

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

สำเนาหนังสือเห็นชอบและสรุปมาตรการฯ

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๒๔๒๗๖



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดแอสปาย อรุณ พรีเม่ (Aspire Arun Prive) ของบริษัท เอเซียน พร็อพเพอร์ตี้ (กรุงเทพ) จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอเซียน พร็อพเพอร์ตี้ (กรุงเทพ) จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ AspireAP_EIA_003/2566 ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖

๒. สำเนาหนังสือคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ที่ กท ๑๑๐๔/๒๖๓๕ ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖

๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการอาคารชุดแอสปาย อรุณ พรีเม่ (Aspire Arun Prive) ตั้งอยู่ที่ ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร ของบริษัท เอเซียน พร็อพเพอร์ตี้ (กรุงเทพ) จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท เอเซียน พร็อพเพอร์ตี้ (กรุงเทพ) จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดแอสปาย อรุณ พรีเม่ (Aspire Arun Prive) ตั้งอยู่ที่ ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย ๑๑๙ ห้อง ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

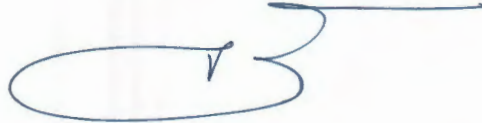
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน และกรุงเทพมหานคร ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ในการประชุมครั้งที่ ๘๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดแอสปาย อรุณ พรีเม่ (Aspire Arun Prive) ของบริษัท เอเซียน พร็อพเพอร์ตี้ (กรุงเทพ) จำกัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ พร้อมทั้งประสานผู้ได้รับใบอนุญาต

เป็นผู้จัดทำ...

เป็นผู้จัดทำรายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง
แนวทางการจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับ
อนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ
ทราบด้วย ทั้งนี้ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่
เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายจิรวัดน์ ระติสุนทร)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

ภาคผนวก ค.

สำเนาหนังสืออนุญาตก่อสร้าง

ตามแบบ ยผ.๑ เลขรับที่ ๑
ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๗



ด่วนมาก

โดยไม่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตตามมาตรา 39 ทวิ

แบบ ยผ. ๔

ใบรับแจ้งการก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคาร ตามมาตรา ๓๙ ทรี

เลขที่ ๑ / ๒๕๖๗

ได้รับแจ้งจาก บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ (กรุงเทพ) จำกัด โดย นายประมาศ ขวัญชื่น เจ้าของอาคาร
หรือตัวแทนเจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร อยู่เลขที่ ๑๗๐/๕๗ อาคารโอเชียนทาวเวอร์ ๑ ชั้น ๑๘
ตรอก/ซอย..... ถนน..... รัชดาภิเษกตัดใหม่ หมู่ที่..... ตำบล/แขวง..... คลองเตย
อำเภอ/เขต..... คลองเตย จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร ดังข้อความต่อไปนี้

ข้อ ๑ ทำการ

- ☒ ก่อสร้างอาคาร
☐ ดัดแปลงอาคาร
☐ รื้อถอนอาคาร

ที่บ้านเลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน..... อรุณอมรินทร์
หมู่ที่..... ตำบล/แขวง..... อรุณอมรินทร์ อำเภอ/เขต..... บางกอกน้อย
จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร

ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่/น.ส.๓ เลขที่/ ส.ค.๑ เลขที่..... ๕๖๘, ๑๔๔๒๔, ๕๑๒๙๓ - ๕๑๓๐๐
และทางภาระจำยอมในโฉนดที่ดินเลขที่ ๕๙๗
เป็นที่ดินของ บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ (กรุงเทพ) จำกัด และบริษัท เอสอีเอเชีย ลีดาเวชั่นเซ็นเตอร์ จำกัด

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

๒.๑ ชนิด..... ค.ส.๑.๕ ชั้น..... จำนวน ๑ หลัง..... เพื่อใช้เป็น อาคารชุดอยู่อาศัย (๑๑๙ ห้อง)
สระว่ายน้ำ และจอดรถยนต์..... มีพื้นที่รวมกัน..... ๖,๘๔๙.๐๐..... ตารางเมตร ที่จอดรถ ที่กั๊บลร และ
ทางเข้าออกของรถ จำนวน..... ๔๘..... คัน มีพื้นที่..... ๑,๓๑๗.๐๐..... ตารางเมตร
๒.๒ ชนิด..... ร่ว ค.ส.๑..... จำนวน..... เพื่อใช้เป็น.....
ความยาว..... ๑๐๗.๐๐..... เมตร ที่จอดรถ ที่กั๊บลร และทางเข้าออกของรถ จำนวน..... คัน
มีพื้นที่..... ตารางเมตร
๒.๓ ชนิด..... ที่อระบายน้ำ..... จำนวน..... เพื่อใช้เป็น.....
ความยาว..... ๒๗๑.๐๐..... เมตร ที่จอดรถ ที่กั๊บลร และทางเข้าออกของรถ จำนวน..... คัน
มีพื้นที่..... ตารางเมตร

ข้อ ๓ โดยมี

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> นายธนิกพันธุ์ รัตนโสภากิจสิน ส-สถ ๒๘๖๐ | เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุพจน์ ชยนิธิวุฒิ ว-สถ ๖๕๐ | เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายยุทธนา เหล่าแก้ว สย.๔๓๑๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบและคำนวณโครงสร้าง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายชยุตม์ วริศเดชสกุล สย.๑๓๐๑๕ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง |
| <input type="checkbox"/> - | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศ
ระบบระบายอากาศ และระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| <input type="checkbox"/> - | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศ
ระบบระบายอากาศ และระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายโอกาส ศรีวงศิตานนท์ สส.๓๑๓๓ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย
และการระบายน้ำทิ้ง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายภาณุวัตร พันธมาลี ภส.๑๒๔๐ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัดน้ำเสีย
และการระบายน้ำทิ้ง |
| <input type="checkbox"/> - | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา |
| <input type="checkbox"/> - | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบประปา |
| <input type="checkbox"/> - | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟต์ |
| <input type="checkbox"/> - | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์ |
| <input type="checkbox"/> - | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า |
| <input type="checkbox"/> - | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า |
| <input type="checkbox"/> นายปฐมภพ เจนเกียรติฟู วย.๑๔๗๗ | เป็นวิศวกรผู้ดำเนินการตรวจสอบรับรอง
ความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้าง |

ข้อ ๔ กำหนดแล้วเสร็จใน.....๓๖๕.....วัน โดยจะเริ่มต้นก่อสร้างอาคาร/ก่อสร้างอาคาร/รื้อถอนอาคาร
วันที่.....๓ มกราคม ๒๕๖๗.....และจะแล้วเสร็จวันที่.....๒ มกราคม ๒๕๖๘.....

ข้อ ๕ ค่าธรรมเนียมในการตรวจแบบก่อสร้าง / ก่อสร้าง

- | | | |
|---|-----------|-----|
| (๑) อาคาร จำนวนเงิน..... | ๒๗,๓๙๖.๐๐ | บาท |
| (๒) ท่อระบายน้ำ รั้ว เชื้อน กำแพงหรืออื่นๆ จำนวนเงิน..... | ๓๗๘.๐๐ | บาท |
| (๓) ทางวิ่งหรือที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร จำนวนเงิน..... | ๖๕๙.๐๐ | บาท |
| (๔) ป้าย จำนวนเงิน..... | - | บาท |
| (๕) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต จำนวนเงิน..... | ๒๐๐.๐๐ | บาท |
| รวมทั้งสิ้น จำนวนเงิน..... | ๒๘,๖๓๓.๐๐ | บาท |

ข้อ ๖ ผู้จ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ข้อบัญญัติท้องถิ่น
ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือ มาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๖๒
และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๗ ในกรณีที่ผู้จ้างไม่ก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวัน นับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้ง ให้ถือว่าผู้จ้างไม่ประสงค์จะก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคารตามใบรับแจ้งอีกต่อไป และให้ใบรับแจ้งเป็นอันยกเลิก

ข้อ ๘ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี หากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจพบเหตุไม่ถูกต้องเจ้าพนักงานท้องถิ่นยังคงมีอำนาจสั่งให้ผู้จ้างดำเนินการ ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้จ้างได้แจ้งข้อมูลหรือยื่นเอกสารและหลักฐานตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไว้ไม่ถูกต้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้จ้างดำเนินการแก้ไขข้อมูล เอกสารและหลักฐานให้ถูกต้องครบถ้วน ทั้งนี้ ภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง ในกรณีที่ผู้จ้างไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด และมีการก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคารแล้ว เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะดำเนินการตามมาตรา ๔๐ (๑) และหากอาคารได้ก่อสร้าง ก่อสร้าง จนแล้วเสร็จตามที่ได้แจ้งไว้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะดำเนินการตามมาตรา ๔๐ (๒) จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้อง

(๒) กรณีที่แผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณของอาคารที่ผู้จ้างได้ยื่นไว้ตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวง หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมี หนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้จ้างแก้ไขแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณ ให้ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าสามสิบวัน

(๓) กรณีการก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคารที่ได้แจ้งไว้ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้จ้างดำเนินการก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคารดังกล่าวให้ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าสามสิบวัน และในระหว่างระยะเวลาที่ผู้จ้างดำเนินการแก้ไขตามหนังสือแจ้งข้อบกพร่อง ให้ผู้จ้างระงับการก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคารในส่วนที่ไม่ถูกต้องนั้นจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง เว้นแต่เป็นการกระทำ เพื่อแก้ไขให้เป็นไปตามข้อบกพร่องของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ในกรณีที่ผู้จ้างไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้กำหนดไว้ในหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ถือว่าผู้จ้างไม่ประสงค์จะก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้ได้อีกต่อไป และให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีคำสั่งยกเลิกใบรับแจ้ง ที่ได้ออกไว้และมีอำนาจดำเนินการตามมาตรา ๔๐ (๑) และ (๒) และมาตรา ๔๒ แล้วแต่กรณี

(๔) ถ้าเจ้าพนักงานท้องถิ่นมิได้มีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้จ้าง ตามมาตรา ๓๙ ทวิ ทราบภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี ให้ถือว่ากรก่อสร้าง ก่อสร้าง หรือรื้อถอนอาคารดังกล่าว ได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้วเว้นแต่กรณีดังต่อไปนี้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจแจ้งข้อบกพร่องได้ตลอดเวลา

(๔.๑) กรณีเกี่ยวกับการรื้อถอนที่สาธารณะ

(๔.๒) กรณีเกี่ยวกับระยะ หรือระดับระหว่างอาคารกับถนน ตรอก ซอย ทางเท้า หรือที่สาธารณะ ที่เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ผู้แจ้งได้ยื่นแจ้ง หรือ

(๔.๓) กรณีเกี่ยวกับข้อกำหนดในการห้ามก่อสร้าง ก่อสร้าง รื้อถอน ใช้ หรือเปลี่ยนการใช้อาคารชนิดใดหรือประเภทใดที่เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ผู้แจ้งได้ยื่นแจ้ง

ข้อ ๙ ผู้แจ้งยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

ข้อ ๑๐ ห้ามทำการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายอาคาร หรือใช้อาคารให้ผิดไปจากที่ได้แจ้งไว้

ข้อ ๑๑ ผู้แจ้งจะต้องติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณด้านนอกโครงการตามแนวเขตที่ดินที่ติดถนนสาธารณะ เพื่อความปลอดภัยของประชาชน

ข้อ ๑๒ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามวิธีการและเงื่อนไขในการก่อสร้างตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๒๕๒๖) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๖๗ (พ.ศ. ๒๕๖๓) และจะต้องไม่กระทำการใดๆ อันอาจเป็นภัยอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกายหรือทรัพย์สินโดยผู้ได้รับใบอนุญาตต้องดำเนินการฉีดพ่นละอองน้ำบนอาคารและบริเวณรอบสถานที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองในอากาศ

ข้อ ๑๓ ผู้แจ้ง ผู้ควบคุมงาน ผู้ดำเนินการ ลูกจ้าง ผู้ขนส่งวัสดุ ผู้ขับเคลื่อนเครื่องจักร ต้องไม่ดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายอาคาร หรือกระทำการอื่นใด ที่ก่อให้เกิดควันดำหรือฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๑๐ ไมครอน หรือขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน เกินค่ามาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ข้อ ๑๔ ผู้แจ้ง ผู้ควบคุมงาน ผู้ดำเนินการ ลูกจ้าง ผู้ขนส่งวัสดุ ผู้ขับเคลื่อนเครื่องจักร ต้องไม่ดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายอาคาร หรือกระทำการอื่นใด ที่ใช้ยานพาหนะที่มีน้ำหนักขจัดต่อประกาศผู้อำนวยการท้องถิ่น ฉบับลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ห้ามใช้ยานพาหนะที่มีน้ำหนัก น้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนักลงเพลาเกินกว่าที่ได้กำหนด หรือโดยที่ยานพาหนะนั้นอาจทำให้ทางหลวงเสียหายเดินบนทางหลวงท้องถิ่นในเขตความรับผิดชอบของกรุงเทพมหานคร

ออกให้ ณ วันที่

๓ ม.ค. ๒๕๖๗



(นายรัชชัย นภากาศศิริ)

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

คำเตือน

๑. ถ้าผู้แจ้งจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบแจ้ง หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้แจ้งกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ผู้แจ้งจะต้องระงับการดำเนินการก่อสร้าง ก่อสร้าง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่และมีหนังสือแจ้งพร้อมส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

๒. เมื่อผู้แจ้งก่อสร้างหรือก่อสร้างอาคารประเภทควบคุมการใช้ได้ทำการตามที่ได้แจ้งเสร็จแล้ว ต้องแจ้งเป็นหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด เพื่อทำการตรวจสอบการก่อสร้างหรือก่อสร้างอาคารนั้น และห้ามมิให้ใช้อาคารนั้น เพื่อกิจการดังที่ได้แจ้งไว้ ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับแต่วันที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้ง เว้นแต่จะได้ใบรับรองการก่อสร้างหรือก่อสร้างจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

ภาคผนวก ง.

สำเนากรมธรรม์ประกันภัย



วิริยะประกันภัย
THE VIRIYAH INSURANCE

คู่ฉบับ

บริษัท วิริยะประกันภัย จำกัด (มหาชน) 121/28, 121/65 อาคารอาร์ เอส ทาวเวอร์ ถนนวิสุทธิกษัตริย์ แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทร 0-2129-8888 www.viriyah.co.th ทะเบียนเลขที่ 0107555000139
THE VIRIYAH INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED 121/28, 121/65 RS Tower, Ratchadapisek Rd. Dinsoeng Bangkok 10400 THAILAND Tel: 0-2129-8888 www.viriyah.co.th ทะเบียนเลขที่ 0107555000139

ทะเบียนเลขที่ 0107555000139

SCHEDULE

กรมธรรม์ประกันภัยเลขที่ 11664-24110/POL/000003-304

ชำระอากรแล้ว

Insured		บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้(กรุงเทพ) จำกัด ในฐานะเจ้าของโครงการ และ/หรือ ผู้รับเหมาหลัก และ/หรือ ผู้ว่าจ้าง และ/หรือบริษัทรับเหมาอื่นๆ และ/หรือ ผู้รับเหมาช่วงอื่นๆ และ/หรือ บริษัทที่ปรึกษาโครงการ และ/หรือ อื่นๆที่ระบุในสัญญา	
Project		แอลปาย อรุณ ฟรีเว	
Section I Building and Civil Engineering Works		Sum Insured	
1. 10 Contract Works (Permanent and Temporary Works, including all Materials to be incorporated therein)		155,240,000.00 บาท	
11 Materials or items supplied by the Principal		-	
2. Construction Equipment		-	
3. Construction Machinery and stationary plant		-	
4. Clearance of Debris (Limit of Indemnity)		10,000,000.00 บาท	
5. Architects', Surveyors' and Consulting Engineers' fees necessarily incurred by the insured with the consent of the Insurers in the reinstatement or replacement of the property insured by Items 1, 2 or 3 destroyed or damaged by any of the perils hereby insured against		10,000,000.00 บาท	
Total Sum Insured		155,240,000.00 บาท	
Excesses			
1. Contract Works, Construction Equipment in respect of each and every occurrence for loss or damage arising out of		the first } ตามเอกสารแนบติด	
10 earthquake, storm, hurricane, cyclone, subsidence, landslide, collapse, any water damage		the first } ตามเอกสารแนบติด	
11 any other cause			
2. Construction Machinery in respect of each and every occurrence for loss or damage arising out of		the first -	
20 earthquake, storm, hurricane, cyclone, subsidence, landslide, collapse, any water damage		the first -	
21 any other cause			
Section II Machinery Erection		Sum Insured	
1. Property to be erected, including Freight, Customs Duties and Dues, and Costs of Erection		Included in item 1 (10) of Section I	
2. Erection Machinery and Tools			
3. Clearance of Debris		Included in item 4 of Section I	
Total Sum Insured		-	
Excesses			
1. Property to be erected : in respect of each and every occurrence		the first -	
10 during erection		the first -	
11 during testing			
2. Erection Machinery and Tools : in respect of each and every occurrence for loss or damage arising out of any cause		the first -	
Section III Third Party Liability			
1. Limit of indemnity in respect of any one accident or series of accidents arising out of one event		} ตามเอกสารแนบติด	
10 for bodily injury			
11 for property damage			
2. Total limit of indemnity under this Policy			
Excesses			
In respect of each and occurrence for		the first } ตามเอกสารแนบติด	
10 bodily injury/death		the first } ตามเอกสารแนบติด	
11 loss of or damage to property			
Period of Insurance			
Section I } 426 วัน		Plus } month/s maintenance	
Section II } 22 มกราคม 2567 - 22 มีนาคม 2568		Plus } 24 month/s maintenance	
Section III }		Plus } month/s maintenance	
Premium			
Section I } 250,000.00 บาท		Tax } 17,570.00 บาท	
Section II }		Stamp Duty } 1,000.00 บาท	
Section III }		Stamp Duty }	
Total }		Total } 268,570.00 บาท	
<input type="checkbox"/> Agent <input checked="" type="checkbox"/> Broker บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) License No. 300002/2547			

In Witness whereof the Undersigned being duly authorised by the Insurers and on behalf of the Insurers has/have here unto set his/their hand (s).

(3)

This 06 day of กุมภาพันธ์ 2567

Director



Director

Authorized Signatory

ภาคผนวก จ.

สำเนารายงานผลวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ 1522125.79 N
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 19 - 22 กรกฎาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว ด้านข้างบิโอมยาม มีลมพัดเป็นระยะ ไม่พบ
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ ริมรั้วชั่วคราว หลังบิโอมยาม
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
19 ก.ค. 67	PM10	mg/m3	0.059	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.103	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
20 ก.ค. 67	PM10	mg/m3	0.061	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 ก.ค. 67	PM10	mg/m3	0.044	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.101	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป/ คัดลอกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660449.13 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ 1522126.04 N
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 19 – 22 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด มีลมพัดเป็น
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด
ระยะ ไม่พบฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
19 ก.ค. 67	PM10	mg/m3	0.048	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.096	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
20 ก.ค. 67	PM10	mg/m3	0.055	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.098	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 ก.ค. 67	PM10	mg/m3	0.041	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.094	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว นัตยรัตน์ เตียนวงศ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



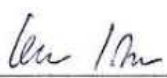
รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ 1522125.79 N
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 16 – 19 สิงหาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว ด้านข้างไคมียาม มีลมพัดเป็นระยะ ไม่พบ
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ ริมรั้วชั่วคราว หลังไคมียาม
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
16 ส.ค. 67	PM10	mg/m3	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.112	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ส.ค. 67	PM10	mg/m3	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.134	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ส.ค. 67	PM10	mg/m3	0.059	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.114	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด


(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

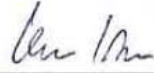


รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660449.13 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ 1522126.04 N
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 16 - 19 สิงหาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด มีลมพัดเป็น
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน ระยะ ไม่พบฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
16 ส.ค. 67	PM10	mg/m3	0.055	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ส.ค. 67	PM10	mg/m3	0.058	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ส.ค. 67	PM10	mg/m3	0.057	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด 
(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย บันเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ 1522125.79 N
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 20 - 23 กันยายน 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว ด้านข้างบ่อมัยาม มีลมพัดเป็นระยะ ไม่พบ
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ ริมรั้วชั่วคราว หลังบ่อมัยาม
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
20 ก.ย. 67	PM10	mg/m3	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.098	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 ก.ย. 67	PM10	mg/m3	0.052	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.133	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
22 ก.ย. 67	PM10	mg/m3	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.104	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน


หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด


(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย บีนเกล้า อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660449.13 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ 1522126.04 N
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 20 - 23 กันยายน 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด มีลมพัดเป็น
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน ระยะ : ไม่พบฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
20 ก.ย. 67	PM10	mg/m3	0.051	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.098	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 ก.ย. 67	PM10	mg/m3	0.049	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.096	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
22 ก.ย. 67	PM10	mg/m3	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.101	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ 1522125.79 N
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 5 - 8 ตุลาคม 2567
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว ด้านข้างบ่อขยะ มีลมพัดเป็นระยะ ไม่พบ
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ ริมรั้วชั่วคราว หลังบ่อขยะ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
5 ต.ค. 67	PM10	mg/m3	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.109	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
6 ต.ค. 67	PM10	mg/m3	0.058	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.142	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
7 ต.ค. 67	PM10	mg/m3	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.112	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



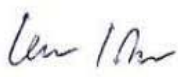
รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย บีเอ็นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660449.13 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ 1522126.04 N
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 5 - 8 ตุลาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด มีลมพัดเป็น
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน ระยะ ไม่พบฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
5 ต.ค. 67	PM10	mg/m3	0.052	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.104	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
6 ต.ค. 67	PM10	mg/m3	0.051	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.103	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
7 ต.ค. 67	PM10	mg/m3	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.105	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด


(นางสาว หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ 1522125.79 N
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 10 - 13 พฤศจิกายน 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว ด้านข้างบิโคมยาม มีลมพัดเป็นระยะ ไม่พบ
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน ฝุ่นละอองหึ่งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ ริมรั้วชั่วคราว หลังบิโคมยาม
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
10 พ.ย. 67	PM10	mg/m3	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.101	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
11 พ.ย. 67	PM10	mg/m3	0.057	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.121	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
12 พ.ย. 67	PM10	mg/m3	0.054	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.103	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว นัทธรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660449.13 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ 1522126.04 N
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 10 - 13 พฤศจิกายน 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด มีลมพัดเป็น
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน ระยะ : ไม่พบฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
10 พ.ย. 67	PM10	mg/m3	0.050	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.097	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
11 พ.ย. 67	PM10	mg/m3	0.052	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.097	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
12 พ.ย. 67	PM10	mg/m3	0.052	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.098	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ 1522125.79 N
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 4 - 7 ธันวาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว ด้านข้างป้อมยาม มีลมพัดเป็นระยะ ไม่พบ
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ ริมรั้วชั่วคราว หลังป้อมยาม
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
4 ธ.ค. 67	PM10	mg/m3	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.102	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
5 ธ.ค. 67	PM10	mg/m3	0.056	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.132	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
6 ธ.ค. 67	PM10	mg/m3	0.061	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.106	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660449.13 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ 1522126.04 N
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 4 - 7 ธันวาคม 2567
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด มีลมพัดเป็น
ระยะ ไม่พบฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศเหนือ หน้าศาลพระภูมิ อาคารชุด
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
4 ธ.ค. 67	PM10	mg/m3	0.051	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.100	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
5 ธ.ค. 67	PM10	mg/m3	0.051	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.099	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
6 ธ.ค. 67	PM10	mg/m3	0.060	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m3	0.101	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป/ ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด


(นางสาว หทัยรัตน์ เดียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นาย เกรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วินนคอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ AP PREVE ARUNAMARIN 67-7

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรวิเว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 19 - 22 กรกฎาคม 2567 วิธีการเก็บตัวอย่าง : WEATHER STATION
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ : PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number : SN : WA 5915 MTX

Time	19 ก.ค. 67		20 ก.ค. 67		21 ก.ค. 67	
	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction
12:37	3.4	S	3.7	NW	4.1	NW
13:37	3.7	NW	3.7	SW	4.8	NW
14:37	2.7	NW	3.7	SE	2.7	NWW
15:37	3.4	S	4.8	SW	2.7	S
16:37	2.7	NW	3.4	S	2.4	S
17:37	1.7	E	2.4	SE	1	S
18:37	2.4	S	1.4	S	0.3	NW
19:37	2	S	1.7	S	0.7	SW
20:37	1.7	SE	---	---	0.7	SW
21:37	3.1	S	0.3	W	0.7	E
22:37	2.4	SE	0	NW	0	E
23:37	1.4	SE	1	SW	0.7	NW
0:37	1.7	SW	0.7	W	0.3	W
1:37	1	SW	0.7	S	0.3	N
2:37	1	SW	0.7	W	0	N
3:37	1	SW	0.3	W	1.4	SW
4:37	1.4	SW	0	NW	0.3	SW
5:37	0.7	W	0.3	SE	0	W
6:37	1	S	1	SSW	0.7	SW
7:37	2.7	NE	1	S	0.3	SW
8:37	2	SW	1.4	S	1.7	NW
9:37	1.7	SW	2.7	NW	2.4	NW
10:37	2.4	S	3.1	NW	3.4	W
11:37	3.4	SW	3.4	W	2.4	NW

ผู้ตรวจวัด



(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน



(นายสมเกียรติ วายามาเมท)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วินนคอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ AP PREVE ARUNAMARIN 67-8

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรี่เว่ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16 - 19 สิงหาคม 2567 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Time	16 ส.ค. 67		17 ส.ค. 67		18 ส.ค. 67	
	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction
14:51	1.4	NW	2.4	SW	2	SE
15:51	4.1	SE	4.1	SE	4.8	SE
16:51	3.1	S	4.4	S	3.4	S
17:51	3.1	SE	4.4	SE	3.7	SW
18:51	4.4	S	3.1	SE	2.7	SE
19:51	1	W	2.4	SE	4.4	S
20:51	1.4	SW	1.7	SE	4.1	SW
21:51	0.7	W	2	NW	2.7	S
22:51	1.7	SW	1.7	NWW	2.4	NW
23:51	1.4	S	1.7	NW	1.7	W
0:51	1.4	S	1.7	S	1.7	SW
1:51	1	NW	1	SW	0.7	SW
2:51	1.7	NW	1.7	S	0	NW
3:51	1	SW	1.4	NW	0.3	NW
4:51	1.7	SW	1.4	S	0	W
5:51	0.7	S	0.3	SW	0.7	SE
6:51	1.4	SW	0.7	SW	0	W
7:51	1.4	SW	1	S	1.4	SW
8:51	2	NW	2.7	SSE	2.4	SW
9:51	2	SW	3.1	W	2.7	S
10:51	3.1	SW	2	S	3.7	S
11:51	4.4	NW	2	SW	2.7	S
12:51	3.7	W	0.3	W	5.1	W
13:51	2.7	NW	2	NW	1.7	NW

ผู้ตรวจวัด



(น.ส.หัตถรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน



(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วินนคอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ AP PREVE ARUNAMARIN 67-9

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย ธรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20 - 23 กันยายน 2567 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Time	20 ก.ย. 67		21 ก.ย. 67		22 ก.ย. 67	
	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction
13:53	2.4	W	1.7	SW	3.4	S
14:53	2	SW	2.4	NW	3.7	S
15:53	3.4	SW	1.7	W	4.1	S
16:53	6.8	S	0.7	S	3.1	S
17:53	0.7	N	1	SE	2.4	SE
18:53	1.7	NE	4.4	S	1	NWW
19:53	0	SW	0.3	NW	0.7	W
20:53	1	S	0.3	N	0.7	NW
21:53	0	S	0.7	SE	0.7	NW
22:53	0.7	SE	0.7	SE	1	NW
23:53	1	SSW	0.3	S	0.7	NW
0:53	0.3	W	0	NW	0	NW
1:53	0	W	0.7	S	0	W
2:53	0	NW	0.7	S	0	W
3:53	0.3	NE	0.3	E	0	W
4:53	0	NW	1	SE	0.3	SW
5:53	0	NW	0.3	NW	0	NE
6:53	0	NW	1	SE	0	E
7:53	0.7	W	3.4	S	0.3	NW
8:53	0.7	SW	4.4	S	1	W
9:53	1	W	3.1	SW	2	SE
10:53	1	S	4.1	SE	2.7	S
11:53	0	NW	2.4	S	3.1	SE
12:53	3.4	SE	3.4	SSW	1.4	W

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วินน้คอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ AP PREVE ARUNAMARIN 67-10

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ ไพรีเว
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 5 - 8 ตุลาคม 2567
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม.
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Time	5 ต.ค. 67		6 ต.ค. 67		7 ต.ค. 67	
	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction
13:24	2.7	NW	1	W	3.4	W
14:24	3.7	N	0.3	NW	2	NE
15:24	1.7	N	1.7	N	0.3	NW
16:24	2.4	N	0.7	W	1	NW
17:24	1	NE	0	NW	1	N
18:24	0.3	NW	1.4	NE	0	NW
19:24	1	NW	1	N	0	NW
20:24	0.3	NW	1.4	NW	0	NW
21:24	0	NW	2.7	SW	0	NW
22:24	0	NW	2	S	0	NW
23:24	0	NW	1.4	N	0.3	NW
0:24	0	W	1	W	0	NW
1:24	0	S	1.4	SE	0.3	NW
2:24	0	S	0.3	W	0.3	NW
3:24	0	W	1.7	W	0.3	NW
4:24	0.3	W	0	N	0	NW
5:24	0	SW	0.7	NW	0.7	NW
6:24	0	NW	0.3	NW	0.3	NW
7:24	0.3	NW	1.4	NW	0	NW
8:24	1	NW	0.3	NW	0.7	W
9:24	0.7	W	0.3	NW	2	W
10:24	1	NW	1.7	NE	0.3	NW
11:24	1.7	NW	2	NE	0.7	NW
12:24	1.7	NE	0.7	N	2	S

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ AP PREVE ARUNAMARIN 67-11

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว่
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วันเดือนปีทำการตรวจวัด: 10 - 13 พฤศจิกายน 2567
วิธีการเก็บตัวอย่าง: WEATHER STATION
เวลาที่ทำการตรวจวัด: 24 ชม.
ชื่อเครื่องมือ: PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number: SN : WA 5915 MTX

Time	10 พ.ย. 67		11 พ.ย. 67		12 พ.ย. 67	
	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction
14:12	1.4	NW	1	NW	2.7	N
15:12	1.7	NWW	1.4	NW	0.7	NW
16:12	1	NW	1	N	1	N
17:12	1.4	W	1.4	W	1.4	NW
18:12	0.3	NW	1	NW	2.4	NW
19:12	0	NW	0.7	NW	1	NW
20:12	0	NW	0	NW	1	NW
21:12	0.3	NW	0	NW	0.3	NW
22:12	0.3	NW	0	NW	1	W
23:12	0	NW	0	NW	0.3	NW
0:12	0	NW	0.7	NW	0	NW
1:12	1	NW	0.3	NW	0.3	NW
2:12	0	NW	0	NW	0	NW
3:12	0.7	NW	0.3	NW	0.7	NW
4:12	0	NW	0	NW	0	NW
5:12	0.3	NW	0.7	NW	0.3	W
6:12	0.7	NW	0	NW	0.3	NW
7:12	0	NW	0.7	NW	1.4	W
8:12	1	W	0.7	NW	0.7	N
9:12	0.3	NW	0.3	NE	2.4	NW
10:12	2	NE	2	NW	0.7	NW
11:12	0.3	NW	2.4	NW	0.7	NW
12:12	2	N	2	NW	1	S
13:12	3.4	N	2	W	1.4	NW

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ AP PREVE ARUNAMARIN 67-12

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 4 -7 ธันวาคม 2567
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม.
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Time	4 ธ.ค. 67		5 ธ.ค. 67		6 ธ.ค. 67	
	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction	Wind(m/s)	Direction
12:48	4.1	NE	2	W	1.4	N
13:48	2.4	N	4.1	W	3.7	NW
14:48	1.7	NW	1.4	NNW	2	N
15:48	2.4	NE	2.7	W	1.7	NW
16:48	2	N	0.7	NW	1.7	N
17:48	0.7	NW	0.3	W	2	NW
18:48	0	NW	0	NW	0.7	NW
19:48	0.3	NW	0	NW	0.7	N
20:48	0	NW	0.3	NW	0	NW
21:48	0	NW	0	NW	0	W
22:48	0	NW	0.3	NW	0	W
23:48	0	NW	0.3	W	0	NW
0:48	0	NW	0	NW	0	NW
1:48	0	NW	0	NW	0	W
2:48	0	NW	0	W	0	NW
3:48	1.4	S	0	W	0.3	NW
4:48	0	N	0	W	0	NW
5:48	0.7	N	0.7	SW	0	NW
6:48	0.3	NW	0	S	0.3	NW
7:48	0.3	NW	0.7	SW	0.3	NW
8:48	0.7	NW	1.4	SE	0.7	N
9:48	2.4	NE	1	NE	1.4	N
10:48	1	W	2	E	2.7	E
11:48	2.4	W	0.3	W	1.4	N

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

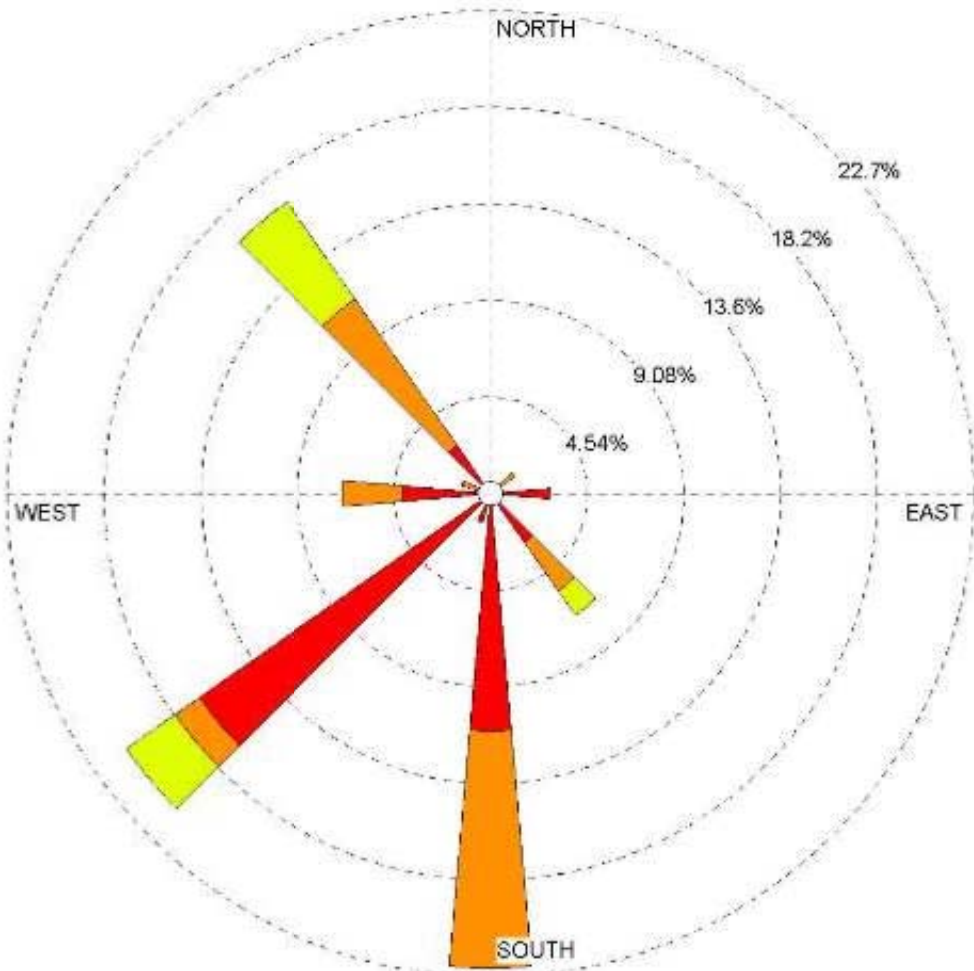


ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

Station # 0

Wind Speed
Direction (blowing from)



WIND SPEED
(m/s)

■	>= 11.10
■	8.80 - 11.10
■	5.70 - 8.80
■	3.60 - 5.70
■	2.10 - 3.60
■	0.50 - 2.10

Calms: 18.06%

Comments:

Data Period:

Start Date: 19/7/2024 - 12:37
End Date: 22/7/2024 - 11:37

Display Name: All

Modeling Source: asproarm.plt

Calms:

18.06%

Total Hours:

71 hrs.

Avg. Wind Speed:

1.74 m/s

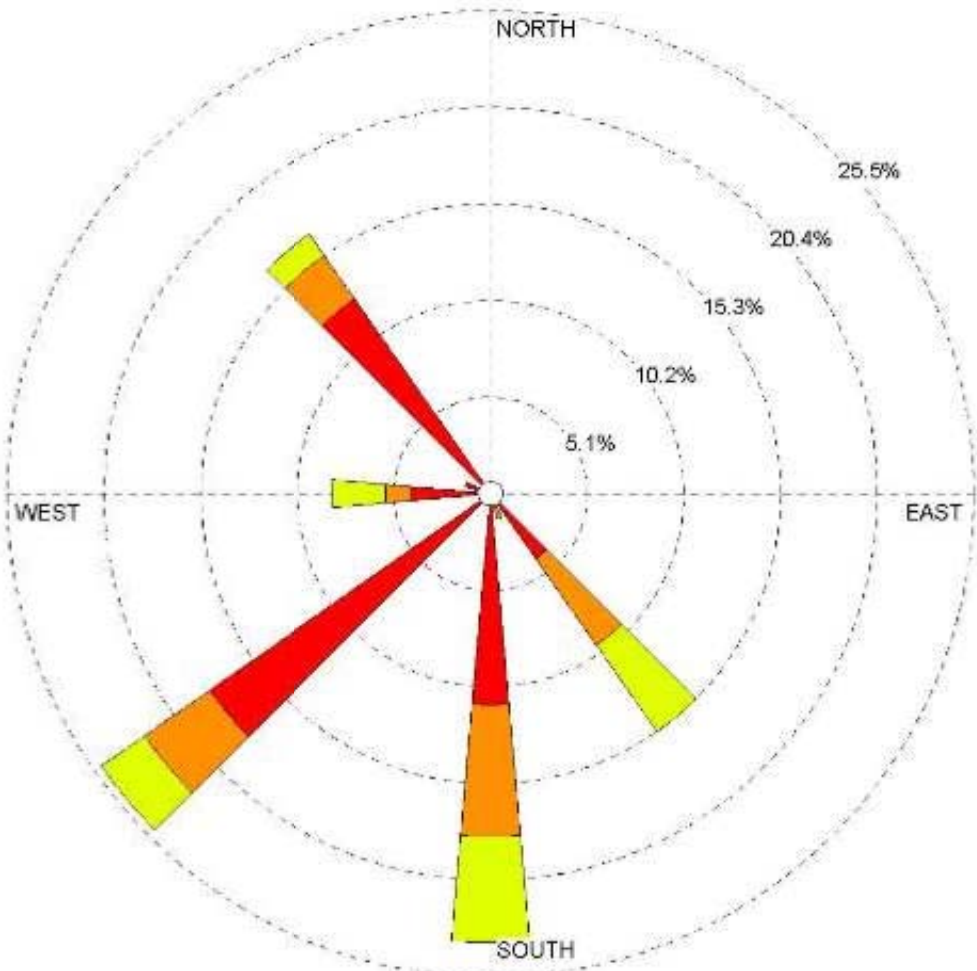
Date:

23/7/2024

Project No:

Station # 0

Wind Speed
Direction (blowing from)



Comments:

Data Period:

Start Date: 16/8/2024 - 14:51
End Date: 19/8/2024 - 13:51

Display Name: All

Modeling Source: Regression fit

Calms:

8.33%

Total Hours:

72 hrs

Avg Wind Speed:

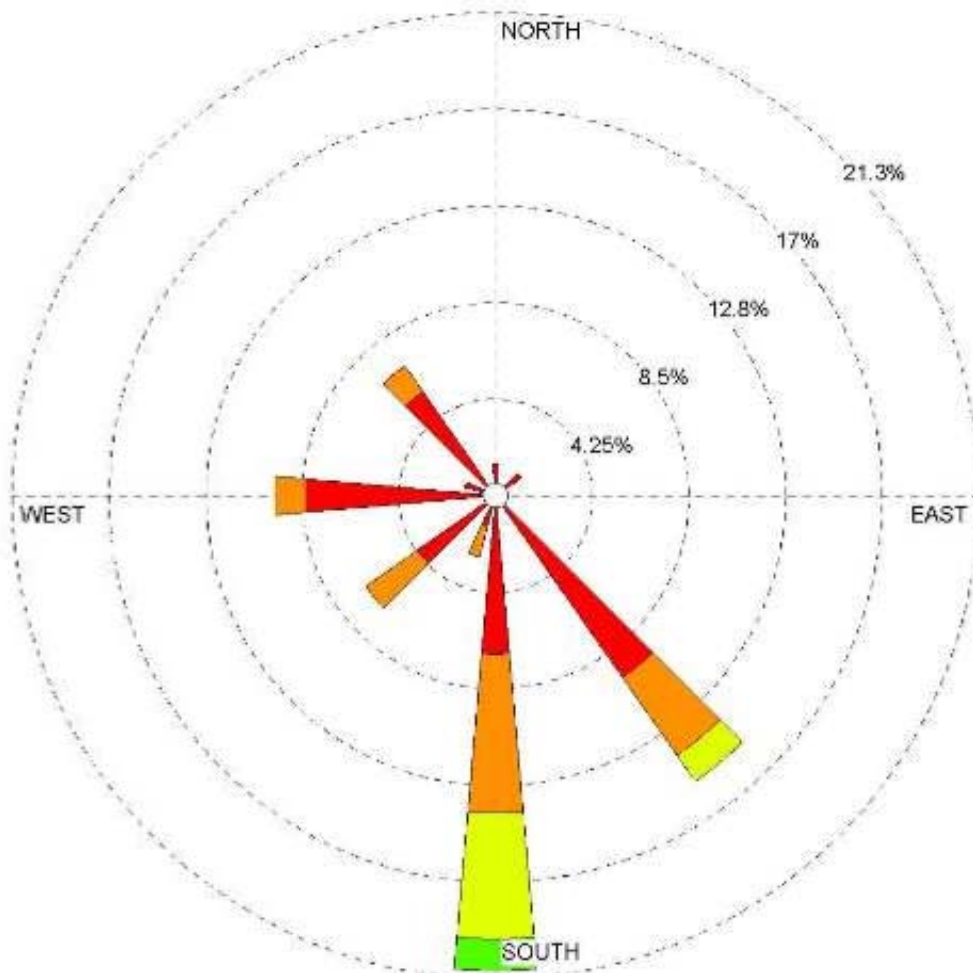
2.14 m/s

Date:

20/8/2024

Plot Date:

Station # 0

Wind Speed
Direction (blowing from)WIND SPEED
(m/s)

- ≥ 11.10
- 8.80 - 11.10
- 5.70 - 8.80
- 3.60 - 5.70
- 2.10 - 3.60
- 0.50 - 2.10

Calms: 33.33%

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 20/9/2024 - 13:53
End Date: 23/9/2024 - 12:53

CROSSWIND NAME: AT

MODELS: SIMULATED - 1000000000

CALM WINDS:

33.33%

TOTAL RECORD:

72 hrs.

AVE. WIND SPEED:

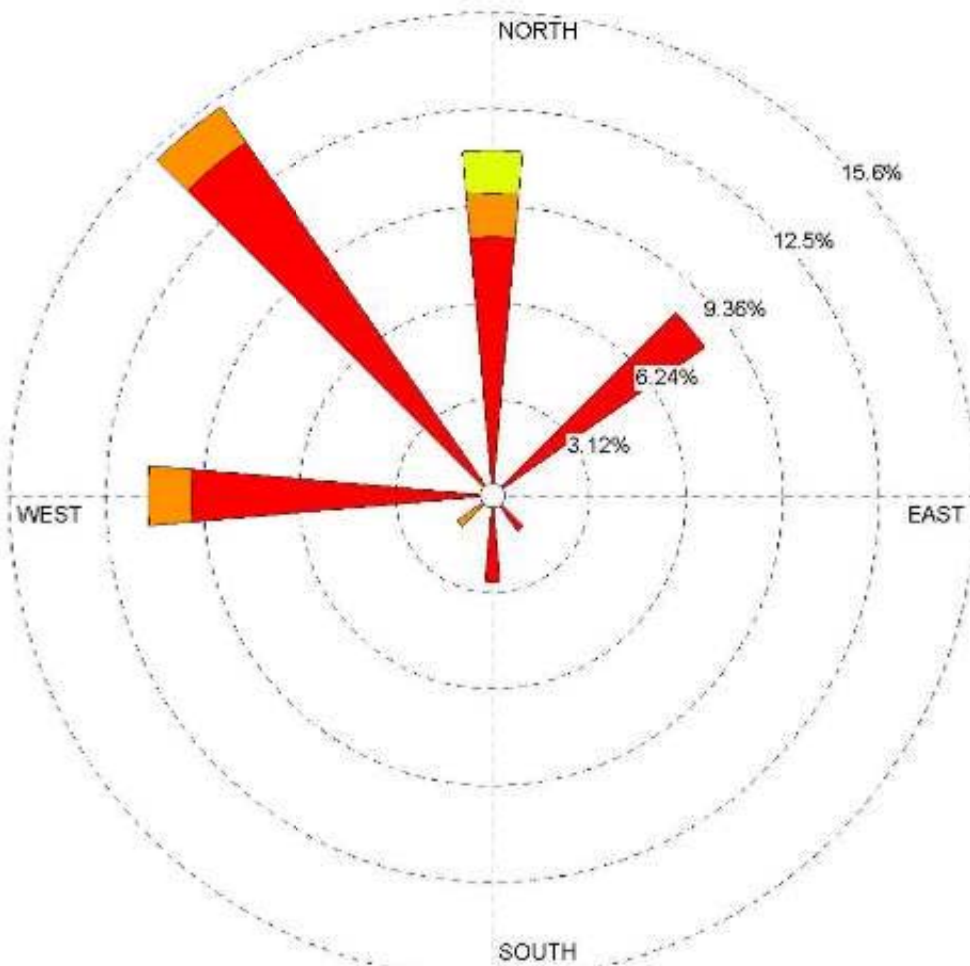
1.33 m/s

DATE:

24/9/2024

PRECIPITATION:

Station # 0

Wind Speed
Direction (blowing from)

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 5/10/2024 - 13:24
End Date: 8/10/2024 - 12:24

EXCESSIVE WINDS:

EXCESSIVE WINDS: 48.61%

CALM PERCENT:

48.61%

TOTAL HOURS:

72 hrs.

AVE. WIND SPEED:

0.78 m/s

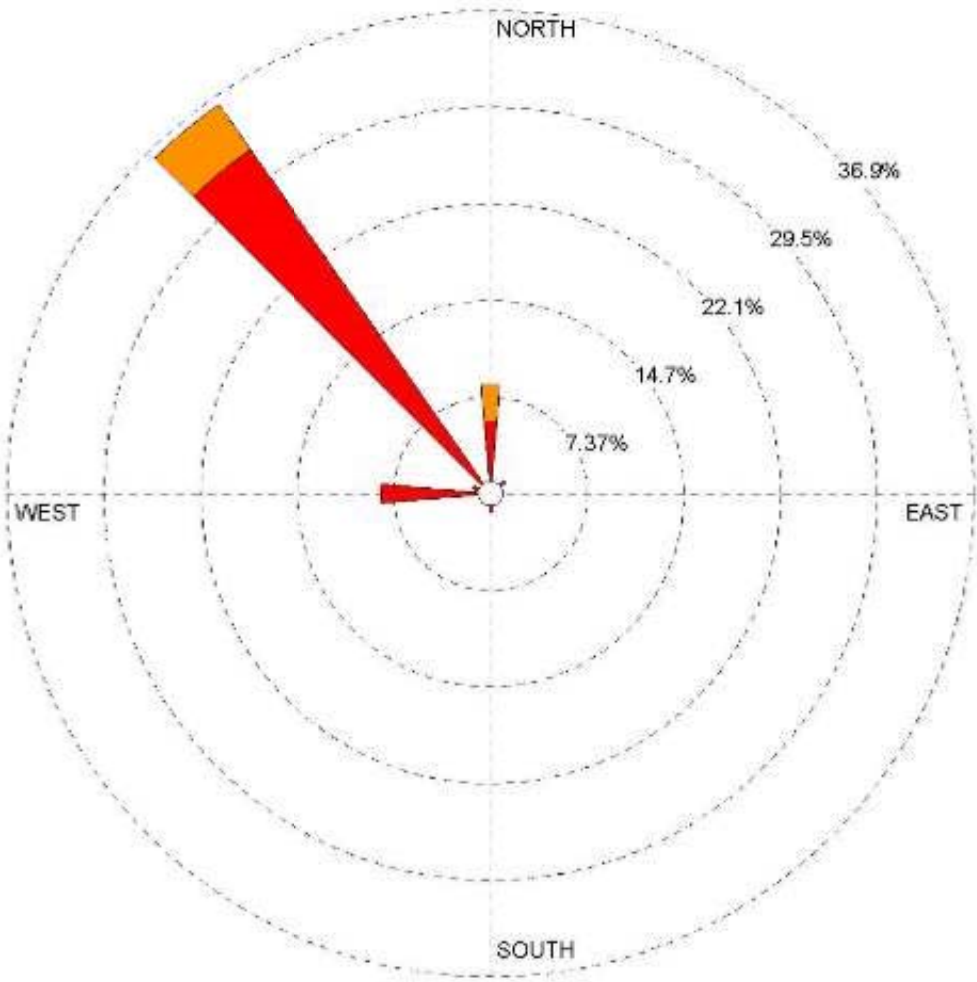
DATE:

10/10/2024

PRECIPITATION:

Station # 0

Wind Speed
Direction (blowing from)



WIND SPEED
(m/s)

Blue	>= 11.10
Green	8.80 - 11.10
Light Green	5.70 - 8.80
Yellow	3.60 - 5.70
Orange	2.10 - 3.60
Red	0.50 - 2.10

Calms: 43.06%

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 10/11/2024 - 14:12
End Date: 13/11/2024 - 13:12

DESIGNY NAME: AT

MODELS SOURCE: (optional)

CA: Calms:

43.06%

DATA: DURATION:

72 hrs.

AVE. WIND: 14/11/24

0.75 m/s

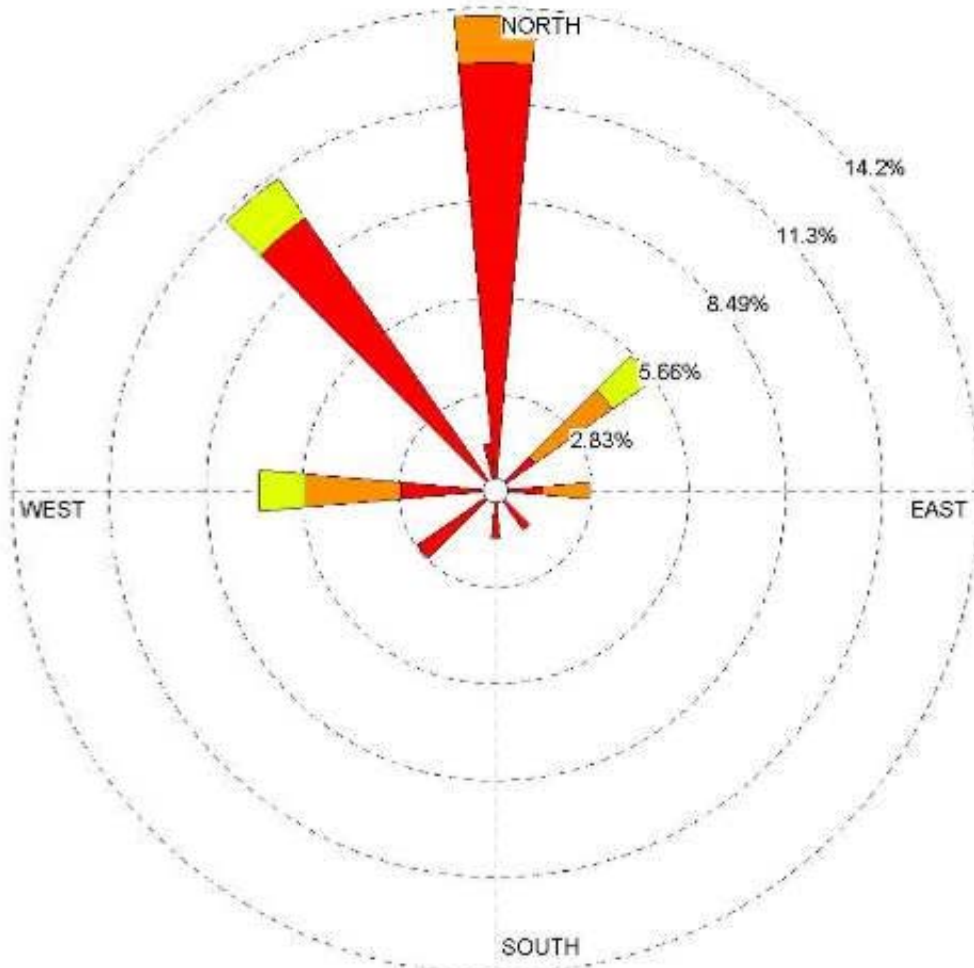
DATE:

14/11/2024

PREPARED BY:

Station # 0

Wind Speed
Direction (blowing from)



WIND SPEED
(m/s)

- >= 11.10
- 8.80 - 11.10
- 5.70 - 8.80
- 3.60 - 5.70
- 2.10 - 3.60
- 0.50 - 2.10

Calms: 52.78%

00000000

DATA (M/S)

Start Date: 4/12/2024 - 12:48
End Date: 7/12/2024 - 11:48

00000000

00000000

00000000

52.78%

00000000

72 hrs

00000000

0.82 m/s

00000000

10/12/2024

00000000



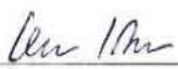
รายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว่ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 19 - 22 กรกฎาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 48i
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N : 48i - 0604015 - 268 - 3

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	19 ก.ค. 67	20 ก.ค. 67	21 ก.ค. 67
12:00	0.89	0.72	0.89
13:00	0.80	0.67	0.64
14:00	0.65	0.63	0.76
15:00	0.60	0.71	0.74
16:00	0.89	0.69	0.78
17:00	0.66	0.60	0.63
18:00	0.58	0.85	0.64
19:00	0.84	0.84	0.70
20:00	0.74	0.77	0.68
21:00	0.71	0.85	0.79
22:00	0.69	0.64	0.76
23:00	0.68	0.76	0.63
0:00	0.85	0.68	0.75
1:00	0.81	0.62	0.85
2:00	0.75	0.51	0.56
3:00	0.89	0.70	0.52
4:00	0.72	0.82	0.77
5:00	0.83	0.83	0.70
6:00	0.76	0.60	0.81
7:00	0.70	0.71	0.81
8:00	0.85	0.87	0.83
9:00	0.75	0.73	0.73
10:00	0.57	1.01	0.82
11:00	0.62	0.74	0.64
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.89	1.01	0.89
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.74	0.73	0.73
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียววนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



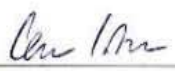
รายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แกลสพาย อรุณ พรีเว่ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16 - 19 สิงหาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 48i
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N : 48i - 0604015 - 268 - 3

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	16 ส.ค. 67	17 ส.ค. 67	18 ส.ค. 67
14:00	0.56	0.77	0.64
15:00	0.64	0.82	0.61
16:00	0.79	0.60	0.62
17:00	0.61	0.71	0.69
18:00	0.59	0.52	0.69
19:00	0.70	0.58	0.55
20:00	0.85	0.81	0.51
21:00	0.83	0.67	0.63
22:00	0.68	0.55	0.76
23:00	0.86	0.65	0.89
0:00	0.80	0.80	0.82
1:00	0.60	0.51	0.76
2:00	0.67	0.64	0.52
3:00	0.56	0.74	0.56
4:00	0.75	0.78	0.83
5:00	0.87	0.58	0.85
6:00	0.61	0.82	0.72
7:00	0.64	0.64	0.82
8:00	0.85	0.61	0.84
9:00	0.89	0.78	0.83
10:00	0.53	0.70	0.89
11:00	0.73	0.87	0.56
12:00	0.89	0.57	0.63
13:00	0.87	0.72	0.59
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.89	0.87	0.89
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.72	0.69	0.70
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียนวิษ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




รายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20 - 23 กันยายน 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 48i
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N : 48i - 0604015 - 268 - 3

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	20 ก.ย. 67	21 ก.ย. 67	22 ก.ย. 67
13:00	0.81	0.70	0.66
14:00	0.71	0.79	0.71
15:00	0.87	0.70	0.58
16:00	0.54	0.75	0.82
17:00	0.63	0.57	0.72
18:00	0.85	0.73	0.55
19:00	0.81	0.78	0.68
20:00	0.78	0.55	0.72
21:00	0.75	0.81	0.56
22:00	0.89	0.55	0.64
23:00	0.85	0.82	0.76
0:00	0.61	0.84	0.78
1:00	0.71	0.82	0.81
2:00	0.67	0.87	0.86
3:00	0.65	0.75	0.61
4:00	0.53	0.72	0.87
5:00	0.56	0.54	0.64
6:00	0.61	0.69	0.75
7:00	0.61	0.89	0.86
8:00	0.77	0.66	0.89
9:00	0.85	0.89	0.87
10:00	0.83	0.64	0.64
11:00	0.55	0.73	0.75
12:00	0.66	0.77	0.52
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.89	0.89	0.89
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.71	0.73	0.72
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียววิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




รายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พริเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 5 - 8 ตุลาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 48i
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N : 48i - 0604015 - 268 - 3

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	5 ต.ค. 67	6 ต.ค. 67	7 ต.ค. 67
13:00	0.77	0.88	0.60
14:00	0.79	0.85	0.86
15:00	0.70	0.59	0.60
16:00	0.85	0.58	0.80
17:00	0.85	0.77	0.66
18:00	0.74	0.70	0.51
19:00	0.89	0.61	0.71
20:00	0.57	0.67	0.77
21:00	0.76	0.82	0.65
22:00	0.83	0.76	0.80
23:00	0.75	0.78	0.82
0:00	0.67	0.75	0.51
1:00	0.73	0.53	0.71
2:00	0.66	0.70	0.83
3:00	0.71	0.68	0.84
4:00	0.69	0.81	0.66
5:00	0.80	0.88	0.86
6:00	0.65	0.57	0.55
7:00	0.86	0.86	0.70
8:00	0.68	0.80	0.52
9:00	0.85	0.77	0.71
10:00	0.59	0.69	0.77
11:00	0.73	0.68	0.62
12:00	0.64	0.56	0.79
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.89	0.88	0.86
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.74	0.72	0.70
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0 ppm.		

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



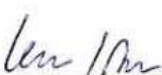
รายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 10 - 13 พฤศจิกายน 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 48i
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N : 48i - 0604015 - 268 - 3

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	10 พ.ย. 67	11 พ.ย. 67	12 พ.ย. 67
14:00	0.85	0.69	0.74
15:00	0.67	0.56	0.60
16:00	0.59	0.73	0.78
17:00	0.87	0.68	0.54
18:00	0.79	0.65	0.65
19:00	0.81	0.85	0.69
20:00	0.86	0.78	0.72
21:00	0.59	0.68	0.69
22:00	0.82	0.76	0.77
23:00	0.76	0.64	0.88
0:00	0.84	0.65	0.66
1:00	0.61	0.88	0.72
2:00	0.77	0.60	0.51
3:00	0.69	0.85	0.89
4:00	0.53	0.64	0.61
5:00	0.55	0.66	0.77
6:00	0.61	0.85	0.81
7:00	0.51	0.53	0.73
8:00	0.86	0.60	0.78
9:00	0.64	0.64	0.69
10:00	0.66	0.65	0.54
11:00	0.75	0.74	0.64
12:00	0.67	0.73	0.65
13:00	0.65	0.65	0.78
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.87	0.88	0.89
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.71	0.70	0.70
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0 ppm.		


หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



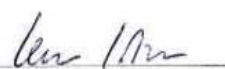
รายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 4-7 ธันวาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 48i
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N : 48i - 0604015 - 268 - 3

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	4 ธ.ค. 67	5 ธ.ค. 67	6 ธ.ค. 67
12:00	0.53	0.52	0.82
13:00	0.72	0.65	0.64
14:00	0.88	0.62	0.55
15:00	0.68	0.59	0.87
16:00	0.74	0.77	0.65
17:00	0.51	0.51	0.60
18:00	0.88	0.63	0.88
19:00	0.55	0.68	0.79
20:00	0.57	0.68	0.56
21:00	0.86	0.64	0.75
22:00	0.80	0.52	0.78
23:00	0.59	0.55	0.83
0:00	0.77	0.80	0.56
1:00	0.52	0.55	0.57
2:00	0.57	0.59	0.77
3:00	0.86	0.84	0.89
4:00	0.78	0.86	0.56
5:00	0.66	0.68	0.59
6:00	0.84	0.85	0.53
7:00	0.60	0.79	0.87
8:00	0.83	0.83	0.79
9:00	0.86	0.60	0.87
10:00	0.72	0.79	0.74
11:00	0.70	0.82	0.85
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.88	0.86	0.89
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.71	0.68	0.72
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0 ppm.		


หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด


(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว่ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 19 - 22 กรกฎาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 43i
วิธีการวิเคราะห์ ULTRA VIOLET FLUORESCENCE หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM 0810074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	19 ก.ค. 67	20 ก.ค. 67	21 ก.ค. 67
12:00	0.003	0.003	0.003
13:00	0.003	0.003	0.003
14:00	0.003	0.003	0.003
15:00	0.003	0.003	0.003
16:00	0.003	0.003	0.003
17:00	0.003	0.003	0.003
18:00	0.003	0.003	0.003
19:00	0.003	0.003	0.003
20:00	0.003	0.003	0.003
21:00	0.003	0.003	0.003
22:00	0.002	0.003	0.003
23:00	0.002	0.002	0.003
0:00	0.003	0.003	0.003
1:00	0.003	0.003	0.003
2:00	0.003	0.002	0.002
3:00	0.003	0.003	0.003
4:00	0.003	0.003	0.003
5:00	0.003	0.003	0.003
6:00	0.003	0.003	0.003
7:00	0.003	0.003	0.003
8:00	0.003	0.003	0.003
9:00	0.003	0.003	0.003
10:00	0.003	0.003	0.003
11:00	0.002	0.003	0.002
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.003	0.003	0.003
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.003	0.003	0.003
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16 - 19 สิงหาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 43i
วิธีการวิเคราะห์ ULTRA VIOLET FLUORESCENCE หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM 0810074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	16 ส.ค. 67	17 ส.ค. 67	18 ส.ค. 67
14:00	0.001	0.002	0.002
15:00	0.001	0.002	0.001
16:00	0.002	0.001	0.001
17:00	0.001	0.002	0.002
18:00	0.002	0.001	0.002
19:00	0.002	0.001	0.001
20:00	0.002	0.002	0.002
21:00	0.002	0.001	0.002
22:00	0.002	0.002	0.002
23:00	0.001	0.001	0.002
0:00	0.001	0.002	0.001
1:00	0.001	0.001	0.002
2:00	0.002	0.002	0.002
3:00	0.002	0.001	0.002
4:00	0.002	0.001	0.001
5:00	0.001	0.002	0.002
6:00	0.002	0.001	0.001
7:00	0.001	0.001	0.002
8:00	0.001	0.002	0.001
9:00	0.002	0.001	0.001
10:00	0.002	0.001	0.002
11:00	0.002	0.002	0.002
12:00	0.002	0.002	0.002
13:00	0.001	0.002	0.002
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.002	0.002	0.002
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.002	0.001	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300 ppm.		

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน
(นายสมเกียรติ วาทยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

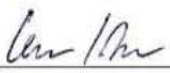


ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรวิเว
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20 - 23 กันยายน 2567
วิธีการวิเคราะห์ ULTRA VIOLET FLUORESCENCE
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 43i
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM 0810074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	20 ก.ย. 67	21 ก.ย. 67	22 ก.ย. 67
13:00	0.002	0.002	0.002
14:00	0.002	0.002	0.002
15:00	0.002	0.002	0.002
16:00	0.002	0.002	0.002
17:00	0.002	0.002	0.002
18:00	0.002	0.002	0.002
19:00	0.002	0.002	0.002
20:00	0.002	0.002	0.002
21:00	0.002	0.002	0.002
22:00	0.002	0.002	0.002
23:00	0.002	0.002	0.002
0:00	0.002	0.002	0.002
1:00	0.002	0.002	0.002
2:00	0.002	0.002	0.002
3:00	0.002	0.002	0.002
4:00	0.002	0.002	0.002
5:00	0.002	0.002	0.002
6:00	0.002	0.002	0.002
7:00	0.002	0.002	0.002
8:00	0.002	0.002	0.002
9:00	0.002	0.002	0.002
10:00	0.002	0.002	0.002
11:00	0.002	0.002	0.002
12:00	0.002	0.002	0.002
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.002	0.002	0.002
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300 ppm.		

หมายเหตุ :- ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรี่เว
สถานที่เก็บตัวอย่าง: พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 5 - 8 ตุลาคม 2567
วิธีการวิเคราะห์: ULTRA VIOLET FLUORESCENCE
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
ชื่อเครื่องมือ: THERMO SCIENCEFIC MODEL 43i
หมายเลขเครื่องตรวจวัด: S/N CM 0810074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	5 ต.ค. 67	6 ต.ค. 67	7 ต.ค. 67
13:00	0.003	0.003	0.003
14:00	0.003	0.002	0.002
15:00	0.002	0.002	0.002
16:00	0.002	0.003	0.003
17:00	0.003	0.002	0.003
18:00	0.003	0.002	0.003
19:00	0.002	0.002	0.003
20:00	0.003	0.002	0.002
21:00	0.002	0.002	0.003
22:00	0.003	0.002	0.002
23:00	0.003	0.002	0.003
0:00	0.002	0.003	0.003
1:00	0.003	0.003	0.002
2:00	0.003	0.003	0.003
3:00	0.002	0.002	0.002
4:00	0.002	0.002	0.003
5:00	0.002	0.002	0.002
6:00	0.002	0.002	0.003
7:00	0.002	0.003	0.002
8:00	0.003	0.002	0.002
9:00	0.002	0.002	0.003
10:00	0.003	0.002	0.002
11:00	0.002	0.002	0.002
12:00	0.002	0.002	0.003
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.003	0.003	0.003
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.002	0.002	0.003
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียววนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว่
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 10 - 13 พฤศจิกายน 2567
วิธีการวิเคราะห์ ULTRA VIOLET FLUORESCENCE
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 43i
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM 0810074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	10 พ.ย. 67	11 พ.ย. 67	12 พ.ย. 67
14:00	0.003	0.003	0.003
15:00	0.003	0.003	0.003
16:00	0.003	0.003	0.003
17:00	0.003	0.003	0.003
18:00	0.003	0.003	0.003
19:00	0.003	0.003	0.003
20:00	0.003	0.003	0.003
21:00	0.003	0.003	0.003
22:00	0.003	0.003	0.003
23:00	0.003	0.003	0.003
0:00	0.003	0.003	0.003
1:00	0.003	0.003	0.003
2:00	0.003	0.003	0.003
3:00	0.003	0.003	0.003
4:00	0.003	0.003	0.003
5:00	0.003	0.003	0.003
6:00	0.003	0.003	0.003
7:00	0.003	0.003	0.003
8:00	0.003	0.003	0.003
9:00	0.003	0.003	0.003
10:00	0.003	0.003	0.003
11:00	0.003	0.003	0.003
12:00	0.003	0.003	0.003
13:00	0.003	0.003	0.003
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.003	0.003	0.003
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.003	0.003	0.003
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นางสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรวิเว
สถานที่เก็บตัวอย่าง: พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 4-7 ธันวาคม 2567
วิธีการวิเคราะห์: ULTRA VIOLET FLUORESCENCE
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
ชื่อเครื่องมือ: THERMO SCIENCEFIC MODEL 43i
หมายเลขเครื่องตรวจวัด: S/N CM 0810074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	4 ธ.ค. 67	5 ธ.ค. 67	6 ธ.ค. 67
12:00	0.003	0.002	0.002
13:00	0.002	0.002	0.002
14:00	0.002	0.002	0.002
15:00	0.002	0.002	0.002
16:00	0.002	0.002	0.002
17:00	0.002	0.002	0.002
18:00	0.002	0.002	0.002
19:00	0.002	0.002	0.002
20:00	0.002	0.002	0.002
21:00	0.002	0.002	0.002
22:00	0.002	0.002	0.002
23:00	0.002	0.002	0.002
0:00	0.002	0.002	0.002
1:00	0.002	0.002	0.002
2:00	0.002	0.002	0.002
3:00	0.002	0.002	0.002
4:00	0.002	0.002	0.002
5:00	0.002	0.002	0.002
6:00	0.002	0.002	0.002
7:00	0.002	0.002	0.002
8:00	0.002	0.002	0.002
9:00	0.002	0.002	0.002
10:00	0.002	0.002	0.002
11:00	0.002	0.002	0.002
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.003	0.002	0.002
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด



(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน



(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว่ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 19 – 22 กรกฎาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 42i-TL
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	19 ก.ค. 67	20 ก.ค. 67	21 ก.ค. 67
13:00	0.027	0.028	0.027
14:00	0.026	0.027	0.026
15:00	0.026	0.026	0.025
16:00	0.025	0.025	0.025
17:00	0.024	0.023	0.025
18:00	0.023	0.022	0.024
19:00	0.022	0.021	0.023
20:00	0.022	0.021	0.022
21:00	0.020	0.020	0.020
22:00	0.019	0.019	0.020
23:00	0.019	0.019	0.020
0:00	0.019	0.019	0.020
1:00	0.020	0.020	0.020
2:00	0.020	0.021	0.021
3:00	0.021	0.021	0.022
4:00	0.022	0.022	0.022
5:00	0.022	0.022	0.023
6:00	0.023	0.023	0.024
7:00	0.024	0.024	0.025
8:00	0.025	0.025	0.025
9:00	0.026	0.025	0.025
10:00	0.027	0.026	0.026
11:00	0.027	0.027	0.027
12:00	0.028	0.028	0.028
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.028	0.028	0.028
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.023	0.023	0.023
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว่
สถานที่เก็บตัวอย่าง: พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 16 - 19 สิงหาคม 2567
วิธีการวิเคราะห์: Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ: THERMO SCIENCEFIC MODEL 42i-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด: S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	16 ส.ค. 67	17 ส.ค. 67	18 ส.ค. 67
15:00	0.019	0.020	0.018
16:00	0.019	0.018	0.018
17:00	0.019	0.018	0.018
18:00	0.018	0.018	0.018
19:00	0.017	0.018	0.017
20:00	0.017	0.017	0.017
21:00	0.016	0.017	0.016
22:00	0.015	0.017	0.015
23:00	0.015	0.017	0.015
0:00	0.015	0.016	0.016
1:00	0.016	0.015	0.016
2:00	0.016	0.016	0.017
3:00	0.017	0.016	0.017
4:00	0.017	0.016	0.017
5:00	0.017	0.017	0.017
6:00	0.018	0.017	0.017
7:00	0.018	0.017	0.018
8:00	0.018	0.018	0.018
9:00	0.018	0.018	0.018
10:00	0.019	0.018	0.019
11:00	0.019	0.018	0.019
12:00	0.019	0.020	0.019
13:00	0.020	0.020	0.019
14:00	0.020	0.020	0.020
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.020	0.020	0.020
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.018	0.018	0.017
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




ใบรายงานการตรวจวัดในโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ	อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว่	พิกัดจุดตรวจวัด	47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พื้นที่โครงการ	วิธีการเก็บตัวอย่าง	NO-NO2-NOx ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด	20 - 23 กันยายน 2567	ชื่อเครื่องมือ	THERMO SCIENCE-FC MODEL 42I-TL
วิธีการวิเคราะห์	Chemiluminescence	หมายเลขเครื่องตรวจวัด	S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	20 ก.ย. 67	21 ก.ย. 67	22 ก.ย. 67
14:00	0.021	0.021	0.021
15:00	0.021	0.021	0.020
16:00	0.021	0.021	0.020
17:00	0.021	0.020	0.020
18:00	0.020	0.020	0.020
19:00	0.019	0.020	0.019
20:00	0.019	0.019	0.019
21:00	0.018	0.019	0.018
22:00	0.018	0.018	0.018
23:00	0.018	0.018	0.018
0:00	0.019	0.018	0.018
1:00	0.019	0.018	0.018
2:00	0.019	0.019	0.018
3:00	0.019	0.019	0.019
4:00	0.019	0.019	0.019
5:00	0.019	0.020	0.019
6:00	0.019	0.020	0.019
7:00	0.020	0.020	0.019
8:00	0.020	0.020	0.020
9:00	0.020	0.020	0.020
10:00	0.020	0.020	0.020
11:00	0.021	0.021	0.020
12:00	0.021	0.021	0.021
13:00	0.021	0.021	0.021
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.021	0.021	0.021
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.020	0.020	0.019
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170 ppm.		


หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรี่เว
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 5 - 8 ตุลาคม 2567
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 42I-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	5 ต.ค. 67	6 ต.ค. 67	7 ต.ค. 67
14:00	0.026	0.026	0.025
15:00	0.026	0.025	0.024
16:00	0.026	0.024	0.024
17:00	0.026	0.023	0.023
18:00	0.024	0.023	0.023
19:00	0.023	0.022	0.021
20:00	0.022	0.022	0.020
21:00	0.021	0.020	0.020
22:00	0.020	0.020	0.020
23:00	0.019	0.020	0.020
0:00	0.020	0.019	0.021
1:00	0.021	0.019	0.021
2:00	0.021	0.019	0.021
3:00	0.021	0.020	0.021
4:00	0.021	0.020	0.021
5:00	0.022	0.020	0.021
6:00	0.022	0.021	0.022
7:00	0.022	0.021	0.023
8:00	0.023	0.023	0.023
9:00	0.023	0.023	0.023
10:00	0.024	0.024	0.023
11:00	0.025	0.024	0.023
12:00	0.025	0.025	0.026
13:00	0.026	0.025	0.026
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.026	0.026	0.026
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.023	0.022	0.022
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170 ppm.		

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว่
สถานที่เก็บตัวอย่าง: พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 10 - 13 พฤศจิกายน 2567
วิธีการวิเคราะห์: Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ: THERMO SCIENCEFIC MODEL 42i-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด: S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	10 พ.ย. 67	11 พ.ย. 67	12 พ.ย. 67
15:00	0.022	0.022	0.023
16:00	0.021	0.021	0.023
17:00	0.021	0.020	0.021
18:00	0.021	0.020	0.021
19:00	0.021	0.019	0.021
20:00	0.019	0.019	0.020
21:00	0.019	0.019	0.019
22:00	0.019	0.019	0.019
23:00	0.018	0.018	0.019
0:00	0.017	0.018	0.017
1:00	0.018	0.018	0.017
2:00	0.019	0.018	0.018
3:00	0.019	0.018	0.019
4:00	0.020	0.018	0.020
5:00	0.020	0.019	0.020
6:00	0.021	0.019	0.021
7:00	0.021	0.021	0.021
8:00	0.021	0.021	0.021
9:00	0.021	0.022	0.022
10:00	0.022	0.022	0.022
11:00	0.022	0.022	0.022
12:00	0.022	0.022	0.022
13:00	0.022	0.023	0.023
14:00	0.023	0.023	0.023
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.023	0.023	0.023
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.020	0.020	0.020
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170 ppm.		

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์


ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเมียร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 4-7 ธันวาคม 2567
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENCEFIC MODEL 42i-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (PPM)		
	4 ธ.ค. 67	5 ธ.ค. 67	6 ธ.ค. 67
13:00	0.021	0.021	0.020
14:00	0.021	0.021	0.019
15:00	0.021	0.020	0.019
16:00	0.020	0.019	0.019
17:00	0.020	0.019	0.018
18:00	0.019	0.019	0.017
19:00	0.018	0.019	0.017
20:00	0.018	0.019	0.017
21:00	0.016	0.018	0.016
22:00	0.015	0.017	0.015
23:00	0.015	0.017	0.015
0:00	0.015	0.016	0.015
1:00	0.015	0.015	0.016
2:00	0.015	0.016	0.016
3:00	0.016	0.016	0.016
4:00	0.016	0.017	0.017
5:00	0.016	0.018	0.017
6:00	0.016	0.018	0.017
7:00	0.017	0.018	0.018
8:00	0.017	0.019	0.018
9:00	0.017	0.019	0.018
10:00	0.017	0.020	0.019
11:00	0.018	0.020	0.021
12:00	0.020	0.021	0.021
ค่าสูงสุด 24 ชั่วโมง	0.021	0.021	0.021
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.017	0.018	0.017
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170 ppm.		


หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสนธิ์เกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 19 - 22 กรกฎาคม 2567
วิธีการวิเคราะห์ TOTAL HYDROCARBON ANALYZER

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0115DN0785

รายการทดสอบ	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm.)		
	19 ก.ค. 67	20 ก.ค. 67	21 ก.ค. 67
TOTAL HYDROCARBON	0.09	0.28	0.16

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ	อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว	พิกัดจุดตรวจวัด	47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พื้นที่โครงการ	วิธีการเก็บตัวอย่าง	Air Sampler
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด	16 - 19 สิงหาคม 2567	ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์	BASLINE-MOCON Series 9000
วิธีการวิเคราะห์	TOTAL HYDROCARBON ANALYZER	หมายเลขเครื่องตรวจวัด	S/N 0115DN0785

รายการทดสอบ	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm.)		
	16 ส.ค. 67	17 ส.ค. 67	18 ส.ค. 67
TOTAL HYDROCARBON	1.32	1.09	1.05

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นางสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20 - 23 กันยายน 2567
วิธีการวิเคราะห์ TOTAL HYDROCARBON ANALYZER
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0115DN0785

รายการทดสอบ	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm.)		
	20 ก.ย. 67	21 ก.ย. 67	22 ก.ย. 67
TOTAL HYDROCARBON	0.97	1.32	1.20

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 5 – 8 ตุลาคม 2567
วิธีการวิเคราะห์ TOTAL HYDROCARBON ANALYZER

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0115DN0785

รายการทดสอบ	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm.)		
	5 ต.ค. 67	6 ต.ค. 67	7 ต.ค. 67
TOTAL HYDROCARBON	0.92	0.96	0.97

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นวกสิมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเม่ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง Air Sampler
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 10 - 13 พฤศจิกายน 2567 ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
วิธีการวิเคราะห์ TOTAL HYDROCARBON ANALYZER หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0115DN0785


รายการทดสอบ	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm.)		
	10 พ.ย. 67	11 พ.ย. 67	12 พ.ย. 67
TOTAL HYDROCARBON	1.35	0.83	1.26

ผู้ตรวจวัด


(นส.พหัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

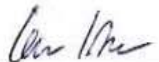


ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ อาคารชุด แกลสปาย ชูณ พรีเว
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 1-7 ธันวาคม 2567
วิธีการวิเคราะห์ TOTAL HYDROCARBON ANALYZER
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0115DN0785

รายการทดสอบ	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm.)		
	4 ธ.ค. 67	5 ธ.ค. 67	6 ธ.ค. 67
TOTAL HYDROCARBON	0.91	1.22	0.88

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นางสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณคมรินทร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 19 – 22 กรกฎาคม 2567
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	19 ก.ค. 67				20 ก.ค. 67				21 ก.ค. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
12:15	64.6	95.7	53	9.9	76.2	95.6	57.0	9.8	57.4	73.9	53.0	2.9
13:15	65.8	86.3	55	9.9	79.5	106.6	61.0	7.3	59.2	84.9	53.0	5.7
14:15	70.0	97.9	59	9.8	76.3	106.9	65.0	9.1	61.2	91.0	53.0	7.7
15:15	70.2	96.6	59	9.6	73.6	100.4	61.0	9.4	70.0	87.5	55.0	9.0
16:15	69.0	95.5	57	9.6	65.5	92.9	55.0	9.7	64.2	82.1	53.0	9.7
17:15	62.8	92.6	53	9.3	57.6	82.8	51.0	5.6	57.1	74.8	51.0	4.6
18:15	59.9	87.3	51	8.4	58.3	90.7	51.0	6.3	57.0	79.8	49.0	7.5
19:15	55.5	74.9	51	3.0	56.7	86.8	51.0	4.2	55.4	74.8	51.0	3.4
20:15	56.7	70.7	53	1.7	55.2	76.2	51.0	2.7	56.0	81.7	51.0	4.0
21:15	57.1	77.4	51	4.6	54.3	85.3	49.0	4.3	54.2	75.3	49.0	3.7
22:15	55.0	75.6	49	7.5	54.0	80.4	47.0	9.0	56.3	84.9	49.0	9.3
23:15	55.0	84.5	51	5.5	54.9	74.3	49.0	7.4	53.7	73.7	49.0	6.2
0:15	55.7	84.4	49	9.2	55.8	78.7	49.0	8.8	53.3	71.9	47.0	7.8
1:15	53.3	68.2	49	5.8	55.0	79.4	49.0	7.5	53.3	74.0	47.0	7.8
2:15	52.5	68.7	49	5.0	51.4	77.3	47.0	6.4	51.2	74.4	47.0	5.2
3:15	51.0	75.3	47	5.0	50.6	71.6	47.0	5.1	50.3	66.4	47.0	3.3
4:15	51.1	76.4	47	5.1	51.3	76.8	47.0	5.3	53.3	74.9	47.0	7.8
5:15	54.5	77.2	49	7.0	53.6	73.9	49.0	6.6	63.9	81.5	51.0	9.9
6:15	59.5	89.5	49	9.8	58.1	82.7	49.0	9.6	56.6	79.1	51.0	8.1
7:15	61.2	84.9	51	9.7	57.8	88.0	49.0	8.3	59.7	90.0	51.0	8.2
8:15	66.7	89.3	57	9.2	58.8	88.5	51.0	7.3	66.4	87.6	59.0	6.9
9:15	66.0	83.9	57	8.5	61.3	89.9	51.0	9.8	68.9	94.6	59.0	9.4
10:15	65.1	80.8	57	7.6	56.1	74.9	51.0	3.6	63.1	88.8	55.0	7.6
11:15	77.5	97.1	55	9.9	56.6	76.6	51.0	4.1	67.7	91.1	59.0	8.2
Leq (Avg. 24 Hr.)	67.0				69.6				63.4			
Lp Max (dBA)	97.9				106.9				94.6			
LDN	67.6				69.8				65.4			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับชมรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



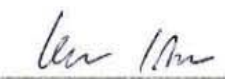
รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660449.13 E-1522126.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 19 - 22 กรกฎาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	19 ก.ค. 67				20 ก.ค. 67				21 ก.ค. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
14:24	72.7	97.9	59	9.7	75.0	88.9	69.0	5.0	78.5	91.6	61.0	7.5
15:24	69.9	94.5	59	9.9	74.1	89.0	61.0	9.1	70.8	81.0	66.0	3.3
16:24	69.0	94.8	57	9.0	73.9	93.6	65.0	8.4	71.0	81.4	64.0	6.0
17:24	58.9	83.2	49	9.4	68.1	85.7	64.0	2.1	73.2	81.2	64.0	8.7
18:24	56.1	76.4	49	6.1	65.8	73.5	64.0	0.0	61.7	69.4	60.0	0.0
19:24	54.2	77.6	49	3.7	66.4	81.8	61.0	3.9	60.6	72.4	59.0	0.0
20:24	53.8	72.4	49	3.3	61.2	74.5	59.0	0.0	60.1	65.8	59.0	0.0
21:24	53.2	74.7	49	2.7	60.7	74.9	59.0	0.0	59.8	71.1	58.0	0.0
22:24	56.7	70.8	49	9.2	60.0	67.1	58.0	0.5	59.7	70.3	58.0	0.2
23:24	58.2	68.2	53	7.2	59.8	70.4	58.0	0.3	59.0	69.3	55.5	5.0
0:24	57.7	70.4	49	9.2	59.1	63.1	58.0	0.0	58.4	66.8	53.5	6.4
1:24	60.2	69.0	51	9.7	60.4	70.3	58.0	2.4	60.3	69.7	54.5	7.8
2:24	60.1	68.7	58	2.1	59.2	64.3	57.0	0.7	59.7	66.5	57.5	2.2
3:24	59.9	70.3	58	1.9	60.7	70.9	58.0	2.7	60.3	70.6	58.0	2.3
4:24	61.0	69.1	58	3.0	62.0	71.0	58.0	5.0	61.5	70.1	58.0	4.5
5:24	62.8	70.5	58	6.3	61.5	71.5	59.0	3.5	62.2	71.0	58.5	4.7
6:24	61.0	68.8	59	2.0	63.1	72.8	60.0	4.1	62.1	70.8	59.5	3.6
7:24	65.4	76.9	61	2.9	65.7	78.4	62.0	1.7	65.6	77.7	61.5	2.1
8:24	70.2	82.9	66	2.7	68.6	80.7	65.0	1.6	69.4	81.8	65.5	2.4
9:24	70.5	83.1	65	4.5	71.5	81.9	65.0	6.0	71.0	82.5	65.0	5.0
10:24	68.5	80.4	63	4.5	67.6	78.5	63.0	3.1	68.1	79.5	63.0	3.6
11:24	62.0	77.4	58	2.5	64.1	80.6	57.0	6.1	63.1	79.0	57.5	4.1
12:24	66.8	83.9	63	2.3	69.5	85.8	64.0	4.5	68.2	84.9	63.5	3.2
13:24	70.3	83.1	64	4.8	69.2	83.0	65.0	2.7	69.8	83.1	64.5	3.8
Leq (Avg. 24 Hr.)	66.4				68.5				69.0			
Lp Max (dBA)	97.9				93.6				91.6			
LDN	68.7				70.3				70.5			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด



(นส.หัตถรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน



(นายคมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 16 - 19 สิงหาคม 2567
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	16 ส.ค. 67				17 ส.ค. 67				18 ส.ค. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
14:22	68.4	103.3	63	3.9	73.7	107.1	65	8.2	69.4	107.2	59	9.9
15:22	68.6	105.3	61	7.1	70.0	105.0	63	6.0	72.0	107.8	61	9.8
16:22	70.5	107.4	63	7.0	71.9	103.7	67	3.9	68.9	100.6	55	9.9
17:22	72.5	106.2	65	7.0	75.9	107.7	67	8.4	69.5	100.5	57	9.5
18:22	68.7	106.2	61	7.2	69.6	102.6	55	9.6	63.3	93.7	51	9.8
19:22	68.8	96.9	53	9.8	57.7	84.4	51	5.7	56.0	73.2	51	4.0
20:22	58.4	81.4	51	6.9	55.7	84.3	51	3.2	56.5	78.3	49	7.0
21:22	57.0	90.5	51	7.5	58.9	75.0	53	8.4	55.1	73.7	49	7.6
22:22	58.3	76.0	51	9.3	57.0	74.3	51	7.5	54.4	75.3	49	6.9
23:22	57.8	79.8	51	9.3	59.6	81.4	53	9.1	59.5	90.3	47	9.5
0:22	59.9	81.6	51	9.4	62.6	76.4	53	9.1	51.2	77.1	47	5.2
1:22	59.2	71.9	51	9.7	54.5	77.9	49	8.0	49.6	70.4	47	4.1
2:22	58.9	70.5	49	9.4	57.2	71.6	49	9.7	52.1	91.5	45	9.1
3:22	59.1	79.5	49	9.6	52.4	71.9	47	6.9	51.5	74.5	47	6.5
4:22	57.8	76.9	49	9.3	53.4	73.4	51	3.9	59.6	77.8	47	9.6
5:22	59.5	94.5	49	9.8	58.8	85.2	51	10.3	63.7	80.9	51	9.7
6:22	61.1	85.9	51	9.6	61.1	85.0	55	4.6	58.4	84.5	49	8.9
7:22	68.5	104.0	53	9.5	69.5	100.4	57	9.5	68.4	103.7	61	6.9
8:22	72.7	108.0	65	7.2	68.2	105.5	65	0.2	69.0	101.2	63	5.5
9:22	76.6	108.6	73	2.1	69.6	105.3	65	3.6	69.6	99.8	59	9.1
10:22	72.9	106.5	71	0.0	68.2	105.6	59	8.7	68.3	97.6	57	9.8
11:22	69.8	107.9	57	9.8	67.5	96.2	53	9.5	68.9	101.7	55	9.9
12:22	69.3	98.2	53	9.3	69.1	105.5	55	9.1	68.8	98.1	51	9.8
13:22	71.6	106.2	63	8.1	72.0	105.9	65	6.5	69.0	104.9	69	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.2				68.6				66.7			
Lp Max (dBA)	108.6				107.7				107.8			
LDN	70.2				69.6				68.0			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เติญวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย ฟันเกล้า-ขอนแก่นวินทร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 16 - 19 สิงหาคม 2567
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660449.13 E-1522126.04 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	16 ส.ค. 67				17 ส.ค. 67				18 ส.ค. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
15:23	68.8	87.3	67	0.0	68.3	78.8	67	0.0	68.4	98.4	72	0.0
16:23	69.8	82.8	66	2.3	67.6	81.4	65	0.6	68.1	87.5	70	0.0
17:23	67.5	87.0	64	1.5	68.9	78.5	65	1.9	67.2	78.2	64	0.2
18:23	70.6	90.9	67	1.6	70.6	85.6	68	0.0	69.7	92.5	69	0.0
19:23	70.3	86.7	68	0.0	70.1	86.0	68	0.0	69.8	82.2	69	0.0
20:23	70.8	86.6	68	0.0	70.4	88.8	68	0.0	69.4	88.4	70	0.0
21:23	69.7	91.7	66	4.7	69.7	76.7	66	5.2	69.7	84.3	68	1.7
22:23	68.8	81.7	65	5.3	66.5	75.5	64	3.5	68.7	85.9	68	0.0
23:23	66.4	77.8	64	2.4	68.7	80.5	66	2.7	68.4	82.9	72	0.0
0:23	72.2	84.8	71	0.0	69.7	86.7	64	7.7	69.8	84.5	66	4.8
1:23	66.4	76.8	64	2.4	65.3	72.6	63	2.3	69.9	91.1	66	4.9
2:23	65.7	75.1	64	0.2	64.6	72.6	63	1.6	70.0	77.8	66	5.0
3:23	63.4	75.2	61	3.4	65.5	69.3	64	1.5	74.0	105.2	63	13.5
4:23	65.5	68.0	64	0.0	65.8	73.3	64	0.3	63.6	69.2	63	0.0
5:23	66.1	71.2	64	0.6	66.1	74.0	64	0.6	64.8	85.0	63	0.3
6:23	65.9	74.9	65	0.0	64.3	71.1	62	0.0	65.1	73.1	63	0.0
7:23	64.3	70.6	61	0.3	64.4	71.0	63	0.0	65.1	76.0	63	0.0
8:23	69.0	85.7	66	1.0	71.1	87.5	67	2.6	69.8	92.8	73	0.0
9:23	70.0	86.8	67	1.0	69.8	88.9	66	1.8	72.0	95.2	74	0.0
10:23	70.1	86.7	66	2.1	71.9	93.3	67	3.4	69.3	88.3	73	0.0
11:23	69.8	81.0	66	2.3	65.7	78.9	63	0.7	69.8	86.3	71	0.0
12:23	63.5	71.4	62	0.0	67.0	82.0	64	0.0	66.2	82.7	62	2.2
13:23	69.4	78.9	66	1.4	69.0	82.0	67	0.0	69.5	91.1	74	0.0
14:23	68.8	80.2	65	1.8	68.6	81.9	65	1.6	70.2	89.0	74	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.8				68.6				69.4			
Lp Max (dBA)	91.7				93.3				105.2			
LDN	74.5				74.0				76.0			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(น.ส. นพรัตน์ เตียนวิชัย)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีทำการตรวจวัด: 20-23 กันยายน 2567 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	20 ก.ย. 67				21 ก.ย. 67				22 ก.ย. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
13:39	75.5	98.0	73	1.0	69.6	92.3	71	0.0	69.5	91.7	71	0.0
14:39	74.4	97.9	73	0.0	72.6	92.2	71	0.0	68.2	94.6	69	0.0
15:39	71.4	96.5	69	0.0	69.4	88.1	69	0.0	74.3	91.9	76	0.0
16:39	70.6	96.9	69	0.0	69.4	83.2	66	1.4	69.0	88.7	66	1.0
17:39	69.9	101.4	65	3.9	66.5	80.1	62	3.0	68.2	81.7	65	0.2
18:39	67.7	86.5	61	6.2	64.1	74.8	60	2.6	68.9	89.8	61	7.4
19:39	68.4	96.1	59	8.9	63.1	71.0	60	1.1	65.2	84.4	60	3.7
20:39	67.1	93.1	61	4.6	68.6	76.0	67	0.0	67.0	81.4	60	6.5
21:39	60.4	71.9	55	6.9	68.4	89.6	69	0.0	69.6	85.1	68	0.1
22:39	62.0	77.8	53	9.5	68.1	79.8	64	5.6	69.3	86.1	67	3.3
23:39	54.1	68.7	51	3.1	66.3	77.5	63	3.3	69.0	77.3	66	4.0
0:39	52.0	82.7	49	4.5	68.4	79.9	66	3.9	69.0	83.2	65	5.5
1:39	51.3	74.1	47	5.3	69.8	82.1	63	9.3	68.0	79.4	62	8.0
2:39	49.9	63.6	47	2.9	67.7	81.9	62	8.2	67.9	83.8	62	7.4
3:39	51.7	68.3	47	6.2	70.0	86.9	66	5.5	68.4	81.1	65	4.4
4:39	53.4	68.9	47	8.4	60.7	68.1	57	5.2	67.4	76.9	57	12.9
5:39	64.3	93.6	49	9.3	64.5	78.0	59	7.0	62.1	69.0	60	0.6
6:39	60.1	80.5	53	6.1	64.5	78.6	61	1.5	68.1	81.4	65	1.1
7:39	71.6	101.2	61	9.1	68.8	94.6	63	4.8	70.2	97.9	62	7.7
8:39	68.1	84.9	71	0.0	68.5	80.0	72	0.0	68.3	82.5	72	0.0
9:39	69.6	88.9	71	0.0	68.7	88.9	68	0.0	69.2	88.9	70	0.0
10:39	69.6	84.2	69	0.0	68.8	91.7	70	0.0	68.2	88.0	70	0.0
11:39	69.6	87.7	68	0.0	68.5	86.2	67	0.0	68.1	87.0	68	0.0
12:39	69.6	87.7	61	8.1	69.5	84.4	61	8.0	69.6	86.1	61	8.1
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.0				68.6				69.0			
Lp Max (dBA)	101.4				94.6				97.9			
LDN	70.0				74.3				74.8			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

Ken Mu

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

[Signature]

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660449.13 E-1522126.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 20-23 กันยายน 2567 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	20 ก.ย. 67				21 ก.ย. 67				22 ก.ย. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
14:20	69.3	99.9	67	0.0	73.2	97.3	76	0.0	73.8	96.9	76	0.0
15:20	68.7	92.4	67	0.0	73.5	99.1	74	0.0	71.9	96.6	74	0.0
16:20	68.4	86.7	67	0.0	70.1	94.2	73	0.0	71.9	92.8	73	0.0
17:20	69.6	87.6	72	0.0	68.6	82.9	70	0.0	73.0	98.2	73	0.0
18:20	71.1	92.0	72	0.0	71.8	96.8	72	0.0	71.5	94.4	72	0.0
19:20	72.1	93.7	71	0.0	70.8	89.6	71	0.0	71.5	91.7	71	0.0
20:20	73.4	92.6	70	1.9	72.2	94.7	70	0.0	70.8	93.7	70	0.0
21:20	68.2	88.3	66	0.0	70.6	90.1	69	0.0	68.4	89.2	68	0.0
22:20	67.4	83.0	64	4.4	67.8	84.5	64	4.8	67.6	83.8	64	4.6
23:20	67.4	87.6	63	5.9	66.7	80.2	63	4.7	67.1	83.9	63	5.1
0:20	64.5	75.1	62	2.5	69.1	84.3	64	6.6	67.8	79.7	63	6.3
1:20	64.0	73.7	63	0.0	65.3	75.7	63	0.8	64.7	74.7	63	0.2
2:20	64.6	78.2	62	2.6	63.9	73.3	63	0.0	64.3	75.8	63	0.3
3:20	64.4	77.8	63	0.0	64.5	79.9	63	0.0	64.5	78.9	63	0.0
4:20	64.3	73.5	63	0.0	64.6	73.8	63	1.6	64.5	73.7	63	1.4
5:20	61.7	69.0	60	1.7	63.6	71.2	62	0.1	62.7	70.1	61	0.2
6:20	68.2	80.3	60	9.7	62.6	71.8	59	4.6	65.4	76.1	60	7.9
7:20	68.3	82.6	61	6.8	62.4	75.7	60	0.4	66.4	79.2	61	4.8
8:20	72.7	94.0	72	0.0	70.0	90.2	68	0.0	70.4	92.1	70	0.0
9:20	72.0	90.2	73	0.0	72.9	91.8	73	0.0	71.5	91.0	73	0.0
10:20	72.6	99.2	74	0.0	73.8	95.4	73	0.0	72.2	97.3	74	0.0
11:20	70.8	91.8	70	0.0	72.8	91.3	73	0.0	71.8	91.6	72	0.0
12:20	65.8	80.0	60	4.8	64.5	74.3	60	3.0	65.2	77.2	60	3.7
13:20	73.1	90.0	66	6.6	68.4	86.1	63	3.9	69.8	88.1	65	3.8
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.7				70.0				69.9			
Lp Max (dBA)	99.9				99.1				98.2			
LDN	73.3				73.6				73.4			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย บินเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 5 - 8 ตุลาคม 2567 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	5 ต.ค. 67				6 ต.ค. 67				7 ต.ค. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
13:51	72.5	97.3	73	0.0	72.0	93.7	68	2.0	71.7	90.1	67	3.7
14:51	70.5	97.4	73	0.0	71.5	93.6	67	3.0	71.3	90.6	66	3.8
15:51	70.9	100.3	71	0.0	71.7	91.8	64	7.2	70.1	93.4	64	6.1
16:51	70.1	103.3	69	0.0	71.9	92.3	68	1.9	72.2	88.7	68	3.2
17:51	70.0	101.3	57	9.8	71.3	91.9	62	8.8	71.0	87.6	65	5.5
18:51	58.8	82.0	51	7.3	63.3	80.7	52	10.8	65.4	79.1	53	9.9
19:51	55.4	77.3	51	2.9	56.3	83.3	50	4.8	57.2	82.9	50	7.2
20:51	78.3	103.6	51	9.3	67.9	90.5	50	9.9	62.8	87.8	51	9.3
21:51	65.3	93.0	51	9.3	59.7	81.9	50	9.2	59.4	83.0	51	9.4
22:51	59.8	72.1	51	9.3	58.4	75.4	50	9.9	56.4	77.4	50	9.3
23:51	58.8	72.3	51	9.3	56.4	74.5	49	9.8	55.1	75.7	48	9.6
0:51	55.5	77.9	49	8.5	54.1	77.1	48	7.6	53.6	76.6	48	7.6
1:51	52.5	70.6	49	4.5	51.4	70.1	48	4.4	51.3	72.7	48	4.8
2:51	52.6	75.8	49	4.6	51.6	74.0	48	4.6	51.3	76.5	48	4.8
3:51	51.6	76.3	49	2.6	51.7	76.2	48	4.7	51.2	73.8	48	4.7
4:51	53.9	78.4	49	6.4	56.1	79.1	48	9.6	53.2	74.5	48	7.2
5:51	62.6	89.5	51	9.6	63.4	89.8	52	9.4	63.0	84.6	51	9.5
6:51	68.4	89.7	57	9.9	68.7	86.1	62	5.7	68.7	84.1	65	2.2
7:51	71.7	98.1	71	0.0	72.8	92.4	69	2.3	71.1	88.2	68	1.1
8:51	71.8	97.1	79	0.0	74.2	94.9	74	0.0	73.1	91.1	72	0.0
9:51	70.9	94.1	79	0.0	74.5	92.1	75	0.0	73.4	89.7	72	0.0
10:51	71.7	102.6	75	0.0	74.4	96.0	72	0.9	75.6	94.9	71	4.1
11:51	71.0	89.5	65	4.7	70.2	88.0	63	6.6	69.1	88.0	60	8.5
12:51	69.5	86.7	64	3.8	67.7	85.4	62	5.1	66.1	85.2	59	5.8
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.9				69.7				69.2			
Lp Max (dBA)	103.6				96.0				94.9			
LDN	75.7				70.9				69.8			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.นัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-สุรสมรินทร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 5 - 8 ตุลาคม 2567

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660449.13 E-1522126.04 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	5 ต.ค. 67				6 ต.ค. 67				7 ต.ค. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
14:21	70.6	89.4	69	0.0	70.5	89.8	61	9.0	69.0	87.5	65	2.0
15:21	70.2	88.9	69	0.0	66.4	83.3	57	8.9	68.5	94.9	63	4.0
16:21	69.5	77.8	67	0.0	68.7	81.2	67	0.0	69.5	85.1	67	0.0
17:21	69.4	91.2	67	0.0	68.6	82.5	67	0.0	68.7	83.3	67	0.0
18:21	67.8	76.8	51	9.8	67.8	79.4	53	9.8	67.5	77.4	53	9.5
19:21	56.3	79.1	49	6.3	57.2	89.3	49	7.7	58.1	82.4	49	8.6
20:21	55.0	76.3	49	5.5	57.4	77.4	49	7.9	57.7	85.1	51	6.2
21:21	60.6	91.3	51	9.1	54.1	70.8	49	6.6	59.1	84.0	51	9.6
22:21	60.8	78.7	49	9.3	57.0	78.7	49	9.5	54.3	79.3	49	7.3
23:21	61.5	77.4	51	9.5	53.9	76.7	47	8.9	53.8	76.9	47	8.8
0:21	56.4	76.4	47	9.9	52.7	76.3	47	7.2	53.0	76.0	47	7.5
1:21	50.6	72.2	47	4.6	50.3	69.6	47	3.3	51.1	75.2	47	5.1
2:21	50.7	75.7	47	5.2	50.6	72.2	47	4.6	51.0	78.9	47	5.0
3:21	50.3	76.9	45	6.8	51.7	76.0	47	6.2	50.7	71.5	47	4.7
4:21	49.8	67.8	47	4.3	58.3	79.7	47	9.8	50.3	70.0	47	3.3
5:21	62.5	80.7	47	9.5	64.1	90.0	53	9.1	62.7	79.4	49	9.7
6:21	69.1	87.8	67	0.0	69.0	82.4	67	0.0	68.7	82.2	67	0.0
7:21	71.3	90.6	69	0.0	71.8	86.6	67	3.3	69.5	84.0	67	0.0
8:21	71.8	85.1	69	0.0	73.5	92.6	69	3.0	72.1	87.3	69	0.1
9:21	72.0	95.8	69	1.5	76.1	90.0	71	3.6	72.3	87.4	69	0.3
10:21	69.7	81.8	65	3.2	73.1	89.4	69	2.6	76.8	93.8	69	7.3
11:21	65.5	83.6	63	1.0	69.4	86.5	61	7.9	67.9	87.9	57	9.4
12:21	66.0	80.7	63	1.5	66.0	84.1	59	6.0	64.5	85.0	57	7.0
13:21	69.5	90.0	63	5.5	69.3	86.5	65	2.8	73.1	86.1	65	7.6
Leq (Avg. 24 Hr.)	67.6				68.7				68.7			
Lp Max (dBA)	95.8				92.6				94.9			
LDN	69.0				69.5				69.3			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แกลเลียส ปิ่นเกล้า-อนุเมธรินทร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 10-13 พฤศจิกายน 2567
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660449.13 E 1522126.04 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	10 พ.ย. 67				11 พ.ย. 67				12 พ.ย. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
14:24	70.0	97.6	67	1.5	69.8	88.3	67	0.0	71.1	85.5	69	0.1
15:24	69.3	84.3	67	0.0	69.7	86.7	67	0.0	71.4	87.6	67	2.9
16:24	68.8	82.1	67	0.0	69.8	85.7	67	0.0	70.2	95.0	59	11.2
17:24	68.8	84.8	67	0.0	70.2	87.8	67	0.2	66.5	84.5	57	9.0
18:24	67.7	80.1	55	12.7	69.3	80.6	55	9.3	61.9	80.7	57	3.4
19:24	56.9	80.3	49	7.4	57.1	80.0	51	5.6	61.3	83.4	55	4.8
20:24	56.2	78.7	49	6.2	57.7	80.0	51	6.2	59.7	80.9	55	3.7
21:24	55.5	78.5	49	8.5	55.7	80.1	49	9.2	64.0	81.7	55	9.5
22:24	55.2	81.3	49	7.7	55.6	79.0	49	9.1	55.7	79.6	49	8.7
23:24	55.2	80.7	49	7.7	54.8	79.5	47	9.3	53.8	78.6	47	8.8
0:24	53.8	74.1	47	8.8	50.9	75.0	47	4.9	51.6	77.1	47	6.1
1:24	49.9	69.6	47	4.4	52.4	76.3	47	6.9	51.6	70.4	45	8.6
2:24	60.2	83.4	45	9.2	50.3	72.3	47	4.8	50.6	72.9	45	7.1
3:24	57.7	83.9	47	9.7	50.6	74.7	45	7.1	51.4	72.8	45	8.4
4:24	58.5	82.1	47	9.0	54.8	81.9	47	9.3	54.8	83.7	47	9.3
5:24	62.9	81.9	49	9.9	62.1	78.2	49	9.1	56.6	78.7	49	9.1
6:24	69.6	82.2	69	0.0	69.5	85.3	69	0.0	57.1	79.0	51	5.6
7:24	69.7	82.1	67	0.0	70.0	82.6	69	0.0	59.9	84.4	51	8.4
8:24	70.2	88.8	67	0.2	71.4	88.1	67	2.9	64.8	82.8	59	5.3
9:24	70.2	89.6	67	0.2	72.1	93.8	67	3.6	67.9	95.1	61	6.4
10:24	70.8	90.8	63	7.3	71.3	92.0	65	5.8	67.7	93.3	59	8.2
11:24	64.4	84.2	55	8.9	67.6	90.3	59	8.1	65.7	81.3	57	8.2
12:24	61.1	86.4	53	7.6	67.3	85.3	57	9.8	62.5	90.7	53	9.0
13:24	66.6	86.0	61	5.1	70.8	89.8	63	7.3	62.5	79.9	62	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	66.8				67.8				65.4			
Lp Max (dBA)	97.6				93.8				95.1			
LDN	68.2				68.5				66.7			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์ พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E 1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 10-13 พฤศจิกายน 2567 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	10 พ.ย. 67				11 พ.ย. 67				12 พ.ย. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
13:59	74.1	97.8	61	9.1	69.8	99.0	63	5.8	70.7	101.5	69	0.0
14:59	76.5	97.9	63	9.5	73.3	97.7	67	4.8	70.6	103.4	71	0.0
15:59	69.1	93.7	59	9.6	69.9	107.4	63	5.9	70.1	96.0	67	1.6
16:59	68.3	96.0	51	9.3	68.5	104.5	59	9.0	69.6	93.6	67	1.1
17:59	59.7	82.9	49	9.2	69.5	95.6	61	8.0	73.7	96.4	77	0.0
18:59	53.7	71.1	49	3.2	68.4	95.7	51	9.4	72.3	98.9	75	0.0
19:59	53.2	69.6	49	2.2	69.7	99.1	49	9.7	71.2	94.0	75	0.0
20:59	53.0	78.7	47	4.5	68.8	97.7	51	9.8	78.4	98.7	69	8.9
21:59	52.8	73.4	47	7.3	53.7	77.4	47	8.7	68.3	98.7	51	9.3
22:59	54.3	74.6	47	9.3	54.6	79.3	47	9.1	53.5	73.3	47	8.5
23:59	51.8	72.2	47	6.3	53.6	72.7	49	6.6	52.8	75.9	47	7.3
0:59	52.2	67.2	47	7.2	53.1	74.6	47	7.6	53.9	77.6	47	9.4
1:59	58.7	82.6	45	9.7	53.3	72.8	47	8.8	53.7	64.7	47	9.2
2:59	60.4	82.2	47	9.4	52.1	72.7	45	9.1	54.3	72.0	45	9.8
3:59	63.3	86.9	49	9.3	55.9	74.4	47	9.4	56.8	76.8	46	9.0
4:59	64.0	77.8	51	9.0	68.1	90.9	47	9.1	62.9	80.3	47	9.2
5:59	61.9	94.0	49	9.9	57.0	79.9	49	9.5	56.6	82.8	47	9.5
6:59	62.7	89.6	53	9.2	65.9	94.5	53	9.9	61.2	87.7	50	9.3
7:59	72.3	101.8	61	9.8	75.0	100.3	61	9.0	68.9	96.2	58	9.3
8:59	69.0	93.8	61	7.5	73.0	101.6	69	2.5	69.4	93.0	62	7.0
9:59	72.7	103.4	63	9.2	73.3	107.3	71	0.0	68.3	100.3	64	3.0
10:59	74.3	100.9	59	9.3	69.6	94.2	71	0.0	69.3	92.9	62	6.9
11:59	68.5	98.1	55	9.5	69.0	98.2	59	9.5	66.4	93.5	54	9.1
12:59	75.6	101.7	63	9.6	74.5	98.5	69	5.0	68.2	95.3	63	4.9
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.6				69.5				69.8			
Lp Max (dBA)	103.4				107.4				103.4			
LDN	70.8				70.8				71.2			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับของรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า-อรุณอมรินทร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 4 - 7 ธันวาคม 2567
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660421.37 E-1522125.79 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	4 ธ.ค. 67				5 ธ.ค. 67				6 ธ.ค. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
12:23	72.7	99.3	65	7.2	61.9	84.8	51	10.9	66.1	92.0	51	15.1
13:23	79.7	107.9	67	12.7	64.6	85.0	53	11.1	75.1	103.4	61	14.1
14:23	74.5	104.1	65	9.0	66.8	91.9	63	1.8	72.9	98.5	67	5.4
15:23	70.9	102.6	65	4.4	65.7	82.7	63	0.0	73.1	102.3	67	5.6
16:23	70.1	98.4	65	3.6	66.1	89.0	63	0.1	72.9	101.7	63	9.4
17:23	69.7	95.6	65	3.2	65.6	83.4	63	0.0	72.9	94.4	57	15.9
18:23	66.7	89.5	55	11.7	65.0	80.5	53	12.0	67.5	95.1	53	14.5
19:23	56.5	77.4	49	7.0	56.7	79.5	49	7.2	62.5	91.0	51	11.0
20:23	56.5	76.4	49	7.0	56.3	77.5	51	4.3	54.8	77.7	49	4.3
21:23	55.5	78.7	49	9.0	56.7	75.8	51	8.2	56.1	77.3	50	8.6
22:23	53.5	76.2	47	8.5	56.8	80.1	49	10.3	55.2	78.2	48	9.2
23:23	54.0	75.7	47	9.0	53.5	76.1	47	8.5	53.8	75.9	47	8.8
0:23	55.5	81.3	47	11.0	51.3	77.0	45	7.8	53.4	79.2	46	9.9
1:23	58.2	81.8	47	14.2	49.7	72.7	45	6.2	54.0	77.3	46	10.5
2:23	58.5	83.7	45	16.5	51.8	79.9	45	8.8	55.2	81.8	45	12.7
3:23	59.0	82.9	45	17.0	50.2	70.0	45	6.7	54.6	76.5	45	12.1
4:23	62.8	84.5	47	18.8	59.6	80.3	45	17.6	61.2	82.4	46	18.2
5:23	61.3	75.0	47	17.3	64.3	83.5	57	9.3	62.8	79.3	52	13.3
6:23	66.9	79.2	65	0.0	66.9	80.3	65	0.0	66.9	79.8	65	0.0
7:23	67.0	78.5	65	0.0	67.8	80.1	65	0.0	67.4	79.3	65	0.0
8:23	67.0	80.0	65	0.0	69.9	87.7	65	3.4	68.5	83.9	65	1.5
9:23	67.6	83.6	65	0.0	74.1	103.2	65	8.6	71.9	93.4	65	5.8
10:23	67.6	93.0	57	10.6	80.1	104.5	63	17.1	74.9	98.8	60	14.9
11:23	61.4	87.0	51	10.4	66.8	95.4	53	13.8	64.1	91.2	52	12.1
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.6				69.1				69.3			
Lp Max (dBA)	107.9				104.5				103.4			
LDN	70.5				69.8				70.0			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




รายงานการตรวจวัดเสียง (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ: อาคารชุด แอสปาย ปิ่นเกล้า อรุณอมรินทร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด: 4 - 7 ธันวาคม 2567
พิกัดจุดตรวจวัด: 47P 660449.13 E-1522126.04 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

time(hr.)	4 ธ.ค. 67				5 ธ.ค. 67				6 ธ.ค. 67			
	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L90%	ค่าระดับรบกวน
13:02	59.0	78.3	55	2.0	62.2	90.6	53	8.7	55.4	70.9	53	0.0
14:02	60.4	86.4	55	4.9	63.7	85.1	59	3.2	60.4	75.7	59	0.0
15:02	63.0	78.2	59	2.0	64.9	85.0	59	4.4	61.0	71.4	59	0.0
16:02	73.5	94.8	59	9.5	63.8	86.4	61	0.0	62.2	76.4	59	0.2
17:02	62.0	82.0	61	0.0	63.6	84.3	61	0.0	62.9	85.0	61	0.0
18:02	61.3	82.2	59	0.0	63.6	84.5	61	1.1	63.2	79.6	61	0.0
19:02	60.3	64.9	59	0.0	62.1	67.9	59	0.1	62.3	68.8	61	0.0
20:02	59.9	71.8	59	0.0	61.3	65.8	59	0.0	62.7	66.3	61	0.0
21:02	60.1	62.6	59	0.0	60.8	67.2	59	0.0	62.6	65.9	61	0.0
22:02	60.0	64.2	59	0.0	61.0	67.9	59	0.5	62.4	65.9	61	0.0
23:02	60.0	63.2	59	0.0	61.3	64.8	59	0.8	62.1	65.7	61	1.1
0:02	60.2	64.2	59	0.0	61.4	65.1	59	2.4	61.6	65.2	59	2.6
1:02	60.2	64.1	59	0.0	61.3	65.1	59	0.8	60.8	64.8	59	0.3
2:02	60.3	66.1	59	0.0	61.1	68.0	59	0.6	60.7	64.7	59	0.2
3:02	60.4	66.7	59	0.0	60.9	69.1	59	0.4	60.9	65.5	59	0.4
4:02	60.2	64.2	59	0.0	60.9	68.3	59	0.4	61.0	66.3	59	0.5
5:02	60.5	71.7	59	0.0	61.0	66.2	59	0.5	61.0	66.3	59	0.5
6:02	62.2	80.5	59	3.2	63.2	80.7	59	5.2	62.0	77.7	59	3.0
7:02	61.6	80.5	59	0.0	62.0	79.7	59	0.0	62.4	78.7	59	1.4
8:02	64.2	84.1	61	0.2	63.4	79.8	61	0.0	66.9	91.1	61	4.4
9:02	64.1	83.6	61	0.1	62.9	79.5	61	0.0	64.3	79.6	61	0.3
10:02	66.6	85.1	61	4.1	62.0	77.1	59	0.0	66.6	82.8	61	4.1
11:02	65.1	80.7	61	2.1	61.9	76.6	59	0.0	64.0	86.1	61	0.0
12:02	57.7	80.4	53	3.2	54.7	66.9	51	1.7	56.9	82.8	53	1.9
Leq (Avg. 24 Hr.)	64.4				63.1				63.4			
Lp Max (dBA)	94.8				90.6				91.1			
LDN	67.9				68.0				68.1			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรวิเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 19 - 22 กรกฎาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้วพื้นที่โครงการ ด้านข้างบ่อขยะ ติดตั้ง
ทิศทางการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง เครื่องมือบนพื้นคอนกรีต ใกล้เคียงทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive, 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
19 ก.ค. 67	20 ก.ค. 67	6.24	2.695	20 ก.ค. 67	60.24	6.798	20 ก.ค. 67	73.14	1.896
	13:08:00			13:10:00			13:10:00		
	Standard	6.24	5	Standard	60.24	16.024	Standard	73.14	17.314
Peak Vector SUM: 6.940 mm./sec วันที่ 20 กรกฎาคม 2567 เวลา 13:10:00 น.									
20 ก.ค. 67	20 ก.ค. 67	0.95	4.196	21 ก.ค. 67	6.28	3.652	20 ก.ค. 67	12.96	1.834
	15:34:00			11:05:00			15:34:00		
	Standard	0.95	5	Standard	6.28	5	Standard	12.96	5.74
Peak Vector SUM: 4.756 mm./sec วันที่ 20 กรกฎาคม 2567 เวลา 15:34:00 น.									
21 ก.ค. 67	22 ก.ค. 67	7.26	1.843	22 ก.ค. 67	9.75	2.679	22 ก.ค. 67	7.31	1.552
	9:25:00			9:21:00			9:25:00		
	Standard	7.26	5	Standard	9.75	5	Standard	7.31	5
Peak Vector SUM: 2.683 mm./sec วันที่ 22 กรกฎาคม 2567 เวลา 9:21:00 น.									

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรวิวัฒน์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660449.13 E - 1522126.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 19 - 22 กรกฎาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ ติดตั้งเครื่องมือบนพื้นดิน
ทิศทางการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกทิศใต้พื้นที่ก่อสร้าง
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive, 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
19 ก.ค. 67	20 ก.ค. 67 13:10:00	7.42	2.469	20 ก.ค. 67 13:09:00	10.67	4.912	20 ก.ค. 67 13:32:00	35.31	1.562
	Standard	7.42	5	Standard	10.67	5.1675	Standard	35.31	11.3275
	Peak Vector SUM: 5.004 mm./sec			วันที่ 20 กรกฎาคม 2567 เวลา 13:09:00 น.					
20 ก.ค. 67	21 ก.ค. 67 11:05:00	4.68	1.055	21 ก.ค. 67 9:56:00	7.88	2.268	21 ก.ค. 67 11:07:00	6.4	1.331
	Standard	4.68	5	Standard	7.88	5	Standard	6.4	5
	Peak Vector SUM: 3.678 mm./sec			วันที่ 21 กรกฎาคม 2567 เวลา 11:05:00 น.					
21 ก.ค. 67	22 ก.ค. 67 9:27:00	5.66	1.33	22 ก.ค. 67 9:27:00	8.39	2.475	22 ก.ค. 67 9:27:00	4.7	1.188
	Standard	5.66	5	Standard	8.39	5	Standard	4.7	5
	Peak Vector SUM: 2.498 mm./sec			วันที่ 22 กรกฎาคม 2567 เวลา 9:27:00 น.					

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16 – 19 สิงหาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้วพื้นที่โครงการ ด้านข้างบิโอมยาม ติดตั้ง
ทิศทางจุดตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง เครื่องมือบนพื้นคอนกรีต ใกล้เคียงทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive, 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
16 ส.ค. 67	16 ส.ค. 67 14:06:00	78.77	0.94	17 ส.ค. 67 11:46:00	10.78	1.413	16 ส.ค. 67 14:06:00	85.33	1.26
	Standard	78.77	17.877	Standard	10.78	5.195	Standard	85.33	18.533
	Peak Vector SUM: 1.495 mm./sec			วันที่ 17 สิงหาคม 2567 เวลา 11:46:00 น.					
18 ส.ค. 67	18 ส.ค. 67 8:50:00	13.65	0.38	18 ส.ค. 67 8:50:00	17.66	1.296	18 ส.ค. 67 8:50:00	8.75	1.007
	Standard	13.65	5.9125	Standard	17.66	6.915	Standard	8.75	5
	Peak Vector SUM: 1.346 mm./sec			วันที่ 18 สิงหาคม 2567 เวลา 8:50:00 น.					
18 ส.ค. 67	19 ส.ค. 67 8:33:00	3.42	0.458	18 ส.ค. 67 17:14:00	6.13	1.518	18 ส.ค. 67 17:14:00	9.75	0.812
	Standard	3.42	5	Standard	6.13	5	Standard	9.75	5
	Peak Vector SUM: 1.520 mm./sec			วันที่ 18 สิงหาคม 2567 เวลา 17:14:00 น.					

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายคมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660449.13 E - 1522126.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ : NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 16 - 19 สิงหาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ ติดตั้งเครื่องมือบนพื้นดิน
ทิศทางจุดตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive, 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
16 ส.ค. 67	16 ส.ค. 67			16 ส.ค. 67			16 ส.ค. 67		
	14:05:00	93.09	0.526	19:46:00	6.36	1.406	14:05:00	64	1.109
	Standard	93.09	19.309	Standard	6.36	5	Standard	64	16.4
Peak Vector SUM:		1.447	mm./sec	วันที่ 16 สิงหาคม 2567			เวลา 19:46:00	น.	
17 ส.ค. 67	17 ส.ค. 67			18 ส.ค. 67			18 ส.ค. 67		
	14:09:00	5.31	0.277	9:33:00	8	0.806	9:31:00	12.64	0.501
	Standard	5.31	5	Standard	8	5	Standard	12.64	5.66
Peak Vector SUM:		0.819	mm./sec	วันที่ 18 สิงหาคม 2567			เวลา 9:33:00	น.	
18 ส.ค. 67	18 ส.ค. 67			20 ส.ค. 67			19 ส.ค. 67		
	17:14:00	10.67	0.366	10:00:00	2.94	1.34	8:33:00	2.97	0.712
	Standard	10.67	5.1675	Standard	2.94	5	Standard	2.97	5
Peak Vector SUM:		1.386	mm./sec	วันที่ 20 สิงหาคม 2567			เวลา 10:00:00	น.	

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรี่เว่ พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ : NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 20 - 23 กันยายน 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้วพื้นที่โครงการ ด้านข้างโคมยาม ติดตั้ง
ทิศทางจุดตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง เครื่องมือบนพื้นคอนกรีต ใกล้เคียงทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive, 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
20 ก.ย. 67	21 ก.ย. 67 9:58:00	93.09	0.59	20 ก.ย. 67 18:40:00	1	1.357	20 ก.ย. 67 18:40:00	1.72	0.643
	Standard	93.09	19.309	Standard	1	5	Standard	1.72	5
	Peak Vector SUM: 1.473 mm./sec			วันที่ 20 กันยายน 2567			เวลา 18:40:00 น.		
21 ก.ย. 67	21 ก.ย. 67 18:53:00	37.93	0.445	21 ก.ย. 67 12:51:00	58.5	1.052	21 ก.ย. 67 12:51:00	53.89	0.478
	Standard	37.93	11.9825	Standard	58.5	15.85	Standard	53.89	15.389
	Peak Vector SUM: 1.064 mm./sec			วันที่ 21 กันยายน 2567			เวลา 12:51:00 น.		
22 ก.ย. 67	22 ก.ย. 67 17:20:00	3.62	0.169	22 ก.ย. 67 18:16:00	3.5	0.759	22 ก.ย. 67 20:58:00	13.13	0.277
	Standard	3.62	5	Standard	3.5	5	Standard	13.13	5.7825
	Peak Vector SUM: 0.784 mm./sec			วันที่ 22 กันยายน 2567			เวลา 18:16:00 น.		

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรวิเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660449.13 E - 1522126.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 20 - 23 กันยายน 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ ติดตั้งเครื่องมือบนพื้นดิน
ทิศทางจุดตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive,1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
20 ก.ย. 67	20 ก.ย. 67 13:43:00	1.63	0.478	20 ก.ย. 67 13:43:00	0.5	1.154	20 ก.ย. 67 14:06:00	60.24	0.639
	Standard	1.63	5	Standard	0.5	5	Standard	60.24	16.024
	Peak Vector SUM: 1.192 mm./sec			วันที่ 20 กันยายน 2567			เวลา 13:43:00 น.		
21 ก.ย. 67	21 ก.ย. 67 13:40:00	18.62	0.356	22 ก.ย. 67 4:15:00	3.5	0.646	21 ก.ย. 67 14:33:00	4.13	0.232
	Standard	18.62	7.155	Standard	3.5	5	Standard	4.13	5
	Peak Vector SUM: 0.653 mm./sec			วันที่ 22 กันยายน 2567			เวลา 4:15:00 น.		
22 ก.ย. 67	22 ก.ย. 67 13:12:00	2.09	0.165	22 ก.ย. 67 15:58:00	4	0.672	22 ก.ย. 67 18:15:00	3.71	0.273
	Standard	2.09	5	Standard	4	5	Standard	3.71	5
	Peak Vector SUM: 0.699 mm./sec			วันที่ 22 กันยายน 2567			เวลา 15:58:00 น.		

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย ชูณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ : NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 5 - 8 ตุลาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้วพื้นที่โครงการ ด้านข้างบิโอมยาม ติดตั้ง
ทิศทางจุดตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง เครื่องมือบนพื้นคอนกรีต ใกล้เคียงทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive,1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
5 ต.ค. 67	5 ต.ค. 67 13:43:00	1.63	0.478	5 ต.ค. 67 13:43:00	78.77	1.154	5 ต.ค. 67 14:06:00	60.24	0.639
	Standard	1.63	5	Standard	78.77	17.877	Standard	60.24	16.024
	Peak Vector SUM: 1.192 mm./sec			วันที่ 5 ตุลาคม 2567			เวลา 13:43:00 น.		
6 ต.ค. 67	7 ต.ค. 67 11:14:00	1.54	0.335	6 ต.ค. 67 14:20:00	30.12	0.94	6 ต.ค. 67 17:19:00	34.13	0.426
	Standard	1.54	5	Standard	30.12	10.03	Standard	34.13	11.0325
	Peak Vector SUM: 0.942 mm./sec			วันที่ 6 ตุลาคม 2567			เวลา 14:20:00 น.		
7 ต.ค. 67	7 ต.ค. 67 12:51:00	68.27	0.364	7 ต.ค. 67 11:54:00	3.22	0.789	7 ต.ค. 67 18:53:00	22.76	0.315
	Standard	68.27	16.827	Standard	3.22	5	Standard	22.76	8.19
	Peak Vector SUM: 0.794 mm./sec			วันที่ 7 ตุลาคม 2567			เวลา 11:54:00 น.		

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด 47P 660449.13 E - 1522126.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 5 - 8 ตุลาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ ติดตั้งเครื่องมือบนพื้นดิน
ทิศทางจุดตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive,1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
5 ต.ค. 67	6 ต.ค. 67 16:36:00	2.49	0.209	6 ต.ค. 67 19:14:00	4.02	0.575	6 ต.ค. 67 13:18:00	3.76	0.21
	Standard	2.49	5	Standard	4.02	5	Standard	3.76	5
	Peak Vector SUM: 0.586 mm./sec			วันที่ 6 ตุลาคม 2567			เวลา 19:14:00 น.		
6 ต.ค. 67	7 ต.ค. 67 15:15:00	56.89	0.14	7 ต.ค. 67 22:09:00	3.38	0.629	8 ต.ค. 67 4:02:00	0.71	0.029
	Standard	56.89	15.689	Standard	3.38	5	Standard	0.71	5
	Peak Vector SUM: 0.647 mm./sec			วันที่ 7 ตุลาคม 2567			เวลา 22:09:00 น.		
7 ต.ค. 67	7 ต.ค. 67 17:03:00	37.93	0.14	7 ต.ค. 67 17:04:00	7.06	0.624	8 ต.ค. 67 3:37:00	6.21	0.03
	Standard	37.93	11.9825	Standard	7.06	5	Standard	6.21	5
	Peak Vector SUM: 0.633 mm./sec			วันที่ 7 ตุลาคม 2567			เวลา 17:04:00 น.		

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรวิเว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E 1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องวัด : NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 10 - 13 พฤศจิกายน 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้วพื้นที่โครงการ ด้านข้างบ่อมยุมา ติดตั้ง
ทิศทางการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง เครื่องมือบนพื้นคอนกรีต ใกล้เคียงทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive, 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
10 พ.ย. 67	10 พ.ย. 67 14:06:00	8.68	1.131	11 พ.ย. 67 13:27:00	9.48	0.904	10 พ.ย. 67 14:06:00	8.68	1.033
	Standard	8.68	5	Standard	9.48	5	Standard	8.68	5
	Peak Vector SUM: 1.520 mm./sec			วันที่ 10 พฤศจิกายน 2567			เวลา 14:06:00 น.		
11 พ.ย. 67	12 พ.ย. 67 11:07:00	8.9	1.329	12 พ.ย. 67 9:40:00	7.88	0.493	12 พ.ย. 67 11:07:00	8.9	1.226
	Standard	8.9	5	Standard	7.88	5	Standard	8.9	5
	Peak Vector SUM: 1.838 mm./sec			วันที่ 12 พฤศจิกายน 2567			เวลา 11:07:00 น.		
12 พ.ย. 67	13 พ.ย. 67 15:13:00	9.23	2.124	13 พ.ย. 67 15:13:00	8.06	0.716	13 พ.ย. 67 15:13:00	9.31	2.733
	Standard	9.23	5	Standard	8.06	5	Standard	9.31	5
	Peak Vector SUM: 3.432 mm./sec			วันที่ 13 พฤศจิกายน 2567			เวลา 15:13:00 น.		

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว นพรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แกลสไพล์ กรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660449.13 E - 1522126.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ : NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 10 - 13 พฤศจิกายน 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ ติดตั้งเครื่องมือบนพื้นดิน
ทิศทางการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกทิศใต้พื้นที่ก่อสร้าง
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive, 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
10 พ.ย. 67	11 พ.ย. 67 12:50:00	9.23	0.921	11 พ.ย. 67 13:25:00	8.83	0.795	11 พ.ย. 67 12:50:00	9.23	0.855
	Standard	9.23	5	Standard	8.83	5	Standard	9.23	5
	Peak Vector SUM: 1.284 mm./sec			วันที่ 11 พฤศจิกายน 2567 เวลา 12:50:00 น.					
11 พ.ย. 67	12 พ.ย. 67 13:32:00	7.94	1.11	12 พ.ย. 67 15:17:00	9.14	0.486	12 พ.ย. 67 13:32:00	7.94	1.035
	Standard	7.94	5	Standard	9.14	5	Standard	7.94	5
	Peak Vector SUM: 1.541 mm./sec			วันที่ 12 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:32:00 น.					
12 พ.ย. 67	12 พ.ย. 67 17:49:00	7.64	0.727	13 พ.ย. 67 14:42:00	5.36	0.58	12 พ.ย. 67 17:49:00	9.66	0.699
	Standard	7.64	5	Standard	5.36	5	Standard	9.66	5
	Peak Vector SUM: 1.021 mm./sec			วันที่ 12 พฤศจิกายน 2567 เวลา 17:49:00 น.					

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แอสปาย อรุณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660421.37 E-1522125.79 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ : NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 4-7 ธันวาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้วพื้นที่โครงการ ด้านข้างบิโอมยาม ติดตั้ง
ทิศทางจุดตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง เครื่องมือบนพื้นคอนกรีต โกล์เคียงทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive,1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
4 ธ.ค. 67	4 ธ.ค. 67 15:01:00	16.79	2.934	4 ธ.ค. 67 14:29:00	12.49	2.871	4 ธ.ค. 67 15:27:00	20.9	3.278
	Standard	16.79	6.6975	Standard	12.49	5.6225	Standard	20.9	7.725
	Peak Vector SUM: 3.957 mm./sec			วันที่ 4 ธันวาคม 2567			เวลา 15:27:00 น.		
5 ธ.ค. 67	6 ธ.ค. 67 10:13:00	3.21	4.966	6 ธ.ค. 67 10:13:00	6.4	3.096	6 ธ.ค. 67 10:48:00	8.19	4.304
	Standard	3.21	5	Standard	6.4	5	Standard	8.19	5
	Peak Vector SUM: 5.027 mm./sec			วันที่ 6 ธันวาคม 2567			เวลา 10:13:00 น.		
6 ธ.ค. 67	6 ธ.ค. 67 16:27:00	78.77	6.122	6 ธ.ค. 67 14:05:00	9.94	6.141	6 ธ.ค. 67 16:27:00	68.27	6.843
	Standard	78.77	17.877	Standard	9.94	5	Standard	68.27	16.827
	Peak Vector SUM: 8.423 mm./sec			วันที่ 6 ธันวาคม 2567			เวลา 16:27:00 น.		

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ : อาคารชุด แดง/เยย ลูณ พรีเว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 660449.13 E - 1522126.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่อาคารชุดทางทิศเหนือพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ : NORMIS MINISUPERGRAPH
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 4-7 ธันวาคม 2567 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมรั้ว หน้าศาลพระภูมิ ติดตั้งเครื่องมือบนพื้นดิน
ทิศทางจุดตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตกติดพื้นที่ก่อสร้าง
วิธีการตรวจวัด : BARGRAPH (HISTOGRAM) event maximum peak
record mode for long term periods , Range : sensitive, 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
4 ธ.ค. 67	4 ธ.ค. 67 15:27:00	6.92	2.745	4 ธ.ค. 67 13:47:00	5.85	2.761	4 ธ.ค. 67 13:54:00	64	3.238
	Standard	6.92	5	Standard	5.85	5	Standard	64	16.4
	Peak Vector SUM: 3.362 mm./sec			วันที่ 4 ธันวาคม 2567			เวลา 13:54:00 น.		
5 ธ.ค. 67	6 ธ.ค. 67 10:12:00	85.33	3.37	6 ธ.ค. 67 10:48:00	6.78	2.115	6 ธ.ค. 67 10:40:00	85.33	3.289
	Standard	85.33	18.533	Standard	6.78	5	Standard	85.33	18.533
	Peak Vector SUM: 4.650 mm./sec			วันที่ 6 ธันวาคม 2567			เวลา 10:48:00 น.		
6 ธ.ค. 67	6 ธ.ค. 67 13:52:00	1.85	5.522	6 ธ.ค. 67 16:27:00	8.98	3.727	6 ธ.ค. 67 13:50:00	11.51	6.454
	Standard	1.85	5	Standard	8.98	5	Standard	11.51	5.3775
	Peak Vector SUM: 7.909 mm./sec			วันที่ 6 ธันวาคม 2567			เวลา 13:52:00 น.		

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ด.รัตนธิเบศร์ ด.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 240726017

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : แอสปาย อรุณ พรูเว่

: 19 ด.อรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

#Sampling Date : 26-Jul-24

#Sampling Method : Grab

Received Date : 26-Jul-24

#Sampling By : Customer

Testing Date : Jul 26-31, 2024

Approved Date : 06-Aug-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			บ่อพักน้ำทิ้งก่อสร้าง	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			240726017	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.2	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	3.7	≤40
TSS	mg/L	APHA:2540 D	9.0	≤50
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	29	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.8	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤40
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	1.8	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤3.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ค

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 240726018

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : แอสฟัลท์ อรุณ พรีเว

: 19 ถ.อรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

Sampling Date : 26-Jul-24

Sampling Method : Grab

Received Date : 26-Jul-24

Sampling By : Customer

Testing Date : Jul 27, 2024

Approved Date : 06-Aug-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			240726018
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	126

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ค.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 240823005

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : แอสปาย อรุณ พรวิเว
: 19 ถ.อรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

#Sampling Date : 23-Aug-24 #Sampling Method : Grab

Received Date : 23-Aug-24 #Sampling By : Customer

Testing Date : Aug 23-28,2024 Approved Date : 03-Sep-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			ปอพักน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			240823005	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.0	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	2.6	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	<5	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	3.5	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 240823006

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : แอสปาย อรุณ พริเว

: 19 ถ.อรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

Sampling Date : 23-Aug-24

Sampling Method : Grab

Received Date : 23-Aug-24

Sampling By : น

Testing Date : Aug 27, 2024

Approved Date : 03-Sep-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			240823006
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	148

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.รัตนานิเบศร์ ต.ไทรมา

Report No: 240926005

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : แอสปาย อรุณ พรี่เว

: 19 อ.อรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

#Sampling Date : 24-Sep-24

#Sampling Method : Grab

Received Date : 26-Sep-24

#Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 26 - Oct 2, 2024

Approved Date : 07-Oct-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			บ่อกักน้ำทิ้งก่อสร้าง	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			240926005	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.2	5.5-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	3.4	≤40
TSS	mg/L	APHA:2540 D	45	≤50
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	205	≤1,300
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	3.2	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤40
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

 Address : 125/178 อ.รัตนานิเทศร์ ต.โพธิ์มา
 อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 241008022

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : แอสปาย อรุณ พรวิเว
 : 19 อ.อรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

#Sampling Date : 05-Oct-24 #Sampling Method : Grab

Received Date : 08-Oct-24 #Sampling By : Customer

Testing Date : Oct 8-15, 2024 Approved Date : 21-Oct-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspection	<u>Standard</u>
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			241008022	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.0	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	5.4	≤40
TSS	mg/L	APHA:2540 D	124	≤50
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	255	≤1,300
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.0	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤40
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	0.3	-

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ค.

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

 Alisa Songsawasd
 Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

 Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.ไทรม้า
 อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 241111018

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : แอสปาย อรุณ พรวิวัฒน์
 : 19 ถ.อรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

#Sampling Date : 10-Nov-24 #Sampling Method : Grab

Received Date : 11-Nov-24 #Sampling By : Customer

Testing Date : Nov 11-18,2024 Approved Date : 27-Nov-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspect	Standard
Sample Type			น้ำเสีย	
Analysis No.			241111018	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.1	5.5-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	2.4	≤40
TSS	mg/L	APHA:2540 D	21	≤50
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	310	≤1,300
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.8	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	3.9	≤40
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ค.

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

 Alisa Songsawas
 Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วินน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต. ไทรมา

Report No: 241204010

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : แอสปาย อรุณ พรียว

: 19 ถ.อรุณอมรินทร์ แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

#Sampling Date : -

#Sampling Method : Grab

Received Date : 04-Dec-24

#Sampling By : Customer

Testing Date : Dec 4-12,2024

Approved Date : 18-Dec-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspection	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			241204010	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.0	5.5-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	4.3	<40
TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤50
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	335	≤1,300
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.6	<20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	8.4	≤40
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager