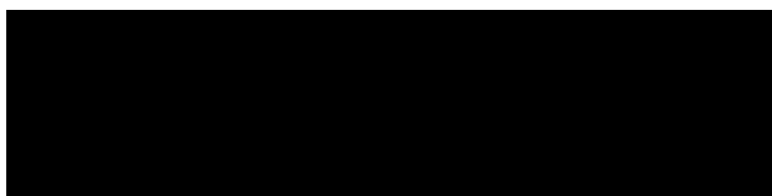
ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิกตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 จุดรวบรวมน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร G) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 13-28 มิถุนายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 1 กรกฎาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-009479, 009483, 009487, 009491, 009495, 009499 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01170/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	Electrometric Method	7.14
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	108
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	5,952
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	<50* ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.2*
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	250.0
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	70.74
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	14.5

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ตัวอย่างมีตะกอน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

^{1/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 182 และ 176 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์ที่ส่งบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 13-28 มิถุนายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-009480, 009484, 009488, 009492, 009496, 009500
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
 วันที่พิมพ์รายงาน : 1 กรกฎาคม 2565
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01170/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.50	5 - 9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	232**	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	192**	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	490 ^{2/}	≤500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	16.0**	≤1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	4.0**	≤0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	178.32**	≤35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.6	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

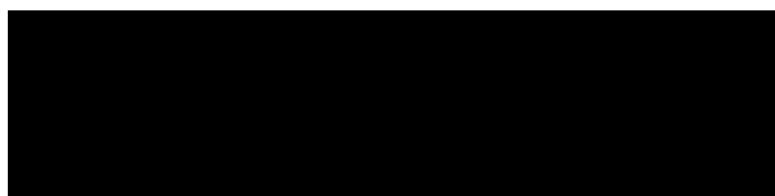
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ดำขุ่นมีตะกอน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 650 และ 160 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อรับน้ำทิ้งสาธารณะ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 13-28 มิถุนายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 1 กรกฎาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-009481, 009485, 009489, 009493, 009497, 009501 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01170/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.16	5 - 9
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5-Day BOD Test Method	358**	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103 – 105 °C Method	35	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C Method	68 ^{2/}	≤500 ^{1/}
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.2**	≤1.0
Settleable Solids	ml/l	Imhoff cone Method	0.3	≤0.5
TKN	mg/l	Semi-Micro and Macro Kjeldahl Method	12.50	≤35
Grease and oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	9.0	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

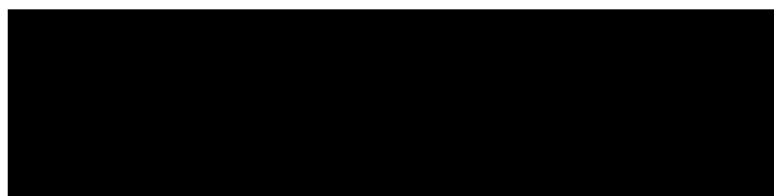
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ขุ่นมีตะกอน

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

^{1/} สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำไขตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

^{2/} TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) โดยค่า TDS (น้ำเสีย) และค่า TDS (น้ำประปา) เท่ากับ 232 และ 164 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามลำดับ



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63

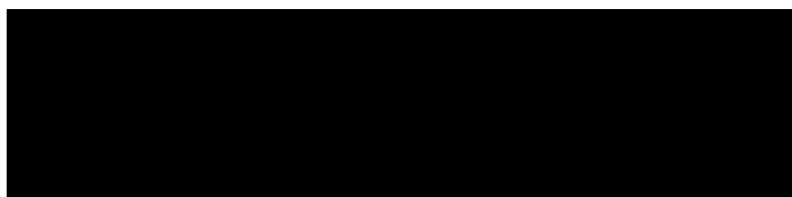
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 1 (ส่วนดิน) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 13-22 มิถุนายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 1 กรกฎาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-009502 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01170/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิกตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 1 (ส่วนดิน) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 13-30 มิถุนายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 1 กรกฎาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-009504, 009506 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01170/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ

มาตรฐาน : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ : * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

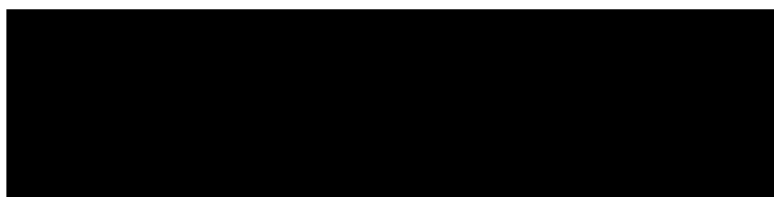
รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง
 ชื่อลูกค้า : บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rded.,2017.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 2 (ส่วนเล็ก) ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 13-22 มิถุนายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 1 กรกฎาคม 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-22-009503 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01170/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	ND	<10

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-33:Rev.00:01/08/63

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: นิช ไอดี พระราม 2 ดาวคะนอง		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท วิคตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 484 ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 rd ed.,2017.		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Grab Sampling		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บริเวณสระว่ายน้ำจุดที่ 2 (ส่วนลึก)	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 13 มิถุนายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 13 มิถุนายน 2565
วันที่วิเคราะห์	: 13-30 มิถุนายน 2565	วันที่พิมพ์รายงาน	: 1 กรกฎาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง	: WT-22-009505, 009507	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: 01170/65

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
<i>Escherchia Coli</i> *	MPN/100 ml	MPN Test	ND	ต้องไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ต้องไม่พบ

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ : * วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ภาคผนวก จ

หนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

แบบ กมช./สมอ.๒



ใบรับรองเลขที่ 20T218/1196

ใบรับรองห้องปฏิบัติการ

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

มีห้องปฏิบัติการตั้งอยู่เลขที่

540, 540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพมหานคร

ได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 17025-2561 (ISO/IEC 17025 : 2017)

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบและสอบเทียบ

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๒๖

โดยมีสาขาการรับรองตามรายละเอียดแนบท้ายใบรับรอง

ตั้งแต่วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ถึง วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

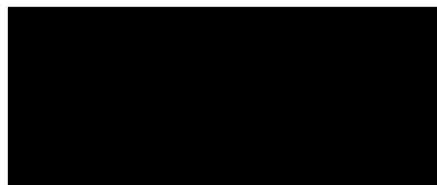
ออกให้ ณ วันที่ ๙ ธ.ค. ๒๕๖๓

กมล

(นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ

ใบรับรองเลขที่ 20T218/1196

ชื่อห้องปฏิบัติการ ห้องปฏิบัติการทดสอบ บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 ที่อยู่ 540, 540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพมหานคร
 หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0526
 สถานภาพห้องปฏิบัติการ ☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาส่งแวดล้อม น้ำและน้ำเสีย (water and wastewater)	- Total suspended solids (TSS) 5 mg/L to 500 mg/L - Total dissolved solids (TDS) 50 mg/L to 5 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, Part 2540 D - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, Part 2540 C - In-house method : WI-18-1-3 based on • Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, Part 2540 C • ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

ออกให้ ณ วันที่ ๙ ธ.ค. ๒๕๖๓

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน
 เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ฉบับที่ 1 ตั้งแต่ 23 พฤศจิกายน 2563 หน้า 1/1
 กระทรวงอุตสาหกรรมสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ที่ กก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๒๙๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๐๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

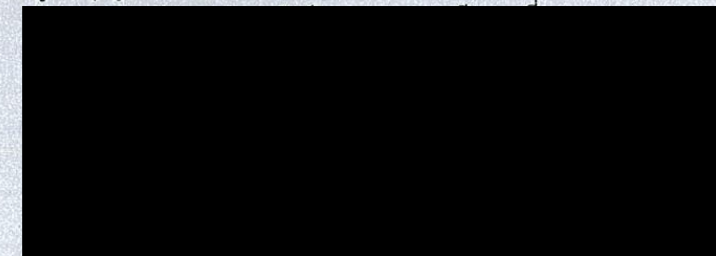
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด จำนวน ๕ แผ่น

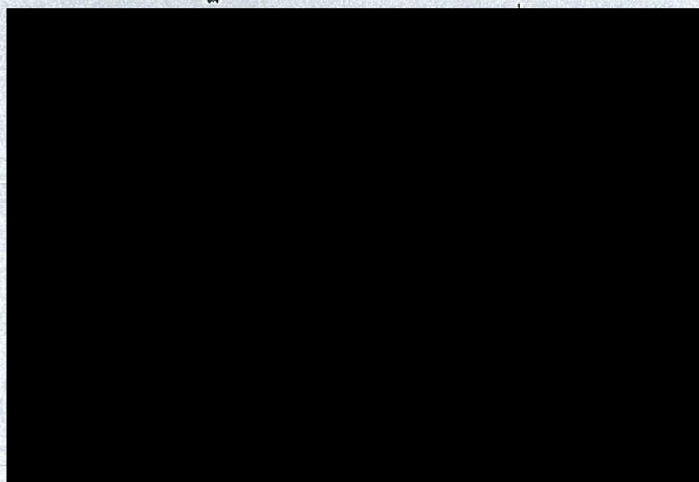
ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน [REDACTED]
กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



- ๒ -



ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๓ รายการ น้ำใต้ดิน จำนวน ๑๗ รายการ อากาศเสีย จำนวน ๒๓ รายการ ดิน จำนวน ๑๕ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๗๘ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

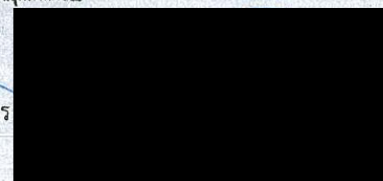
จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔๒๙๕

ลงวันที่ ๐๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๗๘ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 23 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[2] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[2]
4	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method ^[2]
6	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[2]
7	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
8	Free Chlorine	Iodometric Method ^[2]
9	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[2]
10	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2]
13	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
14	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[2]
15	pH	Electrometric Method ^[2]
16	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
17	Sulfide	Iodometric Method ^[2]
18	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[2]
19	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[2]
20	Total Kjeldahl Nitrogen	1) Macro-Kjeldahl Method ^[2] 2) Semi-Micro-Kjeldahl Method ^[2]

- ๒ -

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
21	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[2]
22	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[2]
23	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]

น้ำใต้ดิน จำนวน 17 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
5	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
7	Chromium (III)	Filtration, Colorimetric Method ^[2]
8	Chromium (IV)	Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[2]
9	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
11	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2]
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
13	pH	Electrometric Method ^[2]
14	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
15	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
16	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
17	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]

- ๓ -

อากาศเสีย (ปล่อยระบาย) จำนวน 23 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
4	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
5	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method ^[3]
6	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
7	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
8	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
9	Cresol	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[3]
10	Dioxin	Isokinetic Sampling, Analysis by ISO/IEC 17025 Accredited Laboratory or Analysis by Department of Industrial Works Registered Laboratory (Dioxins/Furans Analysis Approved) ^[3]
11	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method ^[3]
12	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
13	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
14	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
15	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
16	Opacity	Ringelmann's Method ^[1]
17	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic acid Method ^[3] 2) Instrumental Analyzer Method ^[3]
18	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

- ๕ -

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
19	Sulfur Dioxide	1) Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[3]
20	Tin	2) Instrumental Analyzer Method ^[3] Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
21	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[3]
22	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
23	Xylene	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[3]

ดิน จำนวน 15 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4,5,9] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
5	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4,5,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[4,5,6,7,10]
8	Chromium (IV)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[6,10]
9	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4,5,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
11	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
12	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4,5,11] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
13	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]

- ๕ -

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
14	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]
15	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4,5,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4,5,7]

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.
2. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
3. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources**. 40 CFR 60. Appendix A, 2017.
4. 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.
5. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Microwave Assisted Acid Digestion of Sediments, Sludges, Soils, and Oils. SW-846 Method 3051A**, 2007.
6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A**, 1996.
7. 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
8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Flame Atomic Absorption Spectrometry. SW-846 Method 7000B**, 2007
9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7062**, 1994
10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric), SW-846 Method 7196A**, 1992.
11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742**, 1994

ภาคผนวก น

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด

Calibration Certificate ID
TH2068-088-030222-ACC-TH

METTLER TOLEDO

Mettler-Toledo (Thailand) Ltd.
846/4 - 846/5 Lasalle Rd., Bangna Tai Sub-District
Bangna District, Bangkok 10260
+662 723 0382
MT-TH.ServiceSupport@mtl.com



Accuracy Calibration Certificate

Customer

Company: EnviLab Co., Ltd.
Address: 540, 540/1 Soi Bang Khae 7, Bang Khae
City: Bang Khae Contact: Ngarmthip Sampanpuang
Zip / Postal: 10160
State / Province: Bangkok
Order Number: 

Weighing Device

Manufacturer: Mettler Toledo Instrument Type: Weighing Instrument
Model: XSR205DU Asset Number: N/A
Serial No.: B911363567 Terminal Model: SRAT
Building: N/A Terminal Serial No.: B911363567
Floor: 3 Terminal Asset No.: N/A
Room: B304

Range	Max. Capacity	Readability (d)
1	81 g	0.00001 g
2	220 g	0.0001 g

Procedure

Calibration Guideline: EURAMET cg-18 v. 4.0 (11/2015)
METTLER TOLEDO Work Instruction: CP/W002/20

This calibration certificate contains measurements for As Found calibration. No As Left calibration was performed because the device was not modified after As Found calibration. Therefore, results for As Left correspond to As Found.

The sensitivity/span of the weighing instrument was adjusted before calibration with a built-in weight.

In accordance with EURAMET cg-18 (11/2015), the test loads were selected to reflect the specific use of the weighing device or to accommodate specific calibration conditions.

	Temperature		Humidity	
As Found	Start: 22.2 °C	End: 22.6 °C	Start: 58.3 %	End: 59.7 %

Software Version: 1.23.0.260
Report Version: 2.16.12
Form Number: F103C

© METTLER TOLEDO
This is an original document and may not be part
written permission of the issuing calibr

Calibration Certificate ID
TH2068-088-030222-ACC-TH

METTLER TOLEDO Service

Measurement Results

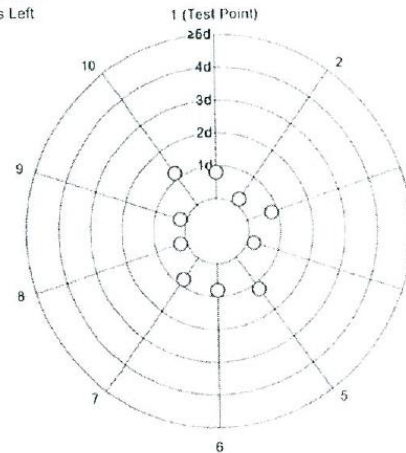
Repeatability

Test Load: 70 g

	As Found	As Left
1	70.00001 g	N/A
2	70.00002 g	N/A
3	70.00001 g	N/A
4	70.00002 g	N/A
5	70.00003 g	N/A
6	70.00001 g	N/A
7	70.00001 g	N/A
8	70.00002 g	N/A
9	70.00002 g	N/A
10	70.00003 g	N/A

Standard Deviation	0.000008 g	N/A
--------------------	------------	-----

○ As Found
◆ As Left



The "d" in the graph represents the readability of the range/interval in which the test was performed.

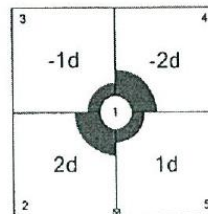
The results of this graph are based upon the absolute values of the differences from the mean value.

Eccentricity

Test Load: 100 g

Position	As Found	As Left
1	100.0000 g	N/A
2	100.0002 g	N/A
3	99.9999 g	N/A
4	99.9998 g	N/A
5	100.0001 g	N/A

Maximum Deviation	0.0002 g	N/A
-------------------	----------	-----



As Found

The "d" in the graph represents the readability of the range/interval in which the test was performed.

Calibration Certificate ID
TH2068-088-030222-ACC-TH

METTLER TOLEDO Service

Measurement Results

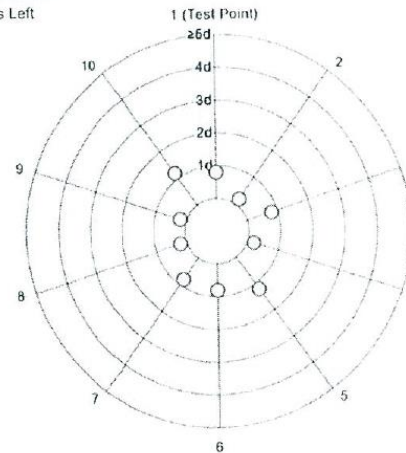
Repeatability

Test Load: 70 g

	As Found	As Left
1	70.00001 g	N/A
2	70.00002 g	N/A
3	70.00001 g	N/A
4	70.00002 g	N/A
5	70.00003 g	N/A
6	70.00001 g	N/A
7	70.00001 g	N/A
8	70.00002 g	N/A
9	70.00002 g	N/A
10	70.00003 g	N/A

Standard Deviation	0.000008 g	N/A
--------------------	------------	-----

○ As Found
◆ As Left



The "d" in the graph represents the readability of the range/interval in which the test was performed.

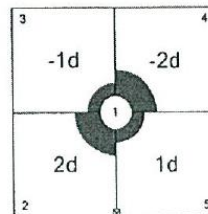
The results of this graph are based upon the absolute values of the differences from the mean value.

Eccentricity

Test Load: 100 g

Position	As Found	As Left
1	100.0000 g	N/A
2	100.0002 g	N/A
3	99.9999 g	N/A
4	99.9998 g	N/A
5	100.0001 g	N/A

Maximum Deviation	0.0002 g	N/A
-------------------	----------	-----



As Found

The "d" in the graph represents the readability of the range/interval in which the test was performed.

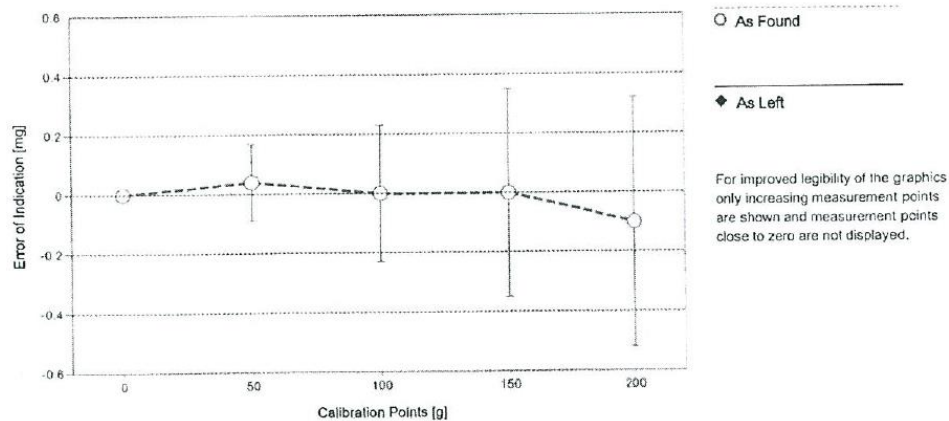
Calibration Certificate ID
TH2068-088-030222-ACC-TH

METTLER TOLEDO Service

Error of Indication

As Found

	Reference Value	Indication	Error of Indication	Expanded Uncertainty	k
1	0.00000 g	0.00000 g	0.00000 g	0.017 mg	2
2	0.10000 g	0.10000 g	0.00000 g	0.023 mg	2
3	0.50000 g	0.50001 g	0.00001 g	0.028 mg	2
4	0.99999 g	0.99999 g	0.00000 g	0.032 mg	2
5	1.99999 g	2.00000 g	0.00001 g	0.040 mg	2
6	5.00001 g	5.00001 g	0.00000 g	0.048 mg	2
7	10.00001 g	10.00002 g	0.00001 g	0.062 mg	2
8	49.99998 g	50.00002 g	0.00004 g	0.13 mg	2
9	100.0000 g	100.0000 g	0.0000 g	0.23 mg	2
10	150.0000 g	150.0000 g	0.0000 g	0.35 mg	2
11	199.9999 g	199.9998 g	-0.0001 g	0.42 mg	2



The uncertainty stated is the expanded uncertainty at calibration obtained by multiplying the standard combined uncertainty by the coverage factor k – which can be larger than 2 according to EURAMET cg-18. The value of the measurand lies within the assigned range of values with a probability of approximately 95%.

The user is responsible for maintaining environmental conditions and the settings of the weighing instrument when it was calibrated.

Calibration Certificate ID
TH2068-088-030222-ACC-TH

METTLER TOLEDO Service

Test Equipment

All weights used for metrological testing are traceable to national or international standards. The weights were calibrated and certified by an accredited calibration laboratory.

Weight Set 1: OIML E2

Weight Set No.:	WS22	Date of Issue:	08-Jan-2022
Certificate Number:	177036	Calibration Due Date:	03-Jul-2023

Weight Set 2: OIML E2

Weight Set No.:	WS76	Date of Issue:	31-Jan-2022
Certificate Number:	C205470237	Calibration Due Date:	12-Jul-2023

Thermo Hygrometer

Equipment No.:	IN193	Date of Issue:	14-Jun-2021
Certificate Number:	21H1221	Calibration Due Date:	01-Jun-2022

Remarks

FACT adjustment functionality activated
Equipment condition: Good
Next calibration according to customer's procedure

End of Accredited Section

The information below and any attachments to this calibration certificate are not part of the accredited calibration.

Calibration Certificate ID
TH2068-088-030222-ACC-TH

METTLER TOLEDO Service

Measurement Uncertainty of the Weighing Instrument in Use

Stated is the expanded uncertainty with $k=2$ in use. The formula shall be used for the estimation of the uncertainty under consideration of the errors of indication. The value R represents the net load indication in the unit of measure of the device.

Temperature coefficient for the evaluation of the measurement uncertainty in use: $1.5 \cdot 10^{-6} / K$

Temperature range on site for the evaluation of the measurement uncertainty in use: 3 K

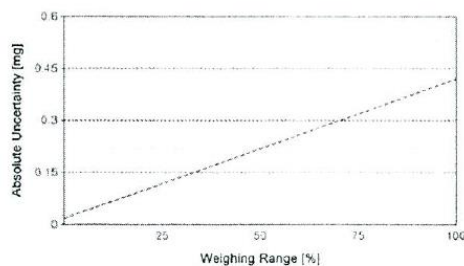
Linearization of Uncertainty Equation

	Range		As Found	As Left
	d	Max		
1	0.00001 g	81 g	$U_1 = 0.018 \text{ mg} + 0.00497 \text{ mg/g} \cdot R$	N/A
2	0.0001 g	220 g	$U_2 = 0.06 \text{ mg} + 0.00492 \text{ mg/g} \cdot R$	N/A

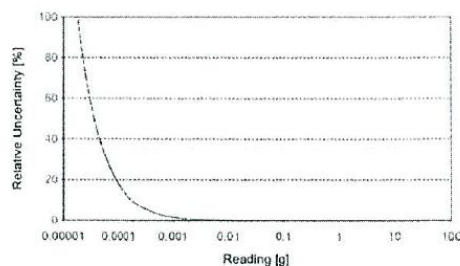
To optimize the stability of the linearization, besides of the zero load only increasing measurement points with a test load of 5% of the measurement range or larger are taken for the calculation of the linear equation.

Absolute and Relative Measurement Uncertainty in Use for Various Net Indications (Examples)

Net Indication	As Found		As Left	
0.00220 g	0.018 mg	0.82%	N/A	N/A
0.02200 g	0.018 mg	0.082%	N/A	N/A
0.22000 g	0.019 mg	0.0087%	N/A	N/A
2.20000 g	0.029 mg	0.0013%	N/A	N/A
220.0000 g	1.1 mg	0.00052%	N/A	N/A

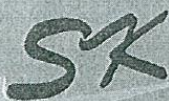


As Found





As Left

The weighing range shown in the absolute uncertainty graph refers to the first interval/range of the device.



S K SALES AND SERVICE CO.,LTD.
 194/56, 194/57 Thakham Rd. Samce Dam
 Bang Khun Thien Bangkok 10150
 Tel : 02-417-2144 Fax : 02-417-2155

Certificate of Calibration

Reference No. : 4182/2202-017

Customer : Envilab Co., Ltd. (Head Office)

: 540, 540/1 Soi Bangkhuae 7, Bangkhuae,

: Bangkhuae Bangkok 10160

Equipment : Digital Thermo-Hygrometer

Manufacturer : Testo

Model : 608-H1

Serial No. : 83353607

ID No. : -

Received Date : 7 March 2022

Calibrated Date : 9 March 2022

Issued Date : 15 March 2022

Certificate No. : L2203-290

Page 1 of 2

Environment	Start Calibration	Stop Calibration
Ambient Temperature (°C)	24.7	25.5
Relative Humidity (% RH)	51	52

Calibrated by : Mr. Nattawut Reangdech

Calibration Method

In-house method : by comparison with standard hygrometer for humidity measurement function and comparison with standard thermometer for temperature measurement function into humidity/temperature chamber

Condition of this result of calibration

- Reference standard instrument

Instrument	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date
1) Hygrometer	HL-NT2-D	61468576	QR21-0851	13 May 22
2) Digital Thermometer With Probe	GT11	08000089	PSL-T 0072/65	14 November 2022
- This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only
- This certificate can be traceable to International System of Unit :
 - Through Thailand Institute of Scientific And Technological Research (TISTR)
 - Through Quality Reborn Co.,Ltd.

Approved by [REDACTED]

The reported uncertainty is based on a standard uncertainty multiplied [REDACTED]
 a level of confidence level of approximately 95 %

This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the S K Sales And Service Company Limited.

Certificate No. : L2203-290

Page 2 of 2

Result of Calibration

Function : Humidity Measurement Reference Temperature at 25 °C

STD Reading (% RH)	UUC Reading (% RH)	UUC Error (% RH)	Measurement Uncertainty (±% RH)
50.00	49.0	-1.00	2.3

Function : Temperature Measurement

STD Reading (°C)	UUC Reading (°C)	UUC Error (°C)	Measurement Uncertainty (±°C)
25.012	25.0	-0.012	0.35

Resolution : 0.1 (°C) , 0.1 % RH



STD= Standard

UUC= Unit Under Calibration

** End of Calibration Report **

CAL

Calibratech Co.,Ltd.
7/106-7 Moo 2, Sukhaprachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120
Tel.(02) 964-6211 Fax (02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 65-420020-1

Page : 1 of 2

Submitted by : Envilab Co., Ltd.
540,540/1 Soi Bangkhao7, Bangkhao, Bangkok 10160

Equipment : pH Meter with electrode
pH meter
Manufacturer : Horiba Model : F-74BW-G
Range : N/A pH Resolution : 0.001 pH
Serial No. : B41J0001 ID No. : ELABPHHB74BW01
Electrode
Model : 9615S Serial No. : 9X1K0003

Environment : On site calibration was carried out at the Laboratory, Envilab Co., Ltd.
Ambient Temperature : (23.5 to 24.8)^o C
Relative Humidity : (50 to 55) %

Date of Received : 02 March 2022
Date of Calibration : 02 March 2022
Date of Issue : 05 March 2022
Calibrated by : Bunjerd Masri

Calibration Method : In-house method CAL-M4201 direct measurement by using standard voltage calibrator and using certified reference material (CRM)

Reference Standard Instruments : This certification is traceable to the International System of Units

1. Multiproduct Calibrator

ID No.	Cert. No.	Due Date	Traceability
400005	SG-E-00473/64	27 Aug 2023	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)


2. Standard Buffer Solution

pH	Cert. No.	Lot No.	Exp. Date	Traceability
4.008	61235182	795894	14 Feb 2024	CPA Chem Ltd. Accredited to ISO 17034 and ISO/IEC 17025
6.985	61223875	769927	15 May 2022	CPA Chem Ltd. Accredited to ISO 17034 and ISO/IEC 17025
10.008	61244986	795895	25 Feb 2023	CPA Chem Ltd. Accredited to ISO 17034 and ISO/IEC 17025

The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co.,Ltd.

CAL-F0031-03



CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhaprachasan 3 Rd., Bangpoo, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 65-420020-1

Page : 2 of 2

Result of Calibration :

UUC Condition As-Received : Good

Function : Electrical measurement

pH meter

Performing standard curve by Multiproduct Calibrator at pH (4,7,10)

Adjustment Curve at nominal pH	Applied Voltage (mV)	Nominal Value (pH)	UUC Reading		Correction (mV)	Uncertainty (± mV)
			(pH)	(mV)		
4, 7, 10	177.4800	4	4.00	177.5	0.0	0.12
	0.0000	7	7.00	0.0	0.0	0.086
	-177.4800	10	10.00	-177.5	0.0	0.12

Function : pH meter with electrode

Performing a three - buffer standard curve using buffer nominal pH (4,7,10)

Adjustment Curve at nominal pH	Standard Buffer (pH)	UUC Reading (pH)	Correction (pH)	Uncertainty (± pH)
4, 7, 10	4.008	4.005	0.003	0.0084
	6.985	7.001	-0.016	0.010
	10.008	10.009	-0.001	0.014

Remark

UUC : Unit Under Calibration


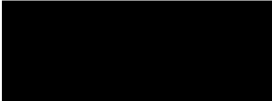
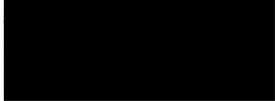

This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.


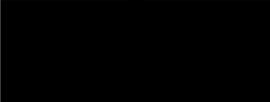


This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95%

- ๐0๐ -

CAL-F0031-03



	
TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)	
CORPORATE SERVICES 3 : EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES	
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250	
TEL. 0-2717-3000 FAX. 0-2719-9484	
Cert.No.: 22TW70	
Page: 1 of 2	
Certificate of Testing	
Equipment :	Dissolved Oxygen Meter
Manufacturer :	Hanna
Model :	HI 9147
Serial No. :	H0007030
ID No. :	ELABDOHI914701
Received Date :	15 March 2022
Test Date :	18 March 2022
Reference :	2203-0566DN-1
Submitted by :	Envilab Co.,Ltd (Head office) 540, 540/1 Soi Bangkhae 7, Bangkhae, Bangkhae, Bangkok 10160
Laboratory Condition :	Temperature (25 ± 5) °C Humidity (50 ± 20) %
Test Procedure :	In - house method : CP-CH9 by Comparison Technique with Azide Modification Method
Tested by :	Walalak Sirithean
Approved by :	
Issue Date :	22 March 2022
	
	
B 0284369	

	TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN) CORPORATE SERVICES 3 : EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES 534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250 TEL. 0-2717-3000 FAX. 0-2719-9484
Certificate of Testing	
Equipment :	Dissolved Oxygen Meter
Manufacturer :	Hanna
Model :	HI 9147
Serial No. :	H0007030
ID No. :	ELABDOHI914701
Received Date :	15 March 2022
Test Date :	18 March 2022
Reference :	2203-0566DN-1
Submitted by :	Envilab Co.,Ltd (Head office) 540, 540/1 Soi Bangkhae 7, Bangkhae, Bangkhae, Bangkok 10160
Laboratory Condition :	Temperature (25 ± 5) °C Humidity (50 ± 20) %
Test Procedure :	In - house method : CP-CH9 by Comparison Technique with Azide Modification Method
Tested by :	Walalak Sirithean
Approved by :	
Issue Date :	22 March 2022
	
	
B 0284369	



Cert.No.: 22TW70
Page.: 2 of 2





Result : Dissolved Oxygen Meter Adjustment With Air 100 %
Dissolved Oxygen Probe No.: KC3N0639K

Titration Method (Azide Modification Method) (mg/L)	Dissolved Oxygen Meter Reading (mg/L)	Standard Deviation (mg/L)
8.04	8.1	0.045

This report was certified only for the instrument we tested. It is allowable to use for study the system efficiency, The environmental impact control and present to organization it may concerned. Intend to use for advertising and referral purpose is prohibited. This report may not be reproduced other in full, without written approval of the laboratory

-o0o-

a 1100969

CAL Calibratech Co.,Ltd. 7/106-7 Moo 2, Sukhaphrasan 3 Rd., Bangpoo, Pakkred, Nonthaburi 11120 Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com	 		
Certificate of Calibration			
Certificate No. :	64-400527-3	Page : 1 of 2	
Submitted by :	Envilab Co., Ltd. 540. 540/1 Soi Bangkhac 7, Bangkhac, Bangkok 10160		
Equipment :	Air Chamber (Incubator) Manufacturer : M-LAB Range : N/A °C Serial No. : 100613-0		Model : BIC-140 Resolution : 0.1 °C ID No. : ELABREFRIG140L
Environment :	On site calibration was carried out at the Laboratory, Envilab Co., Ltd. Ambient Temperature : (24.5 to 25.0) °C Relative Humidity : (55 to 58) % Line Voltage : (224.0 to 225.0) V		
Date of Received :	15 October 2021		
Date of Calibration :	15 October 2021		
Date of Issue :	16 October 2021		
Calibrated by :	Bunjerd Masri		
Calibration Method :	CAL-M4004, TLAS G-20 The temperature scale used was based on ITS-90		
Reference Standard Instruments :	This certification is traceable to the International System of Units Standard Digital Thermometer with Thermocouple probe		
<u>ID No.</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>	<u>Traceability</u>
400046 & 400023	64-400443-1	29 Mar 2022	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)
<p>The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%</p> <p>This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co.,Ltd.</p> <p>CAL-F0031-03</p>  			



Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech_cal@yahoo.com, calibratech_cal@hotmail.com

<u>ID No.</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>	<u>Traceability</u>
400046 & 400023	64-400443-1	29 Mar 2022	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co., Ltd.

CAL-F0031-03



CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhprachasan 3 Rd., Bangpoo, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 64-400527-3

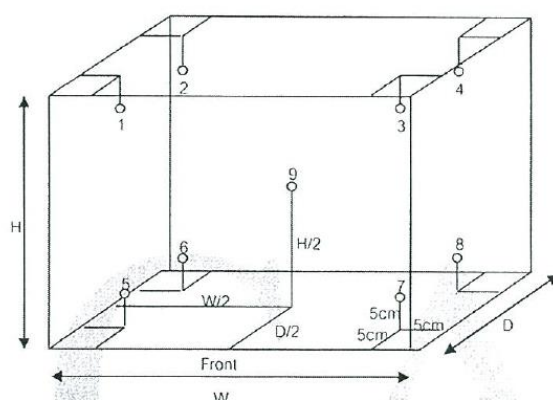
Page : 2 of 2

Result of Calibration : Without Adjustment

UUC Condition As-Received : Good

Function : Temperature measurement

This instrument was setting air ventilation at position 0 (close)



Inside of Chamber

W = 0.38 m

D = 0.35 m

H = 1.15 m

Capacity = 0.15 m³

Test Point (°C)	Setting Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Measured Temperature (°C) @ Sensor No.									Uncertainty (± °C)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
20.0	20.0	20.0	19.9	19.8	19.8	19.9	19.9	19.9	20.0	19.8	20.1	0.53

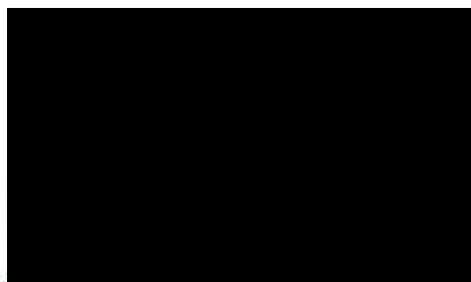
Test Point (°C)	Setting Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Measured Uniformity (°C)	Measured Stability (°C)	Overall Variation (°C)
20.0	20.0	20.0	0.4	0.1	0.4

Remark The uncertainty is not combine uniformity of the air chamber



This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor k = 2 , providing a level of confidence of approximately 95%

- o0o -



CAL-F0031-03

CAL			
Calibratech Co.,Ltd.		NSC-TISI-TIS 17025 CALIBRATION 0030	
7/106-7 Moo 2, Sukhprachasan 3 Rd., Bangpoo, Pakkred, Nonthaburi 11120 Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com			
Certificate of Calibration			
Certificate No. :	64-400569-1	Page : 1 of 2	
Submitted by :	Envilab Co.,Ltd. 540, 540/1 Soi Bangkhac 7, Bangkhac, Bangkok 10160		
Equipment :	Air Chamber (Refrigerator) Manufacturer : M-LAB Range : N/A °C Serial No. : 1011		
	Model : BIC-140 Resolution : 0.1 °C ID No. : ELABBODC140N03		
Environment :	On site calibration was carried out at the Laboratory, Envilab Co.,Ltd. Ambient Temperature : (23.0 to 23.8) °C Relative Humidity : (55 to 60) % Line Voltage : (224.0 to 225.0) V		
Date of Received :	12 November 2021		
Date of Calibration :	12 November 2021		
Date of Issue :	18 November 2021		
Calibrated by :	Bunjerd Masri		
Calibration Method :	CAL-M4004, TLAS G-20 The temperature scale used was based on ITS-90		
Reference Standard Instruments :	This certification is traceable to the International System of Units Standard Digital Thermometer with Thermocouple probe		
<u>ID No.</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>	<u>Traceability</u>
400046 & 400023	64-400443-1	29 Mar 2022	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)
The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%			
This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co.,Ltd.			
CAL-F0031-03			

CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhaprachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 64-400569-1

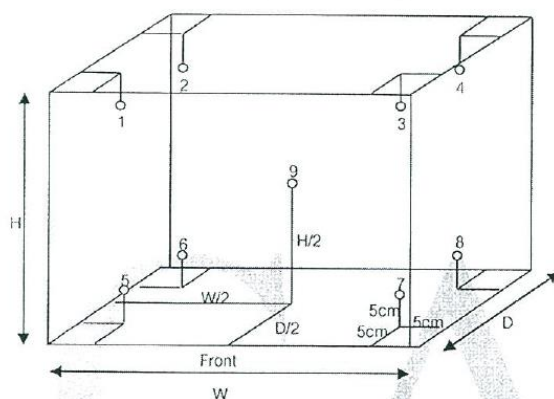
Page : 2 of 2

Result of Calibration : Without Adjustment

UUC Condition As-Received : Good

Function : Temperature measurement

This instrument was setting air ventilation at position 0 (close)



Inside of Chamber

W = 0.38 m

D = 0.35 m

H = 1.15 m

Capacity = 0.15 m³

Test Point (°C)	Setting Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Measured Temperature (°C) @ Sensor No.									Uncertainty (± °C)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
4.0	4.0	4.0	3.3	3.2	3.4	3.4	3.9	3.9	4.0	3.4	4.2	0.57

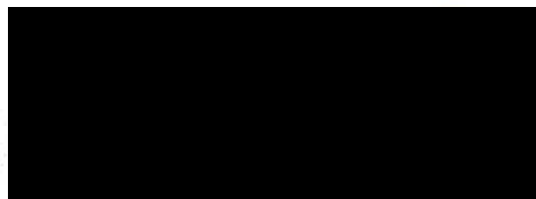
Test Point (°C)	Setting Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Measured Uniformity (°C)	Measured Stability (°C)	Overall Variation (°C)
4.0	4.0	4.0	1.0	0.1	1.0

Remark The uncertainty is not combine uniformity of the air chamber




This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95%

- o0o -



CAL-F0031-03

CAL Calibratech Co.,Ltd. 7/106-7 Moo 2, Sukhaprachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120 Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com	 		
Certificate of Calibration			
Certificate No. :	65-400155-2	Page : 1 of 2	
Submitted by :	Envilab Co., Ltd. 540, 540/1 Soi Bangkhac, Bangkhac, Bangkok 10160		
Equipment :	Air Chamber (Oven) Manufacturer : Memmert Range : N/A °C Serial No. : B319.0600		Model : UF 75 Resolution : 0.1 °C ID No. : ELABHAOVEN0600
Environment :	On site calibration was carried out at the Laboratory, Envilab Co., Ltd. Ambient Temperature : (30.0 to 31.0) °C Relative Humidity : (60 to 65) % Line Voltage : (224.2 to 225.2) V		
Date of Received :	24 March 2022		
Date of Calibration :	24 March 2022		
Date of Issue :	29 March 2022		
Calibrated by :	Permpon Chanpu		
Calibration Method :	CAL-M4004, TLAS G-20 The temperature scale used was based on ITS-90		
Reference Standard Instruments :	This certification is traceable to the International System of Units Standard Digital Thermometer with Thermocouple probe		
<u>ID No.</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>	<u>Traceability</u>
400029 & 400032	64-400589-1	25 May 2022	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)
<p>The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%</p> <p>This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co.,Ltd.</p> <p>CAL-F0031-03</p> 			

CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhaphrasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax (02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 65-400155-2

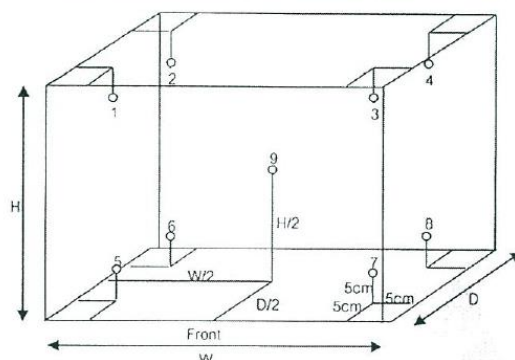
Page : 2 of 2

Result of Calibration : Without Adjustment

UUC Condition As-Received : Good

Function : Temperature measurement

This instrument was setting air ventilation at position 0 (close)



Inside of Chamber

W = 0.40 m

D = 0.33 m

H = 0.56 m

Capacity = 0.07 m³

Test Point (° C)	Setting Temperature (° C)	Indicating Temperature (° C)	Measured Temperature (° C) @ Sensor No.										Uncertainty (± ° C)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9		
104.0	103.5	103.5	103.9	104.2	104.2	104.2	104.1	104.0	103.7	104.2	104.3	0.69	
110.0	109.5	109.5	110.0	110.3	110.3	110.2	110.2	110.0	109.7	110.2	110.3	0.69	
180.0	179.0	179.0	179.1	180.0	180.0	180.1	180.1	179.8	179.0	180.1	180.3	0.95	

Test Point (°C)	Setting Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Measured Uniformity (°C)	Measured Stability (°C)	Overall Variation (°C)
104.0	103.5	103.5	0.7	0.1	0.8
110.0	109.5	109.5	0.7	0.1	0.8
180.0	179.0	179.0	1.5	0.2	1.5

Remark The uncertainty is not combine uniformity of the air chamber



This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor k = 2 , providing a level of confidence of approximately 95%

- ๐0๐ -

CAL-F0031-03



CAL Calibratech Co.,Ltd. 7/106-7 Moo 2, Sukhprachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120 Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com	  NSC-TISI-TIS17025 CALIBRATION 0030		
Certificate of Calibration			
Certificate No. :	65-400053-1	Page : 1 of 2	
Submitted by :	Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhac7, Bangkhac, Bangkok 10160		
Equipment :	Water Bath Manufacturer : Memmert Range : N/A °C Serial No. : L617.0156 Model : WNB29 Resolution : 0.1 °C ID No. : ELABWBWNB29N01		
Environment :	On site calibration was carried out at the Laboratory, Envilab Co., Ltd. Ambient Temperature : (22.7 to 23.5) °C Relative Humidity : (45 to 50) % Line Voltage : (224.0 to 225.0) V		
Date of Received :	02 February 2022		
Date of Calibration :	02 February 2022		
Date of Issue :	07 February 2022		
Calibrated by :	Permpon Chanpu		
Calibration Method :	This instrument was calibrated by In-house method CAL-M4006 based on ASTM E715-80 The temperature scale used was based on ITS-90		
Reference Standard Instruments :	This certification is traceable to the International System of Units Standard Digital Thermometer with RTD probe		
ID No.	Cert. No.	Due Date	Traceability
400029 & 400031	64-400588-1	24 May 2022	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)
<p>The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%</p> <p>This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co.,Ltd.</p> <p>CAL-F0031-03</p>			

CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhaphrachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax (02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

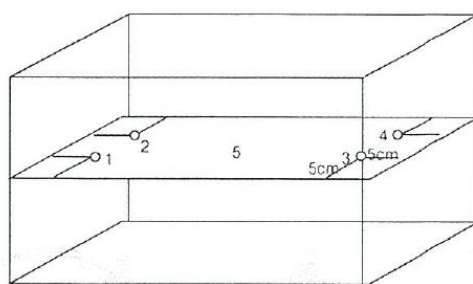
Certificate No. : 65-400053-1

Page : 2 of 2

Result of Calibration : Without Adjustment

UUC Condition As-Received : Good

Function : Temperature measurement



Front

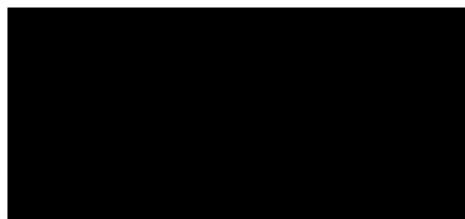
Test Point (°C)	Setting Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Measured Temperature (°C) @					Uncertainty (± °C)	Measured Uniformity (°C)	Measured Stability (°C)
			Sensor No.							
			1	2	3	4	5			
95.0	95.0	95.0	95.35	95.45	95.51	95.66	95.56	0.19	0.27	0.06

Remark The uncertainty is not combine uniformity of the water bath

This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95%

- ๐0๐ -





CAL-F0031-03



CAL

Calibratech Co.,Ltd.
7/106-7 Moo 2, Sukhaprachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120
Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com



NSC-TISI-TIS17025
CALIBRATION 0030

Certificate of Calibration

Certificate No. : 65-300146-10 **Page : 1 of 2**

Submitted by : Envilab Co.,Ltd.
540, 540/1 Soi Bangkhac 7, Bangkhac, Bangkok 10160

Equipment : Cylinder
Manufacturer : PYREX Class : A
Capacity : 50 ml Graduation : 1 ml
ID No. : C-WW-020/18

Environment : Ambient Temperature : (23 ± 2) °C
Relative Humidity : (50 ± 15) %
Air Pressure : 1002.0 mbar.

Date of Received : 09 March 2022
Date of Calibration : 21 March 2022
Date of Issue : 21 March 2022
Calibrated by : Areerat Sombun

Calibration Method : In-house method CAL-M3001 based on ASTM E 542-01


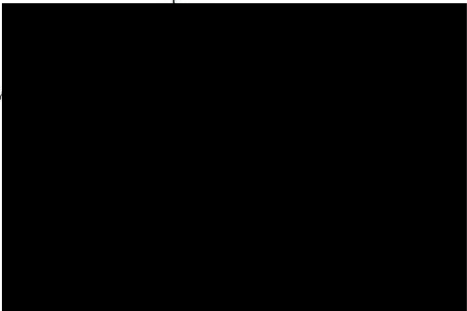
Reference Standard Instruments : This certification is traceable to the International System of Units

Electronic Balance

ID No.	Cert. No.	Due Date	Traceability
241002	64-200354-1	02 Jun 2022	National Institute of Metrology (Thailand) (NIMT)

The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co.,Ltd.



CAL-F0031-03

CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhaphrasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 65-300146-10

Page : 2 of 2

Result of Calibration : This result of true Volume is referred to standard temperature at 20 °C

UUC Condition As-Received : Good

Nominal Volume (ml)	Measuring Volume (ml)
30	29.79
50	49.73

Uncertainty of measurement with in \pm 0.054 ml



This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.


This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2.00$,
providing a level of confidence of approximately 95%

- o0o -

CAL-F0031-03



CAL Calibratech Co.,Ltd. 7/106-7 Moo 2, Sukhaphrasan 3 Rd., Bangpoo, Pakkred, Nonthaburi 11120 Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com		 NSC-TISI-TIS 17025 CALIBRATION 0030
Certificate of Calibration		
Certificate No. :	65-300147-4	Page : 1 of 2
Submitted by :	Envilab Co.,Ltd. 540, 540/1 Soi Bangkhac 7, Bangkhac, Bangkok 10160	
Equipment :	Cylinder Manufacturer : ISOLAB Class : A Capacity : 1000 ml Graduation : 10 ml ID No. : C-WW-028/18	
Environment :	Ambient Temperature : (23 ± 2) °C Relative Humidity : (50 ± 15) % Air Pressure : 1002.0 mbar.	
Date of Received :	09 March 2022	
Date of Calibration :	21 March 2022	
Date of Issue :	21 March 2022	
Calibrated by :	Areerat Sombun	
Calibration Method :	In-house method CAL-M3001 based on ASTM E 542-01	
Reference Standard Instruments :	This certification is traceable to the International System of Units	
Electronic Balance		
<u>ID No.</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>
241002	64-200354-1	02 Jun 2022
<u>Traceability</u> National Institute of Metrology (Thailand) (NIMT)		
		
The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%		
This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co.,Ltd.		
CAL-F0031-03		



CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhaprachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 65-300147-4

Page : 2 of 2

Result of Calibration : This result of true Volume is referred to standard temperature at 20 °C

UUC Condition As-Received : Good

Nominal Volume (ml)	Measuring Volume (ml)
500	501.84
1000	1001.39

Uncertainty of measurement with in \pm 0.17 ml




This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2.00$,
providing a level of confidence of approximately 95%

- o0o -

CAL-F0031-03



CAL			
Calibratech Co.,Ltd.		NSC-TISI-TIS17025 CALIBRATION 0030	
7/106-7 Moo 2, Sukhaphrasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120 Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech_cal@yahoo.com, calibratech_cal@hotmail.com			
Certificate of Calibration			
Certificate No. :	65-300147-3	Page : 1 of 2	
Submitted by :	Envilab Co.,Ltd. 540, 540/1 Soi Bangkhac 7, Bangkhac, Bangkok 10160		
Equipment :	Cylinder		
	Manufacturer : PYREX	Class :	A
	Capacity : 500 ml	Graduation :	5 ml
	ID No. :	C-WW-005/21	
Environment :	Ambient Temperature : (23 ± 2) °C		
	Relative Humidity : (50 ± 15) %		
	Air Pressure : 1002.0 mbar.		
Date of Received :	09 March 2022		
Date of Calibration :	21 March 2022		
Date of Issue :	21 March 2022		
Calibrated by :	Areerat Sombun		
Calibration Method :	In-house method CAL-M3001 based on ASTM E 542-01		
Reference Standard Instruments :	This certification is traceable to the International System of Units		
Electronic Balance			
<u>ID No.</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>	<u>Traceability</u>
241002	64-200354-1	02 Jun 2022	National Institute of Metrology (Thailand) (NIMT)
			
The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%			
This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co.,Ltd.			
CAL-F0031-03			

CAL

Calibratech Co.,Ltd.
7/106-7 Moo 2, Sukhprachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120
Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 65-300147-3

Page : 2 of 2

Result of Calibration : This result of true Volume is referred to standard temperature at 20 °C

UUC Condition As-Received : Good

Nominal Volume (ml)	Measuring Volume (ml)
250	250.38
500	500.57

Uncertainty of measurement with in \pm 0.12 ml

This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor k = 2.00 ,
providing a level of confidence of approximately 95%

- o0o -

CAL-F0031-03