

ภาคผนวกที่ 1

สำเนาหนังสือเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรม เดอะบาสาร์ แบงค็อก (ระยะดำเนินการ)
(เดิมชื่อโครงการสวนลุมไนท์บาซาร์รัชดาภิเษก (ระยะดำเนินการ))

ภาคผนวกที่ 2

ใบอนุญาตประกอบกิจการ

โครงการโรงแรม เดอะบาสาร์ แบงค็อก (ระยะดำเนินการ)
(เดิมชื่อโครงการสวนลุมไนท์บาซาร์รัชดาภิเษก (ระยะดำเนินการ))

2.1 หนังสือขออนุญาตก่อสร้าง (อ.1)

2.2 หนังสือรับรองการก่อสร้าง (อ.6)

2.3 หนังสือขออนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม (ร.ร.2)

2.1 หนังสือขออนุญาตก่อสร้าง (อ.1)

อาคารประเภทควบคุมการให้ ตามมาตรา ๕๕
โรงแรม อาคารเพื่อพาณิชย์กรรรม
อาคารสำนักงานหรือที่ทำการ
ดัดแปลงอาคาร



ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร

เลขที่ ๑๑/๒๕๕๙
 บริษัท เบงค็อกอินท์บาซาร์ จำกัด โดยนายไพโรจน์ พุ่งทอง และนายเสริฐศิริ โมราเรือง
 อนุญาตให้ บริษัท สวนลุม ในท์บาซาร์ จำกัด โดยนายไพโรจน์ พุ่งทอง และนายเสริฐศิริ โมราเรือง เจ้าของอาคาร
 อยู่บ้านเลขที่ ๑๖๕/๒๕๒, ๗ ตรอก/ซอย พหลโยธิน ๓๓, พหลโยธิน ๓๐ ถนน พหลโยธิน หมู่ที่
 แขวง ลาดยาว จังหวัด กรุงเทพมหานคร เขต จตุจักร

ข้อ ๑ ทำการ ดัดแปลงอาคาร
 ที่บ้านเลขที่ ๗๗๗/ซอย..... ถนน รัชดาภิเษก หมู่ที่
 แขวง จอมพล เขต จตุจักร กรุงเทพมหานคร
 โฉนดที่ดินเลขที่ เลขที่/น.ส. ๓ เลขที่/ส.ค. ๑ เลขที่ ๖๕-๗๔ (ริมถนนรัชดาภิเษก) และ ๖๕๕๔
 เป็นที่ดินของ การรถไฟแห่งประเทศไทย และ บริษัท เอ.พี.อี. จำกัด

ข้อ ๒ เป็นอาคาร อาคารโรงแรม (๘๐๓ ห้อง)
 (๑) ชนิด ตึก ๒๑ ชั้น ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น พาณิชย์ (ร้านค้า) สำนักงาน
กิตติาคาร จอตรถยนต์
 พื้นที่ใช้ประโยชน์ ๑๖๔,๑๑๓.๐๐ ม.^๒ ที่จอดรถ ที่กลับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน ๙๑๒ คัน
 พื้นี่ ๑๒,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร

(๒) ชนิด ทอระบายน้ำ จำนวน เพื่อใช้เป็น
 พื้นี่/ความยาว ๑,๒๐๐.๐๐ ม. ที่จอดรถ ที่กลับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน คัน
 พื้นี่ ตารางเมตร

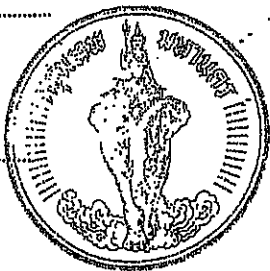
(๓) ชนิด จำนวน เพื่อใช้เป็น
 พื้นี่/ความยาว ที่จอดรถ ที่กลับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน คัน
 พื้นี่ ตารางเมตร
 หมายเหตุ ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตก่อสร้าง ๑๐.๐๐
 ค่าธรรมเนียมการตรวจแบบ ๕๐๓,๗๕๒.๐๐
 ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ รวม ๕๐๓,๗๖๒.๐๐

เลขที่ / ที่แนบท้ายใบอนุญาตนี้
 ข้อ ๓ โดยมี นายสุวัฒน์ ออบเจริญ (ส.ส. ๑๕๕๑) นายสมพงษ์ ทามนตรี (ส.ย. ๔๗๒๒) เป็นผู้ควบคุมงาน
 นายสมเกียรติ ชูนาถกร (ว.ก. ๕๗๐) นายพลศักดิ์ บัวศรี (ว.พ.ก. ๔๒๖)
 ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดใน
 กฎกระทรวงและหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่ง
 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

(๒) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตนี้ จำนวน ๕ ข้อ
 ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๒๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒
 ออกให้ ณ วันที่ ๒๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(ลายมือชื่อ)
 (นายประสาร สิงห์สวัสดิ์)
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานเขต
 เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต



2.2 หนังสือรับรองการก่อสร้าง (อ.6)

อาคารประเภทควบคุมการใช้ ตามมาตรา ๖๒
อาคารโรงแรม การเปลี่ยนแปลงอาคาร
อาคารสำนักกฎหมายหรือที่ทำการ
อาคารเพื่อพาณิชยกรรม



คำเตือน

ให้จัดส่งรายงานผลการตรวจสอบใหญ่ของอาคาร ตามกฎกระทรวงฯ

ว่าด้วยหลักเกณฑ์การตรวจสอบอาคาร พ.ศ. ๒๕๔๘ ภายใน ๓๐ วัน

ก่อนใบรับรองการก่อสร้างอาคารจะมีระยะเวลาครบ ๑ ปี

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เลขที่...../..... ๒๕๕๙ บริษัท แบงค์ค็อกไนท์บาซาร์ จำกัด โดย นายไพโรจน์ พงทอง และ นายเสรีศิริ โมราเรือง
บริษัท สวนลม ไนท์บาซาร์ จำกัด โดย นายไพโรจน์ พงทอง และ นายเสรีศิริ โมราเรือง
ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า.....เจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร

อยู่บ้านเลขที่ ๕ ๕/๑ ตรอก/ซอย..... ถนน รัชดาภิเษก หมู่ที่.....

ตำบล แขวง จอมพล..... อำเภอ เขต..... จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร

ได้ทำการ.....ตัดแปลง.....อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาตในใบอนุญาต

เลขที่.....๑๑ /..... ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๐ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร

ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น

(๑) ชนิด ตึก ๒๑ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารโรงแรม (๘๐๓ ห้อง)-
พาณิชย์ (ร้านค้า)-สำนักงาน-ภัตตาคาร-จอร์จทาวน์

โดยมีที่จอดรถ ที่กับลบ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ๙๑๒ คัน

(๒) ชนิด.....จำนวน.....เพื่อใช้เป็น.....

โดยมีที่จอดรถ ที่กับลบ และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....คัน

(๓) ชนิด.....จำนวน.....เพื่อใช้เป็น.....

โดยมีที่จอดรถ ที่กับลบ และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....คัน

ที่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย..... ถนน รัชดาภิเษก

หมู่ที่.....ตำบล/แขวง จอมพล.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร

โดย บริษัท แบงค์ค็อกไนท์บาซาร์ จำกัด เป็นเจ้าของอาคาร และ บริษัท แบงค์ค็อกไนท์บาซาร์ จำกัด
และ บริษัท สวนลม ไนท์บาซาร์ จำกัด และ บริษัท สวนลม ไนท์บาซาร์ จำกัด

เป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในที่ดิน โฉนดที่ดิน เลขที่/ร.ร.๑/๑/๑/๑/๑/๑ เลขที่ ๖๔-๗๔ (ริมถนนรัชดาภิเษก) และ ๖๕๕๔

เป็นที่ดินของ การรถไฟแห่งประเทศไทย และ บริษัท เอ.พี.อี. จำกัด

ค่าธรรมเนียมใบรับรองการตัดแปลงอาคาร ฉบับละ ๑๐.๐๐ บาท

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

และหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติ

ควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แก้ไขเพิ่มเติมตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๓

(๒) ต้องปฏิบัติตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ตามหนังสือสำนักงาน
นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส ๑๐๐๙.๕/๑๕๕๒๒ ลงวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๔ และเงื่อนไขจากสำนักงาน
ออกให้ ณ วันที่.....เดือน.....ปี.....พ.ศ. ๒๕๕๕

จราจรและขนส่ง ตามหนังสือ ที่ กท ๑๖๐๓/๗๖ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๓ รายละเอียดตามแนบท้ายใบรับรองฉบับนี้

(๓) ผู้ได้รับอนุญาตฯ ยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานและกฎหมายอื่น
ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลายมือชื่อ).....

(นายประสาร พิตักขารัตน์)

(.....ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร)

ตำแหน่ง.....ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต



2.3 หนังสือขออนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม (ร.ร.2)



ทะเบียนเลขที่.....๕๑๓

ใบอนุญาตเลขที่.....๒๙๒/๒๕๖๔

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า บริษัท สวนลมไนท์บาซาร์ รัชดาภิเษก จำกัด
โดย นายไพโรจน์ หุ่นทอง และ นายเสริฐศิริ โมราเรือง

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติ
โรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า โรงแรมเดอะบาซาร์ แบงค็อก

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี)..... THE BAZAAR HOTEL BANGKOK

โรงแรมประเภท..... ๓ จำนวนห้องพัก..... ๘๐๓ ห้อง

สถานที่ตั้ง เลขที่ ๕ ถนนรัชดาภิเษก แขวงจอมพล

เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

ตั้งแต่วันที่ ๒๙ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง วันที่ ๒๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

ออกให้ ณ วันที่ ๒๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



รองอธิบดีกรมการปกครอง ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมการปกครอง

นายทะเบียนโรงแรม กรุงเทพมหานคร

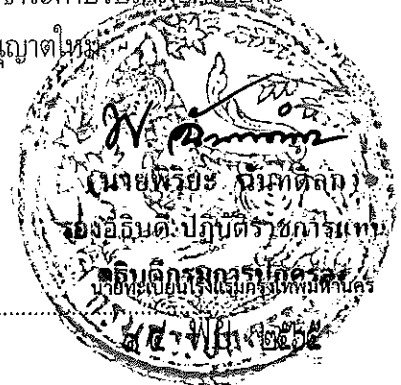
ประทับตราประจำตัวแห่งนี้เป็นสำคัญ

คำเตือน

- (๑) ใบอนุญาตนี้ให้ใช้กับโรงแรมที่ระบุชื่อไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น โดยให้แสดงใบอนุญาตไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้โดยง่าย
- (๒) ผู้รับอนุญาตจะต้องไม่กระทำการฝ่าฝืนข้อห้ามตามพระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ. ๒๕๕๗ และจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขแห่งพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว รวมทั้งกฎกระทรวงและประกาศกระทรวงที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด
- (๓) ผู้รับอนุญาตจะต้องไม่ดำเนินกิจการในลักษณะที่เป็นการขัดต่อความสงบเรียบร้อย หรือศีลธรรมอันดีของประชาชน
- (๔) กรณีที่ผู้รับอนุญาตละเลยหรือกระทำการฝ่าฝืนเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นจะต้องถูกดำเนินคดีอาญาหรือโทษปรับทางปกครองตามที่กฎหมายบัญญัติ และนายทะเบียนมีอำนาจสั่งพักใช้ใบอนุญาต หรือสั่งเพิกถอนใบอนุญาตแล้วแต่กรณี
- (๕) ให้อยู่ขอต่ออายุใบอนุญาตก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ หากยื่นคำขอไม่ทันตามกำหนดดังกล่าว ให้อยู่ได้อีกภายใน ๖๐ วันนับแต่วันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ แต่ทั้งนี้ต้องชำระค่าปรับเพิ่มอีกร้อยละ ๒๐ ของค่าธรรมเนียมใบอนุญาต หากพ้นกำหนดหกสิบวันต้องขออนุญาตใหม่

บันทึกนายทะเบียน

ครั้งที่ ๑ อนุญาตตามคำขอ เลขที่รับ ๒๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ ให้เปลี่ยนผู้แทนนิติบุคคล
จากเดิม นายไพโรจน์ หุ่นทอง และนายเสริฐศิริ โมราเรือง
เป็น นายชาญ ตฤยาพิศฐชัย



ภาคผนวกที่ 3

เอกสารเปลี่ยนชื่อโครงการและชื่อเจ้าของบริษัท



บริษัท แบงค็อกไนท์บาซาร์ จำกัด และ
ที่อยู่เลขที่ 5 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจอมพล
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทรศัพท์ 0 2553 5555

วันที่ 15 ตุลาคม พ.ศ. 2567

ที่ บค.01/15/10/2567
เรื่อง แจ้งรายงานแก้ไขเปลี่ยนแปลงโครงการหรือกิจการ โรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/15522
ลงวันที่ 23 ธันวาคม 2558
2. หนังสือบริษัทสวนลุมไนท์บาซาร์ รัชดาภิเษก จำกัด ลงวันที่ 30 มกราคม 2566
3. หนังสือกรมการปกครอง ที่ มท. 0307.6/15558 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. หนังสือรับรองบริษัทแบงค็อกไนท์บาซาร์ จำกัด
2. หนังสือบริษัทสวนลุมไนท์บาซาร์ รัชดาภิเษก จำกัด ลงวันที่ 30 มกราคม 2566
3. สำเนาหนังสือกรมการปกครอง ที่ มท. 0307.6/15558 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2567
4. สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงแรม

ตามที่บริษัทแบงค็อกไนท์บาซาร์ จำกัด และบริษัท สวนลุมไนท์บาซาร์ จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 5 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10300 ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนลุมไนท์บาซาร์รัชดาภิเษก โครงการตั้งอยู่ที่ ถนนรัชดาภิเษก เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาจนได้รับความเห็นชอบแล้ว ตามอ้างถึง (1.) เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2566 บริษัทสวนลุมไนท์บาซาร์ รัชดาภิเษก จำกัด ได้ยื่นหนังสือ ขอแจ้งเปลี่ยนชื่อบริษัทเจ้าของโครงการ สวนลุมไนท์บาซาร์ รัชดาภิเษก(ส่วนขยาย) ระยะดำเนินการ และเปลี่ยนชื่อโครงการในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามอ้างถึง (2.)

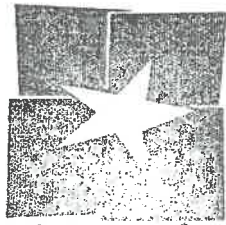
ต่อมาได้มีการขอโอน/รับโอน ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม “โรงแรมเดอะบাজার แบงค็อก” ต่อกรมการปกครอง และได้รับอนุญาตให้โอนใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม ตามอ้างถึง (3.) ซึ่งจะต้องแจ้ง “รายงานแก้ไขเปลี่ยนแปลงโครงการหรือกิจการ” กรณี การเปลี่ยนตัวผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติตามมาตรการให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทราบด้วย

สรุป ดังนี้

- เดิม โครงการสวนลุมไนท์บาซาร์ รัชดาภิเษก บริษัท แบงค์ค็อกไนท์บาซาร์ จำกัด และบริษัทสวนลุมไนท์บาซาร์ จำกัด
- ขอเปลี่ยนเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2566 เป็น โครงการโรงแรมเดอะบาซาร์ แบงค์ค็อก บริษัทสวนลุมไนท์บาซาร์ รัชดาภิเษก จำกัด
- ขอเปลี่ยนเป็น โครงการ โรงแรมเดอะบาซาร์ แบงค์ค็อก บริษัท แบงค์ค็อกไนท์บาซาร์ จำกัด

โดยยังคงมีรายละเอียดโครงการ แบบแปลนต่างๆ เหมือนเดิม รวมถึงเงื่อนไขการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เหมือนเดิมไม่มีการเปลี่ยนแปลง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



แบงก์ค็อก ในทบาซาร์
BANGKOK NIGHT BAZAAR
บริษัท แบงก์ค็อก ในทบาซาร์ จำกัด
BANGKOK NIGHT BAZAAR CO.,LTD.

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรสา มงคลกิติ)

บจ. แวงค์ค็อก ไนท์บาซาร์

.....ខេត្ត តំ

.....ក្រុង

លេខកូដស្រុកខេត្តប៉ោយប៉ែត - ០៤៥៨៧៧៧៧

ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល

១. ក្រសួងនិងប្រធានដ្ឋានពាក់ព័ន្ធនឹងការអនុវត្តក្នុងស្រុក

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๕ ต.ค. ๒๕๖๗

เจ้าหน้าที่ตรวจ - รับเอกสารงานสารบรรณ

วันที่...../...../.....

ເວລາ.....

ภาคผนวกที่ 4

ใบรายงานผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670205 E, 1526650 N
Sampling Date : July 29, 2025
Sampling Time : 11:32
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Sarawut Butprom
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

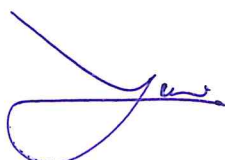
Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AD895-001
Received Date : July 30, 2025
Analytical Date : July 30-August 6, 2025
Report No. : 2025-RAAT221
Report Date : August 7, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.2
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	64
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	210
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	2.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	1.2
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.



envi research
ENVIRONMENT RESEARCH & TECHNOLOGY CO., LTD.


 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670212 E, 1526650 N
Sampling Date : July 29, 2025
Sampling Time : 11:19
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Sarawut Butprom
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AD895-002
Received Date : July 30, 2025
Analytical Date : July 30-August 6, 2025
Report No. : 2025-RAAT222
Report Date : August 7, 2025

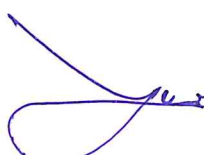
Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.3	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	78	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	71	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	212	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	2.4	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	56	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	3.0	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.7	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-


Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.



envi research
ENVIRONMENT RESEARCH & TECHNOLOGY CO., LTD.


(Ms. Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer


(Mr. Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อกค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1523670 N
Sampling Date : July 29, 2025
Sampling Time : 10:51
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Sarawut Butprom
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AD895-003
Received Date : July 30, 2025
Analytical Date : July 30-August 6, 2025
Report No. : 2025-RAAT223
Report Date : August 7, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.5
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	340
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	420
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	293
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	5.2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	116
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	59
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	14
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer



(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1526359 N
Sampling Date : July 29, 2025
Sampling Time : 11:05
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Sarawut Butprom
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AD895-004
Received Date : July 30, 2025
Analytical Date : July 30-August 6, 2025
Report No. : 2025-RAAT224
Report Date : August 7, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.3	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	283	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	872	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	147	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	7.3	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	74	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	137	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	34	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer



(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 52 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670139 E, 1526361 N
Sampling Date : July 29, 2025
Sampling Time : 10:36
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Sarawut Butprom
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Light Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AD895-005
Received Date : July 30, 2025
Analytical Date : July 30-August 6, 2025
Report No. : 2025-RAAT225
Report Date : August 7, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.2
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	12
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	<5.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	232
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	2.4
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	11
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	<1.0
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	11,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ บางค้อ
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 52 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670135 E, 1526361 N
Sampling Date : July 29, 2025
Sampling Time : 10:41
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Sarawut Butprom
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AD895-006
Received Date : July 30, 2025
Analytical Date : July 30-August 6, 2025
Report No. : 2025-RAAT226
Report Date : August 7, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	6.9	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	2.4	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	<5.0	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	246	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	1.3	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	25	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	<1.0	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	<0.1	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	54,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer



(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670205 E, 1526650 N
Sampling Date : August 28, 2025
Sampling Time : 09:59
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF058-001
Received Date : August 28, 2025
Analytical Date : August 28-September 5, 2025
Report No. : 2025-RAAX837
Report Date : October 17, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.7
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	108
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	39
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	212
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	4.4
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	70
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	8.9
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะนาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670212 E, 1526650 N
Sampling Date : August 28, 2025
Sampling Time : 10:03
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

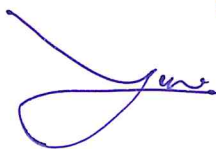
Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF058-002
Received Date : August 28, 2025
Analytical Date : August 28-September 5, 2025
Report No. : 2025-RAAX843
Report Date : October 17, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.8	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	106	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	64	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	232	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	4.7	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	76	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	9.3	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	3.0	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1523670 N
Sampling Date : August 28, 2025
Sampling Time : 09:51
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF058-003
Received Date : August 28, 2025
Analytical Date : August 28-September 5, 2025
Report No. : 2025-RAAX844
Report Date : October 17, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	39
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	24
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	112
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	0.8
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	12
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	4.6
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1526359 N
Sampling Date : August 28, 2025
Sampling Time : 09:42
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF058-004
Received Date : August 28, 2025
Analytical Date : August 28-September 5, 2025
Report No. : 2025-RAAX845
Report Date : October 17, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.6	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	192	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	3,940	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	147	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	36	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	121	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	39	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	145	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




 (Ms.Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr.Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะนาซาร์ บางคี่ออก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 52 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670139 E, 1526361 N
Sampling Date : August 28, 2025
Sampling Time : 10:10
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Light Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF058-005
Received Date : August 28, 2025
Analytical Date : August 28-September 5, 2025
Report No. : 2025-RAAX846
Report Date : October 17, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	42
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	28
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	208
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	4.7
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	25
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	<1.0
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.5
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	9,300

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 52 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670135 E, 1526361 N
Sampling Date : August 28, 2025
Sampling Time : 10:14
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Light Yellow, Sediment, Odor

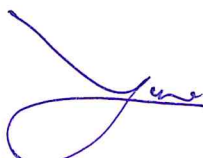
Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF058-006
Received Date : August 28, 2025
Analytical Date : August 28-September 5, 2025
Report No. : 2025-RAAX847
Report Date : October 17, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.0	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	14	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	8.2	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	216	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	4.2	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	20	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	1.6	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.2	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	3,300	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




 (Ms.Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr.Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

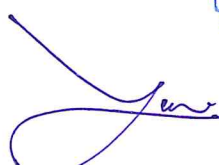
Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670205 E, 1526650 N
Sampling Date : September 28, 2025
Sampling Time : 10:52
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF080-001
Received Date : September 29, 2025
Analytical Date : September 29-October 7, 2025
Report No. : 2025-RAAY031
Report Date : October 8, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.5
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	75
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	48
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	210
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	1.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	65
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	2.2
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.2
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670212 E, 1526650 N
Sampling Date : September 28, 2025
Sampling Time : 10:44
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Yellow, Sediment, Odor

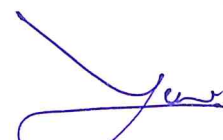
Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF080-002
Received Date : September 29, 2025
Analytical Date : September 29-October 7, 2025
Report No. : 2025-RAAY032
Report Date : October 8, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.7	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	161	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	113	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	236	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	2.6	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	70	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	27	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	4.5	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




(Ms. Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer


(Mr. Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1523670 N
Sampling Date : September 28, 2025
Sampling Time : 10:29
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF080-003
Received Date : September 29, 2025
Analytical Date : September 29-October 7, 2025
Report No. : 2025-RAAY033
Report Date : October 8, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.7
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	25
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	20
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	145
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	0.7
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	17
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	1.6
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	540,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1526359 N
Sampling Date : September 28, 2025
Sampling Time : 10:17
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF080-004
Received Date : September 29, 2025
Analytical Date : September 29-October 7, 2025
Report No. : 2025-RAAY034
Report Date : October 8, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.0	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	118	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	590	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	149	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	6.5	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	67	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	112	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	23	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 52 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670139 E, 1526361 N
Sampling Date : September 28, 2025
Sampling Time : 11:18
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Light Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF080-005
Received Date : September 29, 2025
Analytical Date : September 29-October 7, 2025
Report No. : 2025-RAAY036
Report Date : October 8, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	6.8
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	28
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	19
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	246
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	4.1
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	21
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	1.8
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.3
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	23,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

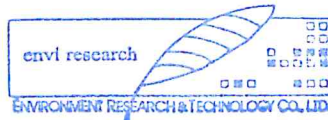
Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 52 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670135 E, 1526361 N
Sampling Date : September 28, 2025
Sampling Time : 11:24
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF080-006
Received Date : September 29, 2025
Analytical Date : September 29-October 7, 2025
Report No. : 2025-RAAY037
Report Date : October 8, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	6.8	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	23	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	9.4	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	240	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	4.1	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	21	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	2.2	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	7,900	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer



(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670205 E, 1526650 N
Sampling Date : October 20, 2025
Sampling Time : 11:33
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Apichat Pulphon
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF551-001
Received Date : October 21, 2025
Analytical Date : October 21-29, 2025
Report No. : 2025-RAAZ744
Report Date : October 31, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	6.4
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	68
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	37
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	216
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	3.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	51
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	3.8
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.



(Ms. Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer




(Mr. Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แมงคุดค้อ
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670212 E, 1526650 N
Sampling Date : October 20, 2025
Sampling Time : 11:25
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Apichat Pulphon
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF551-002
Received Date : October 21, 2025
Analytical Date : October 21-29, 2025
Report No. : 2025-RAAZ745
Report Date : October 31, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	6.5	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	115	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	147	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	233	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	3.5	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	60	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	9.3	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	9.0	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1523670 N
Sampling Date : October 20, 2025
Sampling Time : 11:02
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Apichat Pulphon
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF551-003
Received Date : October 21, 2025
Analytical Date : October 21-29, 2025
Report No. : 2025-RAAZ746
Report Date : October 31, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.4
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	95
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	90
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	222
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	2.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	45
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	2.8
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1526359 N
Sampling Date : October 20, 2025
Sampling Time : 11:11
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Apichat Pulphon
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF551-004
Received Date : October 21, 2025
Analytical Date : October 21-29, 2025
Report No. : 2025-RAAZ747
Report Date : October 31, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	6.7	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	245	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	580	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	162	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	5.9	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	42	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	46	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	22	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer



(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670205 E, 1526650 N
Sampling Date : November 30, 2025
Sampling Time : 13:19
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungreuang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AG571-001
Received Date : December 1, 2025
Analytical Date : December 1-9, 2025
Report No. : 2025-RABD465
Report Date : December 11, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.4
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	62
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	58
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	227
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	2.3
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	45
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	9.5
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.5
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670212 E, 1526650 N
Sampling Date : November 30, 2025
Sampling Time : 13:15
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AG571-002
Received Date : December 1, 2025
Analytical Date : December 1-9, 2025
Report No. : 2025-RABD466
Report Date : December 11, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.4	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	235	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	650	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	240	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	6.2	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	108	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	55	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	33	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




(Ms. Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer


(Mr. Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะมาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1523670 N
Sampling Date : November 30, 2025
Sampling Time : 13:45
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AG571-003
Received Date : December 1, 2025
Analytical Date : December 1-9, 2025
Report No. : 2025-RABD467
Report Date : December 11, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	948
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	1,410
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	330
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	11
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	188
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	192
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	46
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার บางค้ออก
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1526359 N
Sampling Date : November 30, 2025
Sampling Time : 13:41
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Yellow, Sediment, Odor


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AG571-004
Received Date : December 1, 2025
Analytical Date : December 1-9, 2025
Report No. : 2025-RABD468
Report Date : December 11, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.0	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	663	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	1,350	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	224	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	10	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	153	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	142	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	39	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: Bangkok Night Bazaar Co., Ltd	Quotation No.	: MR2025-00494
Address	: 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900	Analysis No.	: 2025-AH188-001
Project Name	: โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก	Received Date	: December 25, 2025
Sampling Source	: Wastewater Sampling	Analytical Date	: December 25, 2025-January 7, 2026
Sampling Point	: น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม	Report No.	: 2026-RAAA172
GPS. Coordinate	: UTM (WGS84) 47P 0670205 E, 1526650 N	Report Date	: January 8, 2026
Sampling Date	: December 24, 2025		
Sampling Time	: 14:13		
Sampling Method	: Grab		
Sampling By	: Mr.Kunakorn Ratanawongsa		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Physical Properties	: Turbid, Light Yellow, No Sediment, Odor		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.8
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	35
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	13
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	218
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	1.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	24
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	3.8
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.3
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer

(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: Bangkok Night Bazaar Co., Ltd	Quotation No.	: MR2025-00494
Address	: 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900	Analysis No.	: 2025-AH188-002
Project Name	: โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก	Received Date	: December 25, 2025
Sampling Source	: Wastewater Sampling	Analytical Date	: December 25, 2025-January 7, 2026
Sampling Point	: น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 332 ลบ.ม	Report No.	: 2026-RAAA173
GPS. Coordinate	: UTM (WGS84) 47P 0670212 E, 1526650 N	Report Date	: January 8, 2026
Sampling Date	: December 24, 2025		
Sampling Time	: 14:18		
Sampling Method	: Grab		
Sampling By	: Mr.Kunakorn Ratanawongsa		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Physical Properties	: Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.6	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	119	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	141	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	208	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	3.4	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	44	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	18	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	8.0	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.

(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer

(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: Bangkok Night Bazaar Co., Ltd	Quotation No.	: MR2025-00494
Address	: 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900	Analysis No.	: 2025-AH188-003
Project Name	: โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก	Received Date	: December 25, 2025
Sampling Source	: Wastewater Sampling	Analytical Date	: December 25, 2025-January 7, 2026
Sampling Point	: น้ำเสียก่อนการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม	Report No.	: 2026-RAAA174
GPS. Coordinate	: UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1526670 N	Report Date	: January 8, 2026
Sampling Date	: December 24, 2025		
Sampling Time	: 14:19		
Sampling Method	: Grab		
Sampling By	: Mr.Kunakorn Ratanawongsa		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Physical Properties	: Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result
pH	-	Electrometric	7.9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	139
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	114
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	221
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	1.9
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	40
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	34
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.5
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer

(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: Bangkok Night Bazaar Co., Ltd	Quotation No.	: MR2025-00494
Address	: 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900	Analysis No.	: 2025-AH188-004
Project Name	: โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก	Received Date	: December 25, 2025
Sampling Source	: Wastewater Sampling	Analytical Date	: December 25, 2025-January 7, 2026
Sampling Point	: น้ำเสียหลังการบำบัด ขนาด 116 ลบ.ม	Report No.	: 2026-RAAA175
GPS. Coordinate	: UTM (WGS84) 47P 0670193 E, 1526359 N	Report Date	: January 8, 2026
Sampling Date	: December 24, 2025		
Sampling Time	: 14:58		
Sampling Method	: Grab		
Sampling By	: Mr.Kunakorn Ratanawongsa		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Physical Properties	: Turbid, Yellow, Sediment, Odor		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.5	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	627	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	1,160	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	192	1,000
Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	6.8	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	128	35
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	166	20
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	41	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2567 (2024), published in the Royal Government Gazette No.141 Special Part 233D dated August 27, B.E.2567 (2024), Maximum permitted value for building Type A.

(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer

(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

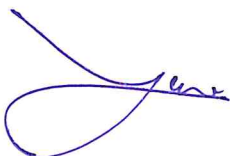
Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลึก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670203 E, 1526667 N
Sampling Date : July 29, 2025
Sampling Time : 11:50
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Sarawut Butprom
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AD895-007
Received Date : July 30, 2025
Analytical Date : July 30-August 1, 2025
Report No. : 2025-RAAT227
Report Date : August 7, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.

(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer



(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

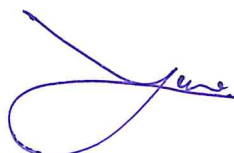
Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะนาซาร์ แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0690207 E, 1526667 N
Sampling Date : July 29, 2025
Sampling Time : 11:51
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Sarawut Butprom
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AD895-008
Received Date : July 30, 2025
Analytical Date : July 30-August 1, 2025
Report No. : 2025-RAAT228
Report Date : August 7, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.

(Ms. Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer



(Mr. Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลึก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670203 E, 1526676 N
Sampling Date : August 28, 2025
Sampling Time : 10:33
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF058-007
Received Date : August 28, 2025
Analytical Date : August 28-September 24, 2025
Report No. : 2025-RAAX848
Report Date : October 17, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Free Chlorine	ppm	DPD Colorimetric	0.62	0.6-1.0
Combined Chlorine	ppm	Iodometric, DPD Colorimetric	1.2	0.5-1.0
Alkalinity	ppm	Titration	<3.0	80-100
Calcium Hardness	ppm	Titration	70	250-600
Chloride	ppm	Mercuric Nitrate	58	600
Ammonia	ppm	Distillation, Titrimetric	<0.4	20
Nitrate	ppm	Brucine	6.8	50
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None
<i>Escherichia Coli</i>	MPN/100 mL	Most Probable Number	Not Detected	None
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{3'}	/100 mL	Membrane Filter Technique	Not Detected	None
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{3'}	/100 mL	Membrane Filter Technique	Not Detected	None


Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.

^{3'} Analyzed by Subcontractor Laboratory.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670207 E, 1526677 N
Sampling Date : August 28, 2025
Sampling Time : 10:30
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF058-008
Received Date : August 28, 2025
Analytical Date : August 28-September 24, 2025
Report No. : 2025-RAAX849
Report Date : October 17, 2025

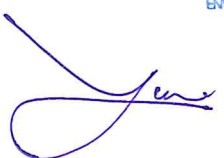
Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Free Chlorine	ppm	DPD Colorimetric	0.62	0.6-1.0
Combined Chlorine	ppm	Iodometric, DPD Colorimetric	1.6	0.5-1.0
Alkalinity	ppm	Titration	3.1	80-100
Calcium Hardness	ppm	Titration	58	250-600
Chloride	ppm	Mercuric Nitrate	55	600
Ammonia	ppm	Distillation, Titrimetric	<0.4	20
Nitrate	ppm	Brucine	5.5	50
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None
<i>Escherichia Coli</i>	MPN/100 mL	Most Probable Number	Not Detected	None
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{3'}	/100 mL	Membrane Filter Technique	Not Detected	None
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{3'}	/100 mL	Membrane Filter Technique	Not Detected	None


Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.

^{3'} Analyzed by Subcontractor Laboratory.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลี้ก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670195 E, 1526674 N
Sampling Date : September 28, 2025
Sampling Time : 11:05
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Light Yellow, Sediment, Odor

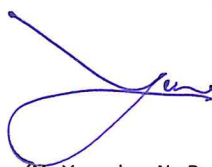
Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF080-007
Received Date : September 29, 2025
Analytical Date : September 29-October 1, 2025
Report No. : 2025-RAAY038
Report Date : October 8, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670199 E, 1526670 N
Sampling Date : September 28, 2025
Sampling Time : 11:04
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF080-008
Received Date : September 29, 2025
Analytical Date : September 29-October 1, 2025
Report No. : 2025-RAAY039
Report Date : October 8, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.


 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลี้ก
GPS. Coordinate : -
Sampling Date : October 20, 2025
Sampling Time : 10:23
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Apichat Pulphon
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF551-005
Received Date : October 21, 2025
Analytical Date : October 21-24, 2025
Report No. : 2025-RAAZ748
Report Date : October 31, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะนาซาร์ บางค้อคอก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : -
Sampling Date : October 20, 2025
Sampling Time : 10:22
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Apichat Pulphon
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless


Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AF551-006
Received Date : October 21, 2025
Analytical Date : October 21-24, 2025
Report No. : 2025-RAAZ749
Report Date : October 31, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার เนงค็ค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนล็ก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670203 E, 1526677 N
Sampling Date : November 30, 2025
Sampling Time : 13:31
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AG571-005
Received Date : December 1, 2025
Analytical Date : December 1-4, 2025
Report No. : 2025-RABD469
Report Date : December 11, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.



(Ms. Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer




(Mr. Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670207 E, 1526677 N
Sampling Date : November 30, 2025
Sampling Time : 13:29
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Suchapong Rungrueang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless

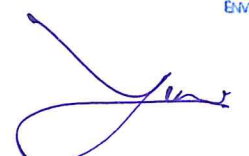
Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AG571-006
Received Date : December 1, 2025
Analytical Date : December 1-4, 2025
Report No. : 2025-RABD470
Report Date : December 11, 2025


Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.




 (Ms. Yuwadee Na Ranong)
 Laboratory Reviewer


 (Mr. Virat Hemvannanukul)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลี้ก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670203 E, 1526667 N
Sampling Date : December 24, 2025
Sampling Time : 14:37
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AH188-005
Received Date : December 25, 2025
Analytical Date : December 25-29, 2025
Report No. : 2026-RAAA176
Report Date : January 8, 2026

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.

(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer

(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แมงคุดค้อ
Sampling Source : Pool Water Sampling
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0690207 E, 1526667 N
Sampling Date : December 24, 2025
Sampling Time : 14:35
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Clear, Colorless, No Sediment, Odorless

Quotation No. : MR2025-00494
Analysis No. : 2025-AH188-006
Received Date : December 25, 2025
Analytical Date : December 25-29, 2025
Report No. : 2026-RAAA177
Report Date : January 8, 2026

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	<1.8	None

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Recommendation of the Public Health Committee No. 1/2007 on the Control of Swimming Pool Operations. or other Businesses In the Same Way.

(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer

(Mr.Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor

ภาคผนวกที่ 5

สำเนาเอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๖๔๗๖



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ แผ่น
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒ แผ่น
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๔ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ขอต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๐๙๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๕/๑๑๔ หมู่ที่ ๖
ซอยชินเขต ๑ ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

- ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒๐ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖๑ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายชนิดสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย
สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๗๑ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้น
ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรยศ กลั่นกรอง)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

เลขทะเบียน ว-๐๙๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๖๔๗ ๖

ลงวันที่ ๐๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒๐ ราย

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวสุดารัตน์ เขจรรักษ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวพิชดา เขียวนรภัย | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๒ |
| ๓) นางสาววลิตา โพธิ์เจริญ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๓ |
| ๔) ว่าที่ร้อยตรีวันชนะ สีหามาตร | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๔ |
| ๕) นางสาวรัชนีวรรณ ภูประเสริฐ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๕ |
| ๖) นางสาวปณิชา พรหมชัย | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๖ |
| ๗) นางณัฐรดา เลี้ยงรักษา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๗ |
| ๘) นายมงคล บุรภักดิ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๘ |
| ๙) นางสาวธนิดา บุญรุ่งเรือง | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๐๙ |
| ๑๐) นางสาวรมิตา แต่งไทย | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๐ |
| ๑๑) นางสาวไรวินทร์ โพธิ์สิทธิ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๑ |
| ๑๒) นางสาวณัฐนิชา เสริมมิตวงศ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๒ |
| ๑๓) นายณพลสิทธิ์ ทวีพรประดิษฐ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๓ |
| ๑๔) นางสาวธิดารัตน์ ปุ๊กคะ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๔ |
| ๑๕) นายอภิชาติ พูลพล | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๕ |
| ๑๖) นายนิทัศน์ ศิริชาติ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๖ |
| ๑๗) นายสุทธิชาญ สังข์ทอง | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๗ |
| ๑๘) นางสาวยุวดี ณ ระนอง | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๘ |
| ๑๙) นางสาวสุภาวรรณ สุวรรณภา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๑๙ |
| ๒๐) นางสาวนภาพรสิริ หมั่นวงษ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๐๐๒๐ |

วิภา

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

เลขทะเบียน ว-๐๙๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๖๔๗๖

ลงวันที่ ๐๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๖๑ ราย

๑) นางสาวณัฐธิดา ขาวสุทธิ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๐๒
๒) นางสาวสุธิดา ทองประภา	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๐๕
๓) นายจิรยุทธ์ สามารถ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๐๗
๔) นายอัษฎา ไชยวงศ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๐๘
๕) นางสาวณัฐริสา บุญหนัก	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๐๙
๖) นายนฤตม์ โชติกาญจน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๑๒
๗) นางสาวพรทิพย์ อัมภรัตน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๑๓
๘) นายอัศววัฒน์ คชบก	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๑๕
๙) นางสาวธัญพิชชา สุตเขียน	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๑๖
๑๐) นางสาวพาขวัญ นนพละ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๑๗
๑๑) นางสาววิมลรัตน์ แปรทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๑๘
๑๒) นางสาวจรรยาดี ขำแบ่ง	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๑๙
๑๓) นางสาวธารารัตน์ สมัยใหม่	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๐
๑๔) นางสาวรัตนชนก ชนะคำ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๑
๑๕) นางสาวกมลทิพย์ พุ่มตาก้อง	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๒
๑๖) นางสาวสุพัตตรา ผาสุขพัคตร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๓
๑๗) นางสาวฉัตรยาลักษณ์ บรรดิษฐ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๔
๑๘) นางสาวอาภัสรา หล้าสูงเนิน	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๕
๑๙) นางสาวพิมพ์ิศา ทับพันธ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๖
๒๐) นางสาวอัจฉรี แก้วเพชรวงศ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๗
๒๑) นางสาวชลธิชา กันยานุช	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๘
๒๒) นางสาวพิชามณูช ยังฝ่อง	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๙
๒๓) นางสาวณิชารีย์ ปริญาณวัตร	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๐
๒๔) นายวัชรพล บุตรดีขัน	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๑
๒๕) นางสาวณัฐติมา ปัดชา	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๒
๒๖) นายวัชรพงษ์ พูลเขตกิจ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๓
๒๗) นายศิวักร วงสุตาล	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๔
๒๘) นางสาววิภา จาระณะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๕
๒๙) นางสาวธัญญาภรณ์ คณะศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๖
๓๐) นางสาวพัชรพร อนุสร	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๗
๓๑) นายธนากร อริยพงษ์โสภณ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๘
๓๒) นางสาวบุษกร สมรักษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๙
๓๓) นางสาววิลาวัลย์ แก้วยม	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๐
๓๔) นางสาวธัญญาลักษณ์ แสงโยธา	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๑
๓๕) นายสุชาพงศ์ รุ่งเรือง	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๒

วิภา

๓๖) นายสิทธิพร...

- ๓๖) นายสิทธิพร วงษ์คำ
๓๗) นางเตชินี สืบเสระ
๓๘) นางสาวธัญพร คนแรง
๓๙) นายภาณุพล โพธิ์แดง
๔๐) นายวัชรานุกร กองแสง
๔๑) นางสาวสุธาทิพย์ อิ่มน้อย
๔๒) นางสาวชมพูนุท กสิชีวิน
๔๓) นางสาวรวีวรรณ สุขารมย์
๔๔) นางสาวกัญญาลักษณ์ กระทาง
๔๕) นางสาวปิยธิดา ประแดงโค
๔๖) นางสาวปวีตรา นาเหล็ก
๔๗) นางสาวทักษพร ไกรสิงห์
๔๘) นางสาวเบญจวรรณ คำหงษา
๔๙) นางสาวพัชชา แก้วย้อย
๕๐) นางสาวณัฐชา สัมฤทธิ์ดี
๕๑) นายรอมซี กาเต๊ะ
๕๒) นางสาวอังคณา อุ่นตา
๕๓) นายสุริยะ ชูทอง
๕๔) นายฉันทวิชญ์ เหลวกุล
๕๕) นายศิวาวุธ ธรรมนิทา
๕๖) นายอนุวัฒน์ เรืองอ่อน
๕๗) นายฉัตรชัย โยวะผุย
๕๘) นายกลยุทธิ์ อินทร์คำ
๕๙) นางสาวนันทชา เนื่อนวล
๖๐) นางสาวจิตตวรรณ ลิ้มสมบูรณ์
๖๑) ว่าที่ร้อยตรีณัฐพล สุทธิมล

- ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๕๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๘

วิมล

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

เลขทะเบียน ว-๐๙๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๖๔๗๖

ลงวันที่ ๐๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๙๓ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 27 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
2	Barium	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
3	Biochemical Oxygen Demand	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
4	Cadmium	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[4]
5	Chemical Oxygen Demand	2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[4]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
7	Color	Closed Reflux, Titrimetric Method ^[4]
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
9	Cyanide	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[4]
10	Formaldehyde	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
11	Free Chlorine	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
12	Hexavalent Chromium	1) Iodometric Method ^[4]
13	Lead	2) DPD Colorimetric Method ^[4]
14	Manganese	Colorimetric Method ^[4]
15	Mercury	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
16	Nickel	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
17	Oil & Grease	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
18	pH	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
19	Phenols	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
20	Selenium	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[4]
		Electrometric Method ^[4]
		Distillation, Direct Photometric Method ^[4]
		1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
		2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
21	Sulfide	Iodometric Method ^[4]
22	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[4]
23	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[4]
24	Total Kjeldahl Nitrogen	1) Macro-Kjeldahl Method ^[4] 2) Semi-Micro-Kjeldahl Method ^[4]
25	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C ^[4]
26	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[4]
27	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

น้ำใต้ดิน จำนวน 61 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
3	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
4	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
5	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
6	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
7	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
8	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
9	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
10	Carbon disulfide	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
11	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
12	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
14	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
15	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
16	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[4]
17	Chromium (VI)	Colorimetric Method ^[4]
18	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[4]
19	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
20	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
21	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
22	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
23	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
24	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
25	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
26	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
27	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
28	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
29	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
30	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]

30/1

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
31	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
32	Lead	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
33	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
34	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
35	Methyl bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
36	Methylene chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
37	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
38	Naphthalene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
39	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
40	pH	Electrometric Method ^[4]
41	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
42	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
43	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
44	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
45	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
46	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[4]
47	TPH (C ₅ -C ₈)	Purge and Trap, Gas Chromatographic Method ^[11,19]
48	TPH (C _{>8} -C ₁₆)	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,19]

3mm

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
49	TPH (C ₁₆ -C ₃₅)	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,19]
50	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
51	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
52	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
53	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
54	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
55	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
56	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
57	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
59	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
59	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
60	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
61	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

อากาศเสีย (ปล่อยระบาย) จำนวน 26 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
2	Arsenic	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

3mg/l

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
4	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
5	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method ^[5]
6	Chlorine	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
7	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
8	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
9	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling ^[5]
11	Hydrogen Chloride	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
12	Hydrogen Fluoride	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
13	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method ^[5]
14	Lead	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[5]
15	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
16	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
17	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
18	Opacity	Ringelmann's Method ^[2]
19	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Alkaline Permanganate/Colorimetric Method ^[5] 2) Instrumental Analyzer Method ^[5]
20	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

31/10/2564

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
21	Sulfur Dioxide	1) Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5] 2) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5] 3) Instrumental Analyzer Method ^[5]
22	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5]
23	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
24	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[5]
25	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
26	Xylene	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[5]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 20 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
2	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,14] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,14] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
3	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
4	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
5	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
6	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13]
7	Chromium (III)	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation ^[1,6,13,15]
8	Chromium (VI)	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^[7,8,13,15] 1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^[1,15]
9	Cobalt	2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[8,15] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13]
10	Copper	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13]
11	Lead	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13]
12	Mercury	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,16]
13	Molybdenum	2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[17] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13]
14	Nickel	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13]
15	pH	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] Electrometric Method ^[21,22]
16	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,18] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13]



ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	Silver	3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,18] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
18	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
19	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
20	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]

ดิน จำนวน 59 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
3	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
4	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
5	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
6	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
7	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
8	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
9	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
10	Carbon disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
11	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
12	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
13	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
14	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
15	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
16	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^[7,8,13,15]
17	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[8,15]
18	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
19	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
20	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
21	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
22	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
23	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
24	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
25	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
26	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
27	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
28	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
29	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
30	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
31	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
32	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
33	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[17]
34	Methyl bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
35	Methylene chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
36	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
37	Naphthalene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
38	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
39	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,18] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
40	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
41	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
42	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
43	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
44	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
45	TPH (C ₅ -C ₈)	Purge and Trap, Gas Chromatographic Method ^[12,19]
46	TPH (C ₈ -C ₁₆)	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,19]

อินท

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
47	TPH (C _{>16} -C ₃₅)	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,19]
48	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
49	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
50	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
51	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
52	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
53	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]
54	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
55	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
56	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
57	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
58	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[12,20]
59	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13]

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 31 พฤษภาคม 2566. เล่มที่ 140 ตอนพิเศษ 126 ง.
- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้กลบเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.
- สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
- APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

5. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources**. 40 CFR 60. Appendix A, 2023.
6. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846**, 1997.
7. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sludges and Sediments and Soils. SW-846 Method 3050B**, 1996.
8. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A**, 1996.
9. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C**, 1996.
10. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C**, 2007.
11. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Purge-and-Trap for Aqueous Samples. SW-846 Method 5030C**, 2003.
12. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Closed-System Purge-and-Trap and Extraction for Volatile Organics in Soil and Waste Samples. SW-846 Method 5035A**, 2002.
13. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma - Atomic Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D**, 2018.
14. 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.
15. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A**, 1992.
16. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Liquid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7470A**, 1994.
17. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B**, 2007.
18. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742**, 1994. *3mg/L*

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

20. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/ Chemical Methods. **Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry (GC/MS). SW-846 Method 8260C**, 1996.

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

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

3mg/l

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๑๕๒ ๓



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน เลขทะเบียน ว-๐๙๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๕/๑๑๔ หมู่ที่ ๖ ซอยชินเขต ๑ ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง
เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ราย

๑) นางสาวกมลทิพย์ พุ่มตาก้อง

ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๒

๒) นายศิวาวุธ ธรรมนิทา

ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๖๒

๒. ให้เพิ่มขอบข่ายชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย น้ำใต้ดิน และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๗๑

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรศักดิ์ อิศรางกูร ณ อยุธยา)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

เลขทะเบียน ว-๐๙๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๑ ๕๒ ๓

ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ขอข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔๗ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 19 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
2	α -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
3	β -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
4	δ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
5	γ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
6	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
7	o,p'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
8	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
9	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
10	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
11	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
12	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
13	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
14	Endosulfan sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
15	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
16	Endrin aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
17	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
18	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
19	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]

น้ำใต้ดิน จำนวน 14 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
2	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
3	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
4	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
5	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
6	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]

7 Endosulfan...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
8	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
9	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
10	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
11	α -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
12	β -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
13	γ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]
14	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]

ดิน จำนวน 14 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
2	Chlordane	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
3	DDD	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
4	DDE	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
5	DDT	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
6	Dieldrin	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
7	Endosulfan	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
8	Endrin	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
9	Heptachlor	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
10	Heptachlor epoxide	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
11	α -HCH	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
12	β -HCH	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
13	γ -HCH	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]
14	Methoxychlor	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[2,3]

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C,** 2007.
3. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B,** 2007.

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๖๐๘



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง เปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน เลขทะเบียน ว-๐๘๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๕/๑๑๔ หมู่ที่ ๖ ซอยชินเขต ๑ ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง
เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด
เพิ่มขอบข่ายชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๗๑

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

รังสรรค์

(นายธีรทัศน์ อิศรางกูร ณ อยุธยา)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

เลขทะเบียน ว-๐๙๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๖๐๘

ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ขอข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]

น้ำใต้ดิน จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[1]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Cresol	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[2]

ดิน จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Toxaphene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,4]

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 24th ed. Washington, DC: APHA, 2017.
2. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources.** 40 CFR 60. Appendix A, 2023.
3. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C,** 2007.
4. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B,** 2007.

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๗ ๖ ๓



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ยกเลิกบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๐๙๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๕/๑๑๔ หมู่ที่ ๖ ซอยชินเขต ๑ ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง
เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ขอยกเลิกบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
จำนวน ๑๐ ราย ได้แก่

๑) นางสาวสุพัตรา ผาสุขพัทตร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๓
๒) นางสาวฉัตรยาลักษณ์ บรรดิษฐ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๒๔
๓) นางสาวณัฐติมา ปัดชา	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๒
๔) นายวัชรพงษ์ พูลเขตกิจ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๓
๕) นางสาววิภา จาระณะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๕
๖) นางสาวธัญญาภรณ์ คณะศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๖
๗) นางสาวบุษกร สมรักษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๓๙
๘) นางสาววิลาวัลย์ แก้วยม	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๐
๙) นางสาวธัญญาลักษณ์ แสงโยธา	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๑
๑๐) นางสาวชมพูนุท กสิชีวิน	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๐๐๔๙

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม ดำรงพงษ์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ภาคผนวกที่ 6

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด

Calibration Report

Customer Name : Bangkok Night Bazaar Co., Ltd.
Address : 5 Ratchadaphisek Road, Chom Phon, Chatuchak, Bangkok 10900
Project Name : โครงการโรงแรม เดอะบাজার แบงค็อก
Sampling Date : July - December, 2025

Water

Item	Equipment	Manufacturer	Model	Serial Number	Calibration Date
1	pH Meter	Eutech	pHTestr 30	3195381	January 17, 2025
2	Incubator	Hotpack	352601	78633	November 29, 2024
3	DO Meter	YSI	5000-115V	03C1280 AC	September 6, 2024
4	Electronic Balance	Mettler Toledo	MS204S/01	B334691537	January 17, 2025
5	Electronic Balance	Mettler Toledo	MS204TS/00	B547728937	January 17, 2025
6	Hot Air Oven	Binder	FED 115 E2	11-22823	January 18, 2025
7	Hot Air Oven	Memmert	UF 110	B414.0652	January 18, 2025
8	Incubator	Hotpack	352601	78633	December 6, 2024
9	Incubator	Memmert	IF 160	D522.0070	January 18, 2025
10	Incubator	Ehret	BK 4106	22162	January 18, 2025

(Ms.Supawan Suwannapa)
Environmental Scientist

(Ms.Panicha Promchai)
Laboratory Supervisor