

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

หนังสือเห็นชอบและสรุปมาตรการฯระยะก่อสร้าง

หนังสืออนุญาตก่อสร้าง

ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๑ ๕ ๖ ๕๕



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ขอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ริธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด

อ้างถึง ๑. หนังสือบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด ที่ CSN/EIA-AG01/001/2562 ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒

๒. หนังสือบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด ที่ CSN/EIA-AG001/10/2562 ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ที่ กท ๑๐๐๔/๒๕๕๕
ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๒

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการอาคารชุด ริธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE)
ของบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้
บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอาคารชุด ริธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด
ตั้งอยู่ที่ ถนนสุขุมวิท ๖๓ (เอกมัย) แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภท
อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย ๓๐๔ ห้อง (ห้องชุดพักอาศัย ๓๐๓ ห้อง และห้อง
ชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) ๑ ห้อง) จัดทำรายงานฯ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน
การพิจารณารายงาน และกรุงเทพมหานคร ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ในการ
ประชุมครั้งที่ ๖๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบ
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ริธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI
ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนสุขุมวิท ๖๓ (เอกมัย) แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา

กรุงเทพมหานคร...

-๒-

กรุงเทพมหานคร รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมา
ด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รับรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมด
เรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแนบบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document
Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑
เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน
อนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้
สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เพื่อทราบและ
ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 95931 วันที่ 17 ต.ค. 2562
เวลา 09.34 ผู้รับ ททท

ที่ กท ๑๓๐๔/๒๕๖๔

๑๕๗๔ 17 ต.ค. 2562
9.51 II

๔ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด รีธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี ๑๔ จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ ทส ๑๓๐๔.๕/๔๕๕๔ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. มติที่ประชุมฯ ครั้งที่ ๒๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด รีธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี ๑๔ จำกัด (ต้นฉบับ ๑ ฉบับ และสำเนา ๗ ฉบับ)

ด้วยบริษัท เอพี เอ็มอี ๑๔ จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท อีเคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด รีธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี ๑๔ จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท ๖๓ (เอกมัย) แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย ๓๐๔ ห้อง (ห้องชุดพักอาศัย ๓๐๓ ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) ๑ ห้อง) เพื่อให้กรุงเทพมหานคร พิจารณาดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณาขออนุญาต

กรุงเทพมหานคร ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับดังกล่าวให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดการที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร พิจารณาดำเนินการตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมครั้งที่ ๒๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด รีธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี ๑๔ จำกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวณัฐพร วัฒนศิริ)
เจ้าพนักงานวิชาการอาวุโส

กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

โทร. ๐ ๒๑๒๖ ๖๔๐๖

โทรสาร ๐ ๒๑๒๖ ๖๔๐๖

ขอแสดงความนับถือ

(นางเต็มศิริ จงพูนผล)

ผู้อำนวยการกองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

สำนักสิ่งแวดล้อม

เลขานุการคณะกรรมการ

เลขที่ ๑๑๕ วันที่ 17/10/62
เวลา 9.17

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการอาคารชุด รีธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE)
ของ บริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด รีธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ตั้งอยู่ที่ ถนนสุขุมวิท 63 (เอกมัย) แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) จำนวน 1 อาคาร สูง 32 ชั้น มีห้องชุดทั้งสิ้น 304 ห้อง ประกอบด้วย ห้องชุดพักอาศัย 303 ห้อง และห้องชุดพาณิชย์ (ร้านค้า) 1 ห้อง ที่จอดรถยนต์ 202 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ 5 คัน ตั้งอยู่บนรวางที่ดิน 5136 III 7018-16 โฉนดที่ดิน จำนวน 2 แปลง เนื้อที่ที่ดินรวม 2-0-84.1 ไร่ หรือ 3,536.4 ตารางเมตร จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีเคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด รีธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด อย่างเคร่งครัด
2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการ หรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต แจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ



ตุลาคม 2562

(นายบุญชัย จันทร์กระจ่างเลิศ)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด

ตุลาคม 2562

(นายสุวิทย์ วรรณประดิษฐ์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท อีเคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการอาคารชุด ริธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE)
ของ บริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ริธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ตั้งอยู่ที่ ถนนสุขุมวิท 63 (เอกมัย) แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) จำนวน 1 อาคาร สูง 32 ชั้น มีห้องชุดทั้งสิ้น 304 ห้อง ประกอบด้วย ห้องชุดพักอาศัย 303 ห้อง และห้องชุดพาณิชย์ (ร้านค้า) 1 ห้อง ที่จอดรถยนต์ 202 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ 5 คัน ตั้งอยู่บนระหว่างที่ดิน 5136 III 7018-16 โฉนดที่ดิน จำนวน 2 แปลง เนื้อที่ดินรวม 2-0-84.1 ไร่ หรือ 3,536.4 ตารางเมตร จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ริธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EKKAMAI ESTATE) ของบริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการ หรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต แจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

ตุลาคม 2562

(นายบุญชัย จันทร์กระจ่างเลิศ)
ผู้รับมอบอำนาจ
บริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด

ตุลาคม 2562

(นายสุวิทย์ วรรณประเสริฐ)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

1/136



ตุลาคม 2562

(นายบุญชัย จันทร์กระจ่างเลิศ)
ผู้รับมอบอำนาจ
บริษัท เอพี เอ็มอี 14 จำกัด

ตุลาคม 2562

(นายสุวิทย์ วรรณประเสริฐ)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

2/136



4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิ และหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

ด่วนมาก

ตามแบบ ยผ. ๑ เลขรับที่ ๑๗๔
ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๒



โดยไม่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตตามมาตรา 39 ทวิ
แบบ ยผ. ๔

ใบรับหนังสือแจ้งการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนอาคาร ตามมาตรา ๓๔ ตรี

เลขที่ ๖๓๔ ๒๕๖๒

ได้รับแจ้งจาก บริษัท เอพี เอ็มอี ๑๔ จำกัด โดย นางสาวกมลทิพย์ บำรุงชาติอุดม

เจ้าของอาคารหรือตัวแทนเจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร อยู่บ้านเลขที่ ๑๗๐/๕๗ อาคารโอเอเซียนทาวเวอร์ ๑ ชั้นที่ ๑๘

หมู่ที่.....ตรอก/ซอย..... ถนน.....รัชดาภิเษกตัดใหม่..... ตำบล/แขวง.....คลองเตย.....

อำเภอ/เขต.....คลองเตย..... จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร..... ดังข้อความต่อไปนี้

ข้อ ๑ ทำการ

- ☒ ก่อสร้างอาคาร
☐ ดัดแปลงอาคาร
☐ รื้อถอนอาคาร

ที่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....สุขุมวิท ๖๓..... ถนน.....สุขุมวิท..... หมู่ที่.....

ตำบล/แขวง.....คลองตันเหนือ..... อำเภอ/เขต.....วัฒนา..... จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....

ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่/น.ส.๓ เลขที่/ส.ค.๑ เลขที่.....๘๗๙๓ ๔๔๑๑

เป็นที่ดินของ บริษัท เอพี เอ็มอี ๑๔ จำกัด

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

๒.๑ ชนิด.....ตึก ๓๒ ชั้น.....จำนวน.....๑.....หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดอยู่อาศัย (๓๐๓ ห้อง)

ชุดพาณิชย์ (ร้านค้า ๑ ห้อง) สระว่ายน้ำ และจอดรถยนต์..... มีพื้นที่รวมกัน.....๒๙,๘๓๖.๐๐..... ตารางเมตร

ที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๒๐๒..... คัน มีพื้นที่.....๕,๖๑๐.๐๐..... ตารางเมตร

๒.๒ ชนิด.....ตึก ๑ ชั้น.....จำนวน.....๑.....หลัง เพื่อใช้เป็น บัณฑิต

มีพื้นที่รวมกัน.....๕.๐๐..... ตารางเมตร ที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๑..... คัน

มีพื้นที่..... ตารางเมตร

๒.๓ ชนิด.....หอระแนง.....จำนวน.....๑.....แห่ง เพื่อใช้.....ระบายน้ำโครงการ

ความยาว.....๒๓๘.๐๐.....เมตร ที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๑..... คัน

มีพื้นที่..... ตารางเมตร

๒.๔ ชนิด.....รั้ว ค.ส.ล.....จำนวน.....๑.....แห่ง เพื่อใช้.....กั้นแนวเขตที่ดิน

ความยาว.....๑๒๕.๐๐.....เมตร ที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๑..... คัน

มีพื้นที่..... ตารางเมตร

EIA = โครงการอาคารชุด รีธึม เอกมัย เอสเตท (RHYTHM EXKKAMAI ESTATE)

- ๒ -

ข้อ ๓ โดยมี

- ☒ นายทินกร ทักษาดิษฐ์ ว-สค ๓๔๐..... เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ
☒ นายวิโรจน์ ไรจน์รัชการ ส-สค ๒๑๗๒..... เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน
☒ นายวีรพงษ์ ปิณฑกรณวิทย์ ว.ย. ๑๔๘๘..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบและคำนวณโครงสร้าง
☒ นายสุธี นาคิน สย. ๑๐๑๒๑..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง
☒ นายสุเชติ ศิริทวารจันทร์ วก. ๘๔๘..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ
☒ นายวิรัช จารวงค์วิชัย วส. ๗๙..... เป็นวิศวกรออกแบบระบบป้องกันเพลิงไหม้
☒ นายภครณ ราชอนันท์ สก. ๑๔๘๗..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศและระบบป้องกันเพลิงไหม้
☒ นายวิรัช จารวงค์วิชัย วส. ๗๙..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง
☒ นายนิธินันท์ รุ่งเรืองอัศวิน สส. ๔๕๑..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง
☒ นายวิรัช จารวงค์วิชัย วส. ๗๙..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา
☒ นายนิธินันท์ รุ่งเรืองอัศวิน สส. ๔๕๑..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบประปา
☒ นายสุชาติ ศิริทวารจันทร์ วก. ๘๔๘..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟต์
☒ นายรัชชัย จันทราทิพย์ สฟก. ๔๔๗๙..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์
☒ นายขวัญชัย กุลสันติธำรงค์ วฟก. ๗๕๗..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า
☒ นายณัฐ รังสิติยากร วฟก. ๘๘๕..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า
☒ นายนิวัติ กอสุราษฎร์ วย. ๑๒๘๗..... เป็นวิศวกรผู้รับรองการตรวจสอบงานออกแบบและคำนวณส่วนต่างๆ ของโครงสร้างอาคาร

ข้อ ๔ กำหนดแล้วเสร็จใน ๗๓๐ วัน โดยจะเริ่มต้นก่อสร้างอาคาร/ดัดแปลงอาคาร/รื้อถอนอาคาร

วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ และจะแล้วเสร็จวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๔

ข้อ ๕ ค่าธรรมเนียมในการตรวจแบบก่อสร้าง / ดัดแปลง

- (๑) อาคาร จำนวนเงิน.....๑๑๙,๓๖๐.๐๐ บาท
(๒) หอระแนง รั้ว เขื่อน กำแพงหรืออื่นๆ จำนวนเงิน.....๓๖๓.๐๐ บาท
(๓) ทางวิ่งหรือที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร จำนวนเงิน.....๖๑๕.๐๐ บาท
(๔) บัณฑิต จำนวนเงิน.....๑๐๐.๐๐ บาท
(๕) ค่าธรรมเนียมใบรับแจ้งก่อสร้าง จำนวนเงิน.....๒๐.๐๐ บาท
รวมทั้งสิ้น จำนวนเงิน.....๑๒๐,๓๕๘.๐๐ บาท

ข้อ ๖ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๗ ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวัน นับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้ง ให้ถือว่าผู้แจ้งไม่ประสงค์จะก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามใบรับแจ้ง อีกต่อไป และให้ใบรับแจ้งเป็นอันยกเลิก

ข้อ ๘ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่ม การก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี หากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจพบเหตุไม่ถูกต้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นยังคงมีอำนาจสั่งให้ผู้แจ้งดำเนินการ ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้แจ้งได้แจ้งข้อมูลหรือยื่นเอกสารและหลักฐานตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไว้ไม่ถูกต้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขข้อมูล เอกสารและหลักฐานให้ถูกต้อง ครบถ้วน ทั้งนี้ ภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ระยะเวลาที่กำหนด และมีการก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารแล้ว เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะดำเนินการ ตามมาตรา ๔๐ (๑) และหากอาคารได้ก่อสร้าง หรือคัดแปลง จนแล้วเสร็จตามที่ได้แจ้งไว้ เจ้าพนักงานท้องถิ่น จะดำเนินการตามมาตรา ๔๐ (๒) จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้อง

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

(๓) กรณีการก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารที่ได้แจ้งไว้ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติ แห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งดำเนินการก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารดังกล่าว ให้ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าสามสิบวัน และในระหว่างระยะเวลาที่ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขตามหนังสือแจ้งข้อบกพร่อง ให้ผู้แจ้งระงับการก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารในส่วนที่ไม่ถูกต้องนั้นจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง เว้นแต่เป็นการกระทำ เพื่อแก้ไขให้เป็นไปตามข้อบกพร่องของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้กำหนดไว้ในหนังสือแจ้งข้อบกพร่อง ให้ถือว่าผู้แจ้งไม่ประสงค์จะก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้ในวันอีกต่อไป และให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีคำสั่งยกเลิกใบรับแจ้ง ที่ได้ออกไว้และมีอำนาจดำเนินการตามมาตรา ๔๐ (๑) และ (๒) และมาตรา ๔๒ แล้วแต่กรณี

(๔) ถ้าเจ้าพนักงานท้องถิ่นไม่มีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ ทราบ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี ให้ถือว่ามีการก่อสร้าง คัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารดังกล่าว ได้รับอนุญาตจาก เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว เว้นแต่กรณีดังต่อไปนี้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจแจ้งข้อบกพร่อง ได้ตลอดเวลา

(๔.๑) กรณีเกี่ยวกับการรื้อถอนอาคาร

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

(๔.๓) กรณีเกี่ยวกับข้อกำหนดในการห้ามก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอน ใช้ หรือเปลี่ยนการใช้ อาคารชนิดใดหรือประเภทใดที่เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตาม พระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ผู้แจ้งได้ยื่นแจ้ง

ข้อ ๙ ผู้แจ้งยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

ข้อ ๑๐ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามวิธีการและเงื่อนไขในการก่อสร้างตามกฎกระทรวง ฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๒๕๒๖) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ และจะต้องไม่กระทำการใด ๆ อันอาจเป็น ภัยอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกายหรือทรัพย์สิน โดยผู้ได้รับใบอนุญาตต้องดำเนินการฉีดพ่นละอองน้ำบน อาคารและบริเวณรอบสถานที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองในอากาศ

ข้อ ๑๑ ห้ามทำการก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายอาคาร หรือใช้อาคารให้ผิดไปจากที่ได้แจ้งไว้

ข้อ ๑๒ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและ บริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ตามหนังสือที่ กท ๑๑๐๔/๒๘๕๓ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๒

ข้อ ๑๓ หากการปฏิบัติตามเงื่อนไข มีผลทำให้แบบแปลนหรือรายละเอียดผิดไปจากที่ได้แจ้งตาม มาตรา ๓๙ ทวิ และเข้าข่ายเป็นการคัดแปลงอาคาร ผู้แจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ ยังคงมีหน้าที่ที่จะต้องยื่นแจ้งตาม มาตรา ๓๙ ทวิ ให้ถูกต้องก่อน

ออกให้ ณ วันที่ ๑๘ ต.ค. ๒๕๖๒



(นายใหญ่ ชื่นแก้ว)
รองผู้อำนวยการสำนักงานโยธา
รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักงานโยธา
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่ากรุงเทพมหานคร
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

คำเตือน

๑. ถ้าผู้แจ้งจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบแจ้ง หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้แจ้งกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ผู้แจ้งจะต้องระงับการดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่และมีหนังสือแจ้งพร้อมส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

๒. เมื่อผู้แจ้งก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารประเภทควบคุมการใช้ได้ทำการตามที่ได้แจ้งเสร็จแล้ว ต้องแจ้งเป็นหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด เพื่อทำการตรวจสอบการก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารนั้น และห้ามมิให้ใช้อาคารนั้น เพื่อกิจการดังที่ได้แจ้งไว้ ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้ง เว้นแต่จะได้ใบรับรองการก่อสร้างหรือดัดแปลงจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

ภาคผนวก ข.

คำมาตรฐานความสันสะเทือนเพื่อป้องกัน

ผลกระทบต่ออาคาร

คำมาตรฐานจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ลงวันที่ 26 เมษายน 2553 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 69 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553

กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ดังต่อไปนี้

อาคารประเภทที่	จุดตรวจวัด	ความถี่ (Hz)	ความเร็วอนุภาคสูงสุดไม่เกิน (มิลลิเมตรต่อวินาที)	
			ความสั่นสะเทือนกรณีที่ 1**	ความสั่นสะเทือนกรณีที่ 2**
2*	2.1 ฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร	$f \leq 10$	5	-
		$10 < f \leq 50$	$0.25 f + 2.5$	
		$50 < f \leq 100$	$0.1 f + 10$	
		$f > 100$	20	
	2.2 ชั้นบนสุดของอาคาร	ทุกความถี่	15'	5'
	2.3 พื้นอาคารในแต่ละชั้น	ทุกความถี่	20"	10"

* อาคารประเภทที่ 2 หมายความว่า

- 1) อาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
- 2) อาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด
- 3) หอพักตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก
- 4) อาคารที่ใช้เป็นสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล และอาคารที่ใช้เป็นโรงพยาบาลของทางราชการ
- 5) อาคารที่ใช้เป็นสถานศึกษาตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน อาคารที่ใช้เป็นโรงเรียนของทางราชการ อาคารที่ใช้เป็นสถานที่ศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาเอกชน และอาคารที่ใช้เป็นสถานที่ศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

** ความสั่นสะเทือนกรณีที่ 1 หมายความว่า ความสั่นสะเทือนที่ไม่ทำให้เกิดการล้มและการสั่นพ้องของโครงสร้างอาคาร

ความสั่นสะเทือนกรณีที่ 2 หมายความว่า ความสั่นสะเทือนที่ทำให้เกิดการล้มและการสั่นพ้องของโครงสร้างอาคาร

f ความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุดมีหน่วยเป็น เฮิรตซ์

' กำหนดมาตรฐานไว้เฉพาะค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดในแกนอน

" กำหนดมาตรฐานไว้เฉพาะค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดในแกนตั้ง

- การวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุดสำหรับความสั่นสะเทือนกรณีที่ 2 ตามข้อ 2.2 ให้วัดที่ชั้นบนสุดของอาคารหรือชั้นอื่นซึ่งมีค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด

- การวัดค่าความสั่นสะเทือนที่พื้นอาคารในแต่ละชั้นตามข้อ 2.3 ให้ยกเว้นการวัดที่ฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร

ภาคผนวก ค.

สำเนาผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-43

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศเหนือ หน้าโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E
1518388.02 N

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ด้านข้าง
ป้อมยามรักษาความปลอดภัย ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็น
พื้นคอนกรีตไม่พบว่ามีฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
16 ม.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.088	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.146	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ม.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.126	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ม.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.072	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.102	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-44

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศตะวันตก ด้านหลังโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E
1518357.43 N

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหลังโครงการทางทิศตะวันตก ใกล้กับ
ใต้รั้วเก็บวัสดุก่อสร้าง

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
16 ม.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.074	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.121	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ม.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.054	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.102	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ม.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.059	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.078	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-45

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศเหนือ หน้าโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E
1518388.02 N
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ด้านข้าง
บ่อขยะรักษาความปลอดภัย ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็น
พื้นที่ชนกันไม่พบว่ามีฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
16 ก.พ. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.095	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ก.พ. 65	PM10	mg/m ³	0.071	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ก.พ. 65	PM10	mg/m ³	0.082	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.149	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับของรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-46

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศตะวันตก ด้านหลังโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E
1518357.43 N
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหลังโครงการทางทิศตะวันตก ใกล้กับ
โถงเก็บวัสดุก่อสร้าง

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
16 ก.พ. 65	PM10	mg/m ³	0.055	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.074	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ก.พ. 65	PM10	mg/m ³	0.059	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.080	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ก.พ. 65	PM10	mg/m ³	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.119	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับของรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-47

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศเหนือ หน้าโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E
1518388.02 N

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ด้านข้าง
ป้อมยามรักษาความปลอดภัย ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็น
พื้นคอนกรีตไม่พบว่ามีฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
13 มี.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.093	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.157	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
14 มี.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.087	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.134	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
15 มี.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.096	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.145	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

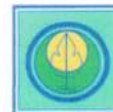
หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศใน
บรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด 
(นางสาว นพรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55100

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-48

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศตะวันตก ด้านหลังโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E
1518357.43 N

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหลังโครงการทางทิศตะวันตก ใกล้กับ
โคกขี้เหล็ก

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
13 มี.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.072	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.126	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
14 มี.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.071	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
15 มี.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.075	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.109	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด 
(นางสาว นพรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55100

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-49

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางการตรวจวัด ทิศเหนือ หน้าโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E
1518388.02 N
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ด้านข้าง
บ่อน้ำมีความปลอดภัย ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็น
พื้นคอนกรีตไม่พบว่ามีฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
28 เม.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.093	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.175	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
29 เม.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.104	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.157	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 เม.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.097	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.146	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

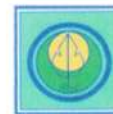
ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-50

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางการตรวจวัด ทิศตะวันตก ด้านหลังโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E
1518357.43 N
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหลังโครงการทางทิศตะวันตก ใกล้กับ
โถงเก็บวัสดุก่อสร้าง

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
28 เม.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.071	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.131	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
29 เม.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.086	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.120	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 เม.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.078	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.122	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-51

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันที่เริ่มปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศเหนือ หน้าโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVois V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E
1518388.02 N
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ด้านข้าง
ป้อมยามรักษาความปลอดภัย ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็น
พื้นคอนกรีตไม่พบว่ามีฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
28 พ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.102	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
29 พ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.073	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.123	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 พ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.102	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนไข)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-AP RHYTHM EKKAMAI-20-52

รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันที่เริ่มปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศตะวันตก ด้านหลังโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVois V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E
1518357.43 N
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหลังโครงการทางทิศตะวันตก ใกล้กับ
โคกเก็บวัสดุก่อสร้าง

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
28 พ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.054	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.083	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
29 พ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.059	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.092	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 พ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.053	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.083	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนไข)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศเหนือ หน้าโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVolts V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E
1518388.02 N

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ด้านข้าง
ป้อมยามรักษาความปลอดภัย ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็น
พื้นคอนกรีตไม่พบว่ามีฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
29 มิ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.059	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.093	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 มิ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.104	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
1 ก.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.101	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานข้างแจ้ง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศใน
บรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

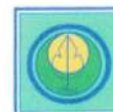
ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดฝุ่นละอองต่อเนื่อง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางจุดตรวจวัด ทิศตะวันตก ด้านหลังโครงการ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้าง
ประมาณ 5 เมตร
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVolts V.4
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E
1518357.43 N

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหลังโครงการทางทิศตะวันตก ใกล้กับ
โคกเก็บวัสดุก่อสร้าง

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
29 มิ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.048	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.071	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 มิ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.052	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.084	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
1 ก.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.055	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.082	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานข้างแจ้ง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศใน
บรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ WS-AP RHYTHM EKKAMAI-20 36

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
 วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
 เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
 Instrument number SN : WA 5915 MTX-4

DAY	16 ม.ค. 65		17 ม.ค. 65		18 ม.ค. 65	
TIME	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From
15:44	4.1	W	0.7	N	0	NW
16:44	0.3	W	0	NW	1.4	S
17:44	2.4	SW	1.7	SW	1	NE
18:44	0.3	W	2.4	SW	0.7	N
19:44	0	W	1.4	SW	0	NW
20:44	0	NE	2	SW	0.3	W
21:44	0	NW	0	W	0	N
22:44	0.3	SE	1.4	SW	0	SW
23:44	1	NW	0	NE	1.7	SE
0:44	0	SW	0	NE	1	SE
1:44	0	E	0	N	0	N
2:44	0	W	0	E	0	N
3:44	0	W	0	SE	0.3	N
4:44	0	SW	0	SW	0	NW
5:44	0	NE	0	E	0	SW
6:44	0	NW	1.7	SE	0	E
7:44	0	E	2.4	SE	0	SE
8:44	0.3	E	1.7	E	0.3	W
9:44	0	N	1	E	4.1	E
10:44	0	NW	1.7	E	2	SE
11:44	1	SE	3.4	N	0.7	NE
12:44	0.3	NW	2.4	E	1.4	E
13:44	0.7	W	1.4	E	1.7	N
14:44	0.3	W	1.7	SE	0.3	N

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับของรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ WS-AP RHYTHM EKKAMAI-20 37

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
 วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
 เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
 Instrument number SN : WA 5915 MTX-4

DAY	16 ก.พ. 65		17 ก.พ. 65		18 ก.พ. 65	
TIME	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From
15:03	1	SW	0.7	E	1.4	SE
16:03	0.7	S	2.7	SW	0.3	NE
17:03	0.7	SW	1	W	0	SE
18:03	0.3	SW	1.7	SW	0	SE
19:03	0.3	SW	1.7	SW	2.4	E
20:03	0.3	S	0.7	W	2	SW
21:03	0	W	1.4	S	0	NW
22:03	0	W	0	S	0	SW
23:03	1.4	SW	0	SW	0.7	N
0:03	0	SW	0	SW	0	SE
1:03	0	S	0	NW	1.4	E
2:03	0	SE	0	NE	0.7	S
3:03	0	SE	0	NE	0	E
4:03	0	SE	0	SW	0	SW
5:03	0	S	0	E	0	SW
6:03	0	S	0	E	0	SW
7:03	0	NE	1	NE	0	NE
8:03	0.7	E	4.1	E	1.4	SE
9:03	0	W	3.4	S	1.7	SE
10:03	1	SW	2.7	E	1.4	E
11:03	0.7	E	1.4	SW	3.1	SE
12:03	0	N	5.1	E	1.4	NE
13:03	0.7	W	4.1	SE	0.7	N
14:03	0.3	N	3.4	SE	0.7	W

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับของรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ WS-AP RHYTHM EKKAMAI-20 38

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
 วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
 เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
 Instrument number SN : WA 5915 MTX-4

DAY	13 มี.ค. 65		14 มี.ค. 65		15 มี.ค. 65	
TIME	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From
13:55	2	N	3.4	SW	5.1	NW
14:55	1.7	E	0.7	NW	2	S
15:55	2.7	SW	2	SW	2	NW
16:55	1.7	SW	2	S	1	S
17:55	1	W	0.7	E	0.7	N
18:55	0	NE	2	W	0.3	NW
19:55	2	W	1	SW	2.4	SW
20:55	0.7	SW	0.7	N	1.7	SW
21:55	2	SW	1.4	SW	1.4	SW
22:55	0.7	W	0.3	SW	1.4	SW
23:55	2	NE	0	NE	0.7	NE
0:55	0.3	SW	0	SW	0	SE
1:55	0	W	0	SEE	0	NE
2:55	0	NE	0	N	0	W
3:55	0	W	0.7	E	0	E
4:55	0	SW	0	E	0	SW
5:55	0	E	0	SE	0	E
6:55	0	SW	0	SE	0	SW
7:55	1	S	0	E	0	SE
8:55	1.4	W	0.7	N	1.4	W
9:55	1.4	NW	1	SW	0.3	N
10:55	0	N	2.4	W	3.4	W
11:55	0.7	NW	2.4	NW	1	NWW
12:55	0	N	2.4	SW	1.4	W

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.นพรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายณณเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ WS-AP RHYTHM EKKAMAI-20 39

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
 วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
 เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
 Instrument number SN : WA 5915 MTX-4

DAY	28 เม.ย. 65		29 เม.ย. 65		30 เม.ย. 65	
TIME	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From
14:38	0	W	1	E	0	N
15:38	2	SE	1	NE	0.7	W
16:38	0.7	N	1	SW	1.4	E
17:38	1.7	W	0.7	SW	0.3	N
18:38	0	W	1.7	NW	0	SW
19:38	1	SW	1	SW	1	SW
20:38	1.4	W	0.3	SW	0	SW
21:38	0	N	0	NE	0	S
22:38	0	NW	0	NE	0	SE
23:38	0	W	0	SW	1	E
0:38	0	SE	0	NE	0	SW
1:38	0.3	E	0	SW	0	E
2:38	0	N	0	S	0	E
3:38	0	NW	0	SW	0	SE
4:38	0.3	NW	0	E	0	E
5:38	0	W	0	NW	0	N
6:38	0	NW	0	E	0	E
7:38	0.3	NW	0	SE	0	E
8:38	0	N	1.7	E	1	SW
9:38	0.3	NW	0.3	W	1.4	SW
10:38	3.1	E	1.4	E	1.7	NW
11:38	2.7	N	0	NW	3.4	W
12:38	0.7	NW	1.4	NWW	2	W
13:38	0	N	0.3	NW	0	S

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.นพรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายณณเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ WS-AP RHYTHM EKKAMAI-20 40

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
 วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
 เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
 Instrument number SN : WA 5915 MTX-4

DAY	28 พ.ค. 65		29 พ.ค. 65		30 พ.ค. 65	
TIME	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From
13:57	1.4	NE	2	W	3.4	W
14:57	2	SE	2	S	2.4	SW
15:57	3.1	S	1	NE	3.4	SW
16:57	2	SW	0.7	NW	3.4	SW
17:57	2.7	NW	1.7	SW	1	SE
18:57	2	SW	0.3	NE	1	E
19:57	0.3	W	1.4	W	0.7	NE
20:57	0	E	3.7	W	0.3	S
21:57	0.7	SE	0	E	0.7	NE
22:57	0	S	1.4	W	0.7	SW
23:57	0	SW	0	W	2.7	SW
0:57	0	SW	0	W	3.1	W
1:57	0	SW	0.7	W	2	S
2:57	0	W	0	SW	0	SW
3:57	0.3	SW	0	E	0	SW
4:57	0	W	0	SE	0	S
5:57	0	SW	0	E	0	S
6:57	0	SW	1	E	0	SE
7:57	1	E	0.3	E	0.3	SW
8:57	1	SW	1	E	0.3	SW
9:57	1	S	1	NE	1	W
10:57	1.7	S	1.4	E	1	E
11:57	2	S	0.3	W	1.4	NE
12:57	1.4	E	2.4	SW	0.3	NW

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายมานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิชัยเบสส์ ตำบลโพธิ์ร่มไทร อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ WS-AP RHYTHM EKKAMAI-20 41

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
 วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION
 เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
 Instrument number SN : WA 5915 MTX-4

DAY	29 มิ.ย. 65		30 มิ.ย. 65		1 ก.ค. 65	
TIME	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From	Wind Speed (ms.)	Direction From
14:54	1	W	3.4	NW	4.1	W
15:54	2.4	S	2.7	NW	4.1	SW
16:54	3.1	SW	4.8	W	3.7	SW
17:54	3.7	SW	4.8	W	0.7	E
18:54	2	W	1	NNW	2.4	S
19:54	1.4	S	2.4	NW	0.7	N
20:54	1	SW	2	NW	1	W
21:54	0	S	0	W	2	SW
22:54	0.3	W	3.4	NW	2	SW
23:54	0.7	SW	1.7	SW	0.7	SW
0:54	1	SW	3.4	SW	1.7	W
1:54	0	SW	1.7	S	0	SW
2:54	1.4	S	1.4	W	0	SW
3:54	0	W	0.7	W	0	S
4:54	1	SW	0.3	SW	0	SW
5:54	1	W	0.3	SW	0	NE
6:54	0.7	SW	0.7	NW	0	NE
7:54	1	S	1	W	0.7	SW
8:54	0.7	NW	1	NW	0.7	NE
9:54	1	NW	0.3	NW	1.4	E
10:54	2.7	W	2.4	SW	3.4	NW
11:54	3.4	SW	2.7	W	3.7	S
12:54	2	W	3.1	W	5.1	NNW
13:54	4.8	SW	3.4	NW	2.7	SW

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายมานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

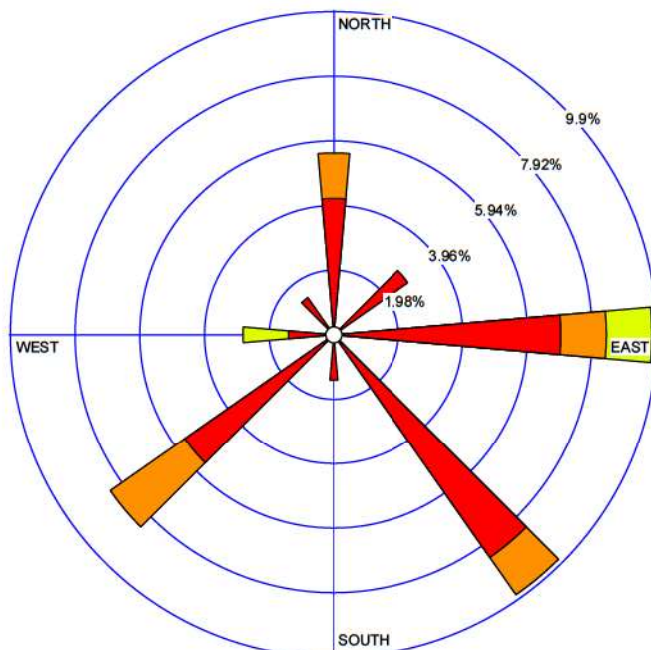
บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิชัยเบสส์ ตำบลโพธิ์ร่มไทร อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com

WIND ROSE PLOT: RHYTHM AKAMA

Station # 0

DISPLAY:

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: 58.33%

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 16 JUL 2022 - 15:44
End Date: 19 JUL 2022 - 14:44

COMPANY NAME: AP

MODELER: nelson vandenborgh

TOTAL COUNT:

72 hrs.

CALM WINDS:

58.33%

AVG. WIND SPEED:

0.72 m/s

DATE:

20 JUL 2022

PROJECT NO.:

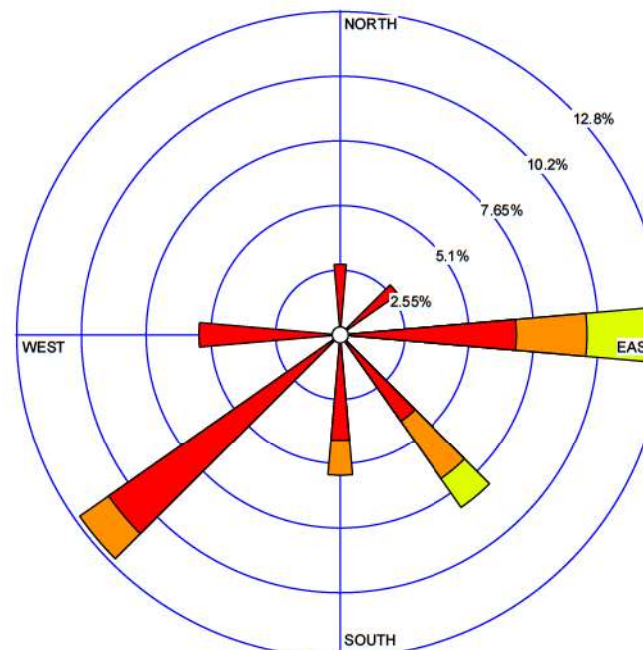


WRPLOT View - Lakes Environmental Software

WIND ROSE PLOT: RHYTHM AKAMA

Station # 0

DISPLAY:

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: 50.00%

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 16 JUL 2022 - 15:09
End Date: 19 JUL 2022 - 14:09

COMPANY NAME: AP

MODELER: nelson vandenborgh

TOTAL COUNT:

72 hrs.

CALM WINDS:

50.00%

AVG. WIND SPEED:

0.85 m/s

DATE:

20 JUL 2022

PROJECT NO.:

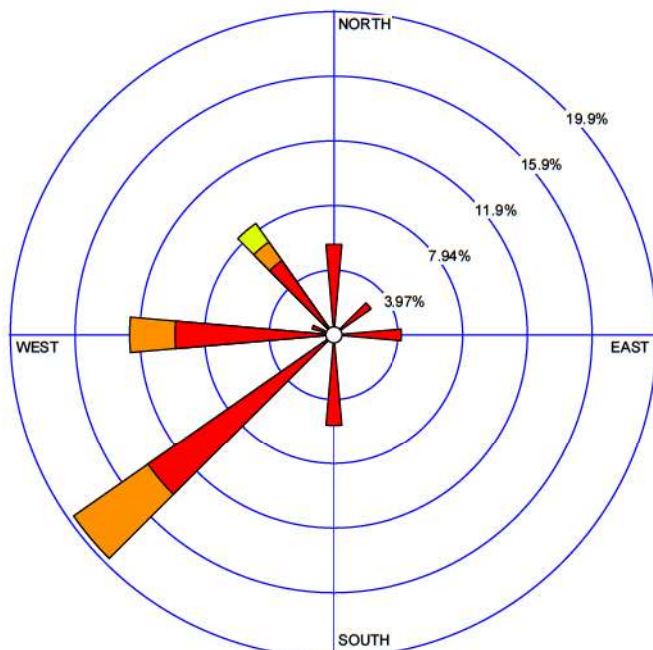


WRPLOT View - Lakes Environmental Software

WIND ROSE PLOT: RHYTHM AKAMA

DISPLAY:

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: 40.28%

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 13 A.M. 2022 - 13:55
End Date: 16 A.M. 2022 - 12:55

COMPANY NAME: AP

MODELER: natish verma

TOTAL COUNT:

72 hrs.

CALM WINDS:

40.28%

AVG. WIND SPEED:

0.97 m/s

DATE:

17 A.M. 2022

PROJECT NO.:

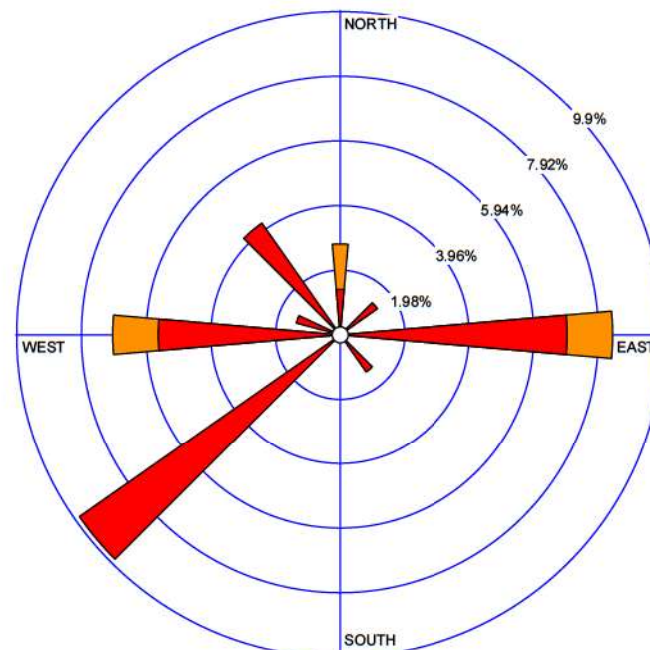


WRPLOT View - Lakes Environmental Software

WIND ROSE PLOT: RHYTHM AKAMA

DISPLAY:

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: 62.50%

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 28 A.M. 2022 - 14:38
End Date: 01 A.M. 2022 - 13:38

COMPANY NAME: AP

MODELER: natish verma

TOTAL COUNT:

71 hrs.

CALM WINDS:

62.50%

AVG. WIND SPEED:

0.53 m/s

DATE:

2 A.M. 2022

PROJECT NO.:

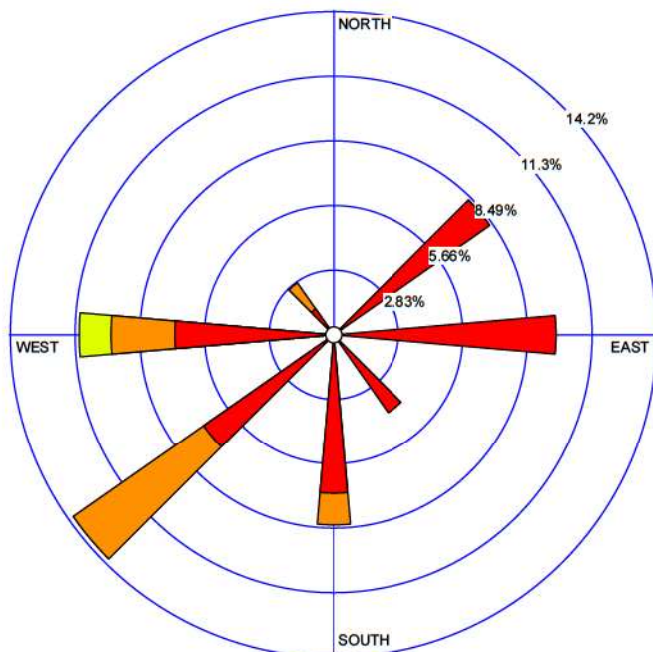


WRPLOT View - Lakes Environmental Software

WIND ROSE PLOT: RHYTHM AKAMAI

Station # 0

DISPLAY:

Wind Speed
Direction (blowing from)

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 28 Jul. 2022 - 13:57
End Date: 31 Jul. 2022 - 12:57

COMPANY NAME: AP

MODELER: rafael veronice

TOTAL COUNT:

71 hrs.

CALM WINDS:

40.28%

AVG. WIND SPEED:

1.00 m/s

DATE:

1 Jul. 2022

PROJECT NO.:

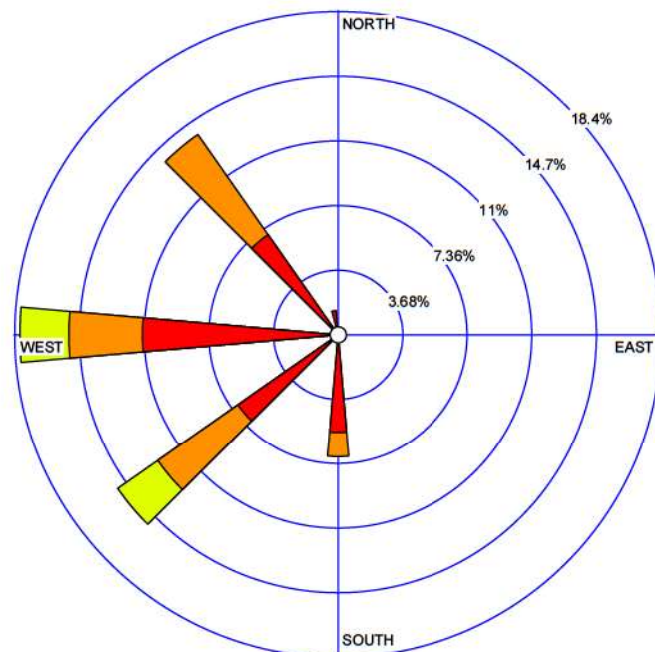


WRPLOT View - Lakes Environmental Software

WIND ROSE PLOT: RHYTHM AKAMAI

Station # 0

DISPLAY:

Wind Speed
Direction (blowing from)

COMMENTS:

DATA PERIOD:

Start Date: 29 Jul. 2022 - 14:54
End Date: 02 Aug. 2022 - 13:54

COMPANY NAME: AP

MODELER: rafael veronice

TOTAL COUNT:

72 hrs.

CALM WINDS:

11.11%

AVG. WIND SPEED:

1.74 m/s

DATE:

3 Aug. 2022

PROJECT NO.:



WRPLOT View - Lakes Environmental Software



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-29

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA พิกัดจุดตรวจวัด 47P 6599967.08 E - 1516921.10 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
16:00:00	0.99	1.13	0.79
17:00:00	1.03	1.01	0.78
18:00:00	1.06	1.02	1.03
19:00:00	0.78	0.89	0.89
20:00:00	0.82	1.01	0.90
21:00:00	1.17	0.80	0.97
22:00:00	0.81	1.11	1.00
23:00:00	1.07	1.12	1.01
0:00:00	0.92	0.91	1.08
1:00:00	1.16	1.04	1.05
2:00:00	1.01	0.88	1.18
3:00:00	0.89	0.91	0.97
4:00:00	0.84	0.88	0.93
5:00:00	1.06	0.94	0.91
6:00:00	1.04	1.09	0.93
7:00:00	1.04	0.84	0.78
8:00:00	1.14	0.85	0.98
9:00:00	1.07	0.82	1.08
10:00:00	0.81	0.82	0.91
11:00:00	0.93	0.96	0.93
12:00:00	1.07	0.93	0.71
13:00:00	0.85	1.01	0.84
14:00:00	1.17	0.98	0.87
15:00:00	0.91	1.17	1.01
MAX.	1.17	1.17	1.18
Average 24 Hrs.	0.98	0.96	0.94
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.เพ็ญรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940-41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-30

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 300
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 160

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
17:00:00	0.53	0.47	0.58
18:00:00	0.49	0.57	0.55
19:00:00	0.60	0.47	0.51
20:00:00	0.40	0.57	0.56
21:00:00	0.56	0.59	0.43
22:00:00	0.57	0.37	0.47
23:00:00	0.49	0.61	0.56
0:00:00	0.53	0.65	0.54
1:00:00	0.59	0.50	0.37
2:00:00	0.58	0.55	0.55
3:00:00	0.54	0.53	0.58
4:00:00	0.48	0.59	0.37
5:00:00	0.48	0.49	0.58
6:00:00	0.52	0.58	0.54
7:00:00	0.54	0.50	0.60
8:00:00	0.50	0.43	0.53
9:00:00	0.57	0.62	0.40
10:00:00	0.50	0.48	0.57
11:00:00	0.51	0.56	0.58
12:00:00	0.58	0.49	0.49
13:00:00	0.57	0.41	0.55
14:00:00	0.51	0.38	0.62
15:00:00	0.53	0.51	0.62
16:00:00	0.60	0.47	0.52
MAX.	0.60	0.65	0.62
Average 24 Hrs.	0.53	0.52	0.53
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.เพ็ญรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940-41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-31

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA พิกัดจุดตรวจวัด 47P 6599967.08 E - 1516921.10 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
17:00:00	1.00	1.04	0.67
18:00:00	0.96	0.95	0.67
18:00:00	1.04	1.00	0.85
19:00:00	0.78	0.75	0.78
20:00:00	0.79	0.97	0.73
21:00:00	1.11	0.81	0.81
22:00:00	0.86	0.98	0.75
23:00:00	0.96	1.00	0.77
0:00:00	0.87	0.88	0.81
1:00:00	1.06	0.97	0.82
2:00:00	1.03	0.91	0.95
3:00:00	0.90	0.90	0.74
4:00:00	0.83	0.84	0.68
5:00:00	0.95	0.88	0.67
6:00:00	0.99	0.98	0.73
7:00:00	1.03	0.82	0.59
8:00:00	1.01	0.72	0.77
9:00:00	1.02	0.72	0.83
10:00:00	0.77	0.70	0.76
11:00:00	0.80	0.83	0.74
12:00:00	0.98	0.76	0.59
13:00:00	0.75	0.85	0.65
14:00:00	1.16	0.93	0.65
15:00:00	0.93	1.04	0.80
MAX.	1.16	1.04	0.95
Average 24 Hrs.	0.94	0.88	0.74
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

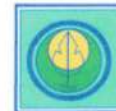
ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์ อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-32

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 300
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 160

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
16:00:00	0.47	0.49	0.45
17:00:00	0.48	0.52	0.46
18:00:00	0.56	0.49	0.42
19:00:00	0.42	0.56	0.43
20:00:00	0.55	0.57	0.35
21:00:00	0.53	0.38	0.35
22:00:00	0.45	0.58	0.43
23:00:00	0.57	0.60	0.46
0:00:00	0.55	0.42	0.31
1:00:00	0.54	0.57	0.46
2:00:00	0.53	0.50	0.52
3:00:00	0.47	0.54	0.29
4:00:00	0.44	0.44	0.48
5:00:00	0.50	0.57	0.46
6:00:00	0.55	0.50	0.48
7:00:00	0.49	0.43	0.41
8:00:00	0.58	0.57	0.34
9:00:00	0.48	0.48	0.51
10:00:00	0.52	0.58	0.45
11:00:00	0.55	0.47	0.42
12:00:00	0.56	0.40	0.44
13:00:00	0.44	0.39	0.52
14:00:00	0.47	0.52	0.51
15:00:00	0.58	0.46	0.43
MAX.	0.58	0.60	0.52
Average 24 Hrs.	0.51	0.50	0.43
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์ อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-33

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านน้ำ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ Non-dispersive Infrared Detection (NDIR)
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 6599967.08 E - 1516921.10 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
14:00:00	0.97	0.90	0.48
15:00:00	0.84	0.82	0.49
17:00:00	0.97	0.88	0.59
18:00:00	0.76	0.74	0.50
19:00:00	0.72	0.80	0.52
20:00:00	0.96	0.78	0.64
21:00:00	0.87	0.86	0.62
22:00:00	0.85	0.83	0.51
23:00:00	0.88	0.90	0.55
0:00:00	0.99	0.90	0.63
1:00:00	0.99	0.85	0.67
2:00:00	0.81	0.76	0.52
3:00:00	0.81	0.71	0.53
4:00:00	0.83	0.74	0.46
5:00:00	1.01	0.89	0.52
6:00:00	0.90	0.76	0.41
7:00:00	0.90	0.68	0.54
8:00:00	0.84	0.68	0.65
9:00:00	0.71	0.70	0.53
10:00:00	0.79	0.81	0.45
11:00:00	0.88	0.69	0.47
12:00:00	0.70	0.71	0.51
13:00:00	1.07	0.76	0.45
14:00:00	0.97	0.92	0.69
MAX.	1.07	0.92	0.69
Average 24 Hrs.	0.88	0.80	0.54
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หยักรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอมะเข่ จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-34

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ Non-dispersive Infrared Detection (NDIR)
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 300
หมายเลขเครื่องตรวจวัด 160

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
15:00:00	0.44	0.50	0.31
16:00:00	0.45	0.49	0.32
17:00:00	0.53	0.47	0.31
18:00:00	0.41	0.53	0.29
19:00:00	0.52	0.52	0.21
20:00:00	0.49	0.38	0.28
21:00:00	0.47	0.51	0.30
22:00:00	0.53	0.60	0.32
23:00:00	0.49	0.37	0.23
0:00:00	0.52	0.55	0.36
1:00:00	0.47	0.50	0.40
2:00:00	0.49	0.47	0.22
3:00:00	0.43	0.46	0.34
4:00:00	0.46	0.52	0.40
5:00:00	0.56	0.47	0.36
6:00:00	0.44	0.42	0.28
7:00:00	0.57	0.52	0.25
8:00:00	0.47	0.44	0.41
9:00:00	0.53	0.53	0.35
10:00:00	0.48	0.43	0.28
11:00:00	0.51	0.41	0.30
12:00:00	0.41	0.41	0.39
13:00:00	0.46	0.54	0.40
14:00:00	0.53	0.41	0.29
MAX.	0.57	0.60	0.41
Average 24 Hrs.	0.49	0.48	0.32
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หยักรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอมะเข่ จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-35

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ Non-dispersive Infrared Detection (NDIR)
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 6599967.08 E - 1516921.10 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
15:00:00	0.91	0.73	0.38
16:00:00	0.83	0.71	0.37
17:00:00	0.89	0.79	0.41
18:00:00	0.65	0.64	0.30
19:00:00	0.68	0.71	0.36
20:00:00	0.81	0.73	0.39
21:00:00	0.76	0.81	0.45
22:00:00	0.70	0.70	0.35
23:00:00	0.82	0.76	0.40
0:00:00	0.94	0.77	0.48
1:00:00	0.85	0.85	0.41
2:00:00	0.68	0.61	0.33
3:00:00	0.75	0.65	0.41
4:00:00	0.70	0.65	0.26
5:00:00	0.91	0.80	0.38
6:00:00	0.80	0.58	0.22
7:00:00	0.77	0.63	0.29
8:00:00	0.73	0.67	0.44
9:00:00	0.66	0.61	0.37
10:00:00	0.70	0.69	0.28
11:00:00	0.84	0.51	0.33
12:00:00	0.70	0.61	0.28
13:00:00	0.90	0.73	0.32
14:00:00	0.86	0.80	0.48
MAX.	0.94	0.85	0.48
Average 24 Hrs.	0.79	0.70	0.36
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

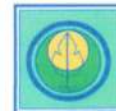
ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายมานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.


รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-36

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ Non-dispersive Infrared Detection (NDIR)
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 300
หมายเลขเครื่องตรวจวัด 160

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
16:00:00	0.43	0.47	0.25
17:00:00	0.44	0.43	0.28
18:00:00	0.49	0.42	0.26
19:00:00	0.44	0.51	0.23
20:00:00	0.53	0.48	0.17
21:00:00	0.49	0.37	0.20
22:00:00	0.49	0.46	0.23
23:00:00	0.53	0.54	0.25
0:00:00	0.44	0.31	0.17
1:00:00	0.53	0.52	0.31
2:00:00	0.44	0.46	0.29
3:00:00	0.46	0.43	0.16
4:00:00	0.40	0.43	0.25
5:00:00	0.50	0.51	0.28
6:00:00	0.53	0.43	0.25
7:00:00	0.39	0.39	0.19
8:00:00	0.56	0.45	0.17
9:00:00	0.43	0.41	0.30
10:00:00	0.51	0.50	0.29
11:00:00	0.47	0.38	0.21
12:00:00	0.51	0.38	0.24
13:00:00	0.37	0.43	0.30
14:00:00	0.49	0.53	0.32
15:00:00	0.49	0.35	0.20
MAX.	0.56	0.54	0.32
Average 24 Hrs.	0.47	0.44	0.24
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายมานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-37

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ	RHYTHM EKKAMAI SIERA	พิกัดจุดตรวจวัด	47P 6599967.08 E - 1516921.10 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พื้นที่โครงการ ด้านหน้า	วิธีการเก็บตัวอย่าง	CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด	28-30 พฤษภาคม 2565	ชื่อเครื่องมือ	THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
วิธีการวิเคราะห์	Non- dispersive Infrared Detection (NDIR)	หมายเลขเครื่องตรวจวัด	0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยทั้งหมด (ppm) วันที่		
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
14:00:00	0.87	0.70	0.28
15:00:00	0.77	0.68	0.28
18:00:00	0.91	0.71	0.25
19:00:00	0.63	0.57	0.16
20:00:00	0.70	0.65	0.27
21:00:00	0.77	0.72	0.22
22:00:00	0.79	0.77	0.30
23:00:00	0.73	0.60	0.20
0:00:00	0.85	0.74	0.29
1:00:00	0.90	0.70	0.32
2:00:00	0.90	0.83	0.29
3:00:00	0.65	0.56	0.21
4:00:00	0.76	0.54	0.26
5:00:00	0.71	0.52	0.17
6:00:00	0.91	0.71	0.23
7:00:00	0.80	0.47	0.15
8:00:00	0.71	0.58	0.21
9:00:00	0.74	0.64	0.32
10:00:00	0.66	0.58	0.24
11:00:00	0.69	0.61	0.17
12:00:00	0.75	0.47	0.20
13:00:00	0.69	0.55	0.19
14:00:00	0.86	0.64	0.20
15:00:00	0.88	0.79	0.32
MAX.	0.91	0.83	0.32
Average 24 Hrs.	0.78	0.64	0.24
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจกับรองรายงาน (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 11000

 : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-38

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ	RHYTHM EKKAMAI SIERA	พิกัดจุดตรวจวัด	47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พื้นที่โครงการ ด้านหลัง	วิธีการเก็บตัวอย่าง	CO- ANALYZER
วันเดือนปีทำการตรวจวัด	28-30 พฤษภาคม 2565	ชื่อเครื่องมือ	TELEDYNE API 300
วิธีการวิเคราะห์	Non- dispersive Infrared Detection (NDIR)	หมายเลขเครื่องตรวจวัด	160

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
15:00:00	0.45	0.46	0.19
16:00:00	0.43	0.38	0.22
17:00:00	0.51	0.39	0.18
18:00:00	0.47	0.44	0.15
19:00:00	0.56	0.40	0.09
20:00:00	0.43	0.35	0.10
21:00:00	0.48	0.41	0.18
22:00:00	0.55	0.47	0.17
23:00:00	0.41	0.27	0.09
0:00:00	0.50	0.46	0.21
1:00:00	0.43	0.46	0.22
2:00:00	0.48	0.39	0.09
3:00:00	0.42	0.38	0.15
4:00:00	0.50	0.44	0.17
5:00:00	0.53	0.39	0.18
6:00:00	0.38	0.35	0.09
7:00:00	0.53	0.39	0.10
8:00:00	0.39	0.38	0.20
9:00:00	0.50	0.49	0.18
10:00:00	0.44	0.36	0.16
11:00:00	0.48	0.34	0.12
12:00:00	0.37	0.42	0.23
13:00:00	0.50	0.51	0.22
14:00:00	0.49	0.34	0.13
MAX.	0.56	0.51	0.23
Average 24 Hrs.	0.47	0.40	0.16
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.นพรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับของรายงาน _____
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเชียร์ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-39

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA พิกัดจุดตรวจวัด 47P 6599967.08 E - 1516921.10 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65
15:00:00	0.85	0.58	0.14
16:00:00	0.77	0.57	0.14
18:00:00	0.86	0.62	0.13
19:00:00	0.64	0.51	0.08
20:00:00	0.73	0.57	0.14
21:00:00	0.74	0.62	0.11
22:00:00	0.82	0.65	0.15
23:00:00	0.75	0.54	0.10
0:00:00	0.82	0.64	0.14
1:00:00	0.85	0.63	0.16
2:00:00	0.86	0.71	0.14
3:00:00	0.67	0.52	0.11
4:00:00	0.71	0.51	0.13
5:00:00	0.69	0.47	0.09
6:00:00	0.87	0.60	0.12
7:00:00	0.71	0.42	0.07
8:00:00	0.68	0.53	0.10
9:00:00	0.70	0.61	0.16
10:00:00	0.65	0.53	0.12
11:00:00	0.70	0.52	0.09
12:00:00	0.68	0.44	0.10
13:00:00	0.69	0.49	0.10
14:00:00	0.80	0.53	0.10
15:00:00	0.88	0.68	0.16
MAX.	0.88	0.71	0.16
Average 24 Hrs.	0.75	0.56	0.12
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิส)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเชียร ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO-AP RHYTHM EKKAMAI-20-40

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI SIERA พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 300
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 160

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65
16:00:00	0.45	0.39	0.10
17:00:00	0.43	0.35	0.11
18:00:00	0.47	0.34	0.09
19:00:00	0.48	0.37	0.08
20:00:00	0.51	0.30	0.04
21:00:00	0.39	0.29	0.05
22:00:00	0.48	0.36	0.09
23:00:00	0.54	0.39	0.08
0:00:00	0.37	0.23	0.04
1:00:00	0.50	0.40	0.10
2:00:00	0.45	0.41	0.11
3:00:00	0.46	0.29	0.04
4:00:00	0.41	0.34	0.08
5:00:00	0.49	0.38	0.09
6:00:00	0.48	0.36	0.09
7:00:00	0.38	0.30	0.05
8:00:00	0.50	0.30	0.05
9:00:00	0.40	0.36	0.10
10:00:00	0.50	0.41	0.09
11:00:00	0.42	0.32	0.08
12:00:00	0.42	0.31	0.06
13:00:00	0.38	0.39	0.11
14:00:00	0.50	0.44	0.11
15:00:00	0.43	0.30	0.06
MAX.	0.54	0.44	0.11
Average 24 Hrs.	0.45	0.35	0.08
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิส)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเชียร ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-29

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMEN 43i
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
16:00:00	0.002	0.002	0.002
17:00:00	0.002	0.002	0.002
18:00:00	0.002	0.002	0.002
19:00:00	0.002	0.002	0.002
20:00:00	0.002	0.002	0.002
21:00:00	0.002	0.002	0.002
22:00:00	0.002	0.001	0.002
23:00:00	0.002	0.002	0.002
0:00:00	0.002	0.002	0.002
1:00:00	0.002	0.002	0.002
2:00:00	0.002	0.002	0.002
3:00:00	0.002	0.002	0.002
4:00:00	0.002	0.002	0.002
5:00:00	0.002	0.002	0.002
6:00:00	0.002	0.002	0.002
7:00:00	0.002	0.002	0.002
8:00:00	0.002	0.002	0.002
9:00:00	0.002	0.002	0.001
10:00:00	0.002	0.002	0.001
11:00:00	0.002	0.002	0.002
12:00:00	0.002	0.002	0.002
13:00:00	0.002	0.002	0.002
14:00:00	0.002	0.002	0.002
15:00:00	0.002	0.002	0.002
MAX.	0.002	0.002	0.002
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-30

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 100A
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด 927

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
17:00:00	0.002	0.002	0.002
18:00:00	0.001	0.002	0.002
19:00:00	0.002	0.001	0.001
20:00:00	0.002	0.002	0.002
21:00:00	0.002	0.002	0.002
22:00:00	0.002	0.002	0.002
23:00:00	0.002	0.001	0.001
0:00:00	0.002	0.002	0.002
1:00:00	0.001	0.001	0.002
2:00:00	0.002	0.001	0.001
3:00:00	0.002	0.002	0.002
4:00:00	0.002	0.002	0.001
5:00:00	0.002	0.001	0.001
6:00:00	0.002	0.002	0.002
7:00:00	0.002	0.002	0.001
8:00:00	0.002	0.002	0.002
9:00:00	0.002	0.002	0.002
10:00:00	0.001	0.002	0.001
11:00:00	0.002	0.001	0.001
12:00:00	0.002	0.002	0.002
13:00:00	0.001	0.001	0.002
14:00:00	0.002	0.002	0.002
15:00:00	0.001	0.002	0.001
16:00:00	0.002	0.002	0.002
MAX.	0.002	0.002	0.002
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-31

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMEN 43i
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
16:00:00	0.002	0.002	0.002
17:00:00	0.002	0.002	0.002
18:00:00	0.002	0.002	0.002
19:00:00	0.002	0.003	0.002
20:00:00	0.002	0.002	0.002
21:00:00	0.002	0.002	0.002
22:00:00	0.002	0.001	0.001
23:00:00	0.002	0.002	0.002
0:00:00	0.002	0.002	0.002
1:00:00	0.002	0.002	0.001
2:00:00	0.002	0.002	0.002
3:00:00	0.002	0.002	0.001
4:00:00	0.002	0.002	0.001
5:00:00	0.002	0.002	0.002
6:00:00	0.002	0.002	0.001
7:00:00	0.002	0.002	0.002
8:00:00	0.002	0.002	0.001
9:00:00	0.002	0.002	0.001
10:00:00	0.002	0.002	0.001
11:00:00	0.002	0.002	0.002
12:00:00	0.002	0.002	0.002
13:00:00	0.002	0.002	0.002
14:00:00	0.002	0.002	0.001
15:00:00	0.002	0.002	0.002
MAX.	0.002	0.003	0.002
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

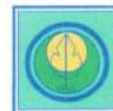


ผู้ตรวจรับรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเชียร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-32

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 100A
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด 927

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
16:00:00	0.002	0.002	0.001
17:00:00	0.001	0.002	0.002
18:00:00	0.002	0.002	0.001
19:00:00	0.002	0.002	0.002
20:00:00	0.002	0.002	0.001
21:00:00	0.001	0.002	0.001
22:00:00	0.002	0.001	0.001
23:00:00	0.002	0.002	0.001
0:00:00	0.001	0.002	0.002
1:00:00	0.002	0.001	0.001
2:00:00	0.002	0.002	0.002
3:00:00	0.002	0.002	0.001
4:00:00	0.002	0.001	0.001
5:00:00	0.002	0.002	0.002
6:00:00	0.002	0.002	0.001
7:00:00	0.002	0.002	0.001
8:00:00	0.002	0.002	0.001
9:00:00	0.001	0.002	0.001
10:00:00	0.002	0.001	0.001
11:00:00	0.002	0.002	0.002
12:00:00	0.001	0.001	0.001
13:00:00	0.002	0.002	0.001
14:00:00	0.001	0.002	0.001
15:00:00	0.002	0.002	0.002
MAX.	0.002	0.002	0.002
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.001
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเชียร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-33

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์


ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMEN 43i
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
14:00:00	0.003	0.002	0.002
15:00:00	0.002	0.002	0.002
16:00:00	0.003	0.002	0.002
17:00:00	0.003	0.003	0.002
18:00:00	0.003	0.003	0.002
19:00:00	0.003	0.003	0.002
20:00:00	0.002	0.002	0.001
21:00:00	0.002	0.002	0.001
22:00:00	0.002	0.002	0.002
23:00:00	0.002	0.002	0.002
0:00:00	0.002	0.002	0.001
1:00:00	0.003	0.003	0.002
2:00:00	0.003	0.002	0.001
3:00:00	0.002	0.002	0.001
4:00:00	0.002	0.003	0.002
5:00:00	0.003	0.002	0.001
6:00:00	0.003	0.003	0.002
7:00:00	0.002	0.002	0.001
8:00:00	0.002	0.002	0.001
9:00:00	0.002	0.002	0.001
10:00:00	0.002	0.003	0.002
11:00:00	0.002	0.002	0.002
12:00:00	0.002	0.003	0.002
13:00:00	0.002	0.002	0.001
14:00:00	0.002	0.003	0.002
MAX.	0.003	0.003	0.002
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิธ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo . com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.


รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-34

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 100A
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด 927

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
15:00:00	0.002	0.002	0.001
16:00:00	0.002	0.002	0.002
17:00:00	0.002	0.002	0.001
18:00:00	0.002	0.003	0.002
19:00:00	0.002	0.002	0.001
20:00:00	0.002	0.002	0.001
21:00:00	0.002	0.001	0.001
22:00:00	0.002	0.002	0.001
23:00:00	0.002	0.002	0.001
0:00:00	0.002	0.002	0.001
1:00:00	0.002	0.002	0.002
2:00:00	0.002	0.002	0.001
3:00:00	0.002	0.002	0.001
4:00:00	0.002	0.002	0.001
5:00:00	0.002	0.002	0.001
6:00:00	0.002	0.002	0.001
7:00:00	0.002	0.002	0.001
8:00:00	0.002	0.002	0.001
9:00:00	0.002	0.002	0.001
10:00:00	0.002	0.002	0.002
11:00:00	0.002	0.002	0.001
12:00:00	0.002	0.002	0.001
13:00:00	0.002	0.002	0.001
14:00:00	0.002	0.002	0.002
MAX.	0.002	0.002	0.002
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิธ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo . com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2-AP RHYTHM EKKAMAI-20-35

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMEN 43i
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
15:00:00	0.003	0.002	0.003
16:00:00	0.002	0.003	0.002
17:00:00	0.003	0.002	0.003
18:00:00	0.003	0.003	0.003
19:00:00	0.003	0.003	0.003
20:00:00	0.002	0.002	0.002
21:00:00	0.002	0.002	0.002
22:00:00	0.003	0.002	0.003
23:00:00	0.002	0.002	0.002
0:00:00	0.002	0.002	0.002
1:00:00	0.003	0.003	0.003
2:00:00	0.003	0.002	0.002
3:00:00	0.002	0.002	0.002
4:00:00	0.003	0.003	0.003
5:00:00	0.003	0.002	0.002
6:00:00	0.003	0.002	0.003
7:00:00	0.003	0.002	0.002
8:00:00	0.003	0.002	0.002
9:00:00	0.002	0.002	0.002
10:00:00	0.003	0.003	0.003
11:00:00	0.002	0.002	0.002
12:00:00	0.003	0.003	0.003
13:00:00	0.002	0.002	0.002
14:00:00	0.003	0.003	0.003
MAX.	0.003	0.003	0.003
Average 24 Hrs.	0.003	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2-AP RHYTHM EKKAMAI-20-36

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 100A
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด 927

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
16:00:00	0.002	0.002	0.002
17:00:00	0.002	0.002	0.002
18:00:00	0.002	0.002	0.002
19:00:00	0.003	0.002	0.003
20:00:00	0.002	0.002	0.002
21:00:00	0.002	0.002	0.002
22:00:00	0.002	0.001	0.002
23:00:00	0.002	0.002	0.002
0:00:00	0.002	0.002	0.002
1:00:00	0.002	0.002	0.002
2:00:00	0.003	0.003	0.003
3:00:00	0.002	0.002	0.002
4:00:00	0.002	0.001	0.002
5:00:00	0.002	0.002	0.002
6:00:00	0.002	0.002	0.002
7:00:00	0.002	0.002	0.002
8:00:00	0.002	0.002	0.002
9:00:00	0.002	0.002	0.002
10:00:00	0.002	0.002	0.002
11:00:00	0.002	0.002	0.002
12:00:00	0.002	0.002	0.002
13:00:00	0.002	0.002	0.002
14:00:00	0.002	0.002	0.002
15:00:00	0.002	0.002	0.002
MAX.	0.003	0.003	0.003
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-37

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMEN 43i
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
14:00:00	0.003	0.002	0.003
15:00:00	0.003	0.002	0.003
16:00:00	0.003	0.002	0.002
17:00:00	0.003	0.003	0.003
18:00:00	0.003	0.002	0.002
19:00:00	0.003	0.002	0.002
20:00:00	0.003	0.002	0.002
21:00:00	0.003	0.002	0.002
22:00:00	0.002	0.002	0.002
23:00:00	0.003	0.002	0.003
0:00:00	0.003	0.002	0.002
1:00:00	0.003	0.002	0.002
2:00:00	0.004	0.003	0.003
3:00:00	0.003	0.002	0.002
4:00:00	0.003	0.002	0.002
5:00:00	0.003	0.002	0.002
6:00:00	0.003	0.002	0.002
7:00:00	0.003	0.002	0.003
8:00:00	0.003	0.002	0.002
9:00:00	0.003	0.002	0.002
10:00:00	0.003	0.002	0.002
11:00:00	0.003	0.002	0.003
12:00:00	0.003	0.002	0.002
13:00:00	0.003	0.002	0.003
14:00:00	0.002	0.002	0.002
15:00:00	0.003	0.003	0.003
MAX.	0.004	0.003	0.003
Average 24 Hrs.	0.003	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

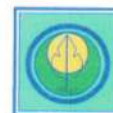


ผู้ตรวจรับของรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-38

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 100A
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด 927

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
15:00:00	0.003	0.002	0.002
16:00:00	0.002	0.002	0.002
17:00:00	0.002	0.002	0.002
18:00:00	0.003	0.002	0.002
19:00:00	0.002	0.002	0.002
20:00:00	0.002	0.002	0.002
21:00:00	0.002	0.001	0.002
22:00:00	0.003	0.002	0.002
23:00:00	0.002	0.002	0.002
0:00:00	0.002	0.001	0.002
1:00:00	0.003	0.002	0.003
2:00:00	0.002	0.002	0.002
3:00:00	0.002	0.001	0.002
4:00:00	0.002	0.002	0.002
5:00:00	0.002	0.002	0.002
6:00:00	0.003	0.002	0.002
7:00:00	0.002	0.002	0.002
8:00:00	0.002	0.001	0.002
9:00:00	0.002	0.002	0.002
10:00:00	0.003	0.002	0.002
11:00:00	0.002	0.002	0.002
12:00:00	0.003	0.002	0.002
13:00:00	0.002	0.001	0.002
14:00:00	0.003	0.002	0.002
MAX.	0.003	0.002	0.003
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับของรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-39

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMEN 43i
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65
15:00:00	0.003	0.002	0.002
16:00:00	0.003	0.002	0.003
18:00:00	0.003	0.002	0.002
19:00:00	0.004	0.002	0.003
20:00:00	0.003	0.002	0.003
21:00:00	0.003	0.002	0.002
22:00:00	0.002	0.001	0.002
23:00:00	0.003	0.002	0.003
0:00:00	0.003	0.002	0.002
1:00:00	0.003	0.001	0.002
2:00:00	0.004	0.002	0.003
3:00:00	0.003	0.002	0.002
4:00:00	0.003	0.001	0.002
5:00:00	0.003	0.002	0.003
6:00:00	0.003	0.001	0.002
7:00:00	0.003	0.002	0.003
8:00:00	0.003	0.002	0.002
9:00:00	0.003	0.001	0.002
10:00:00	0.003	0.001	0.002
11:00:00	0.003	0.002	0.003
12:00:00	0.003	0.002	0.002
13:00:00	0.003	0.002	0.003
14:00:00	0.003	0.002	0.002
15:00:00	0.004	0.002	0.003
MAX.	0.004	0.002	0.003
Average 24 Hrs.	0.003	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายานามนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ไร่ อำเภอมะนัง จังหวัดน่านบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-40

ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 100A
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด 927

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65
16:00:00	0.003	0.001	0.002
17:00:00	0.003	0.002	0.002
18:00:00	0.003	0.001	0.002
19:00:00	0.003	0.002	0.002
20:00:00	0.003	0.002	0.002
21:00:00	0.003	0.001	0.002
22:00:00	0.002	0.001	0.002
23:00:00	0.003	0.002	0.002
0:00:00	0.002	0.001	0.002
1:00:00	0.002	0.001	0.002
2:00:00	0.003	0.002	0.003
3:00:00	0.002	0.001	0.002
4:00:00	0.002	0.001	0.002
5:00:00	0.003	0.002	0.002
6:00:00	0.002	0.001	0.002
7:00:00	0.003	0.002	0.002
8:00:00	0.002	0.001	0.002
9:00:00	0.002	0.001	0.002
10:00:00	0.002	0.001	0.002
11:00:00	0.003	0.002	0.002
12:00:00	0.002	0.001	0.002
13:00:00	0.003	0.001	0.002
14:00:00	0.002	0.001	0.002
15:00:00	0.003	0.002	0.002
MAX.	0.003	0.002	0.003
Average 24 Hrs.	0.003	0.001	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายานามนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ไร่ อำเภอมะนัง จังหวัดน่านบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วินคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-29

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 090483739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
16:00:00	0.028	0.029	0.028
17:00:00	0.026	0.028	0.027
18:00:00	0.024	0.025	0.025
19:00:00	0.023	0.021	0.023
20:00:00	0.021	0.019	0.022
21:00:00	0.019	0.017	0.020
22:00:00	0.018	0.015	0.017
23:00:00	0.014	0.013	0.015
0:00:00	0.014	0.013	0.014
1:00:00	0.014	0.014	0.014
2:00:00	0.014	0.015	0.013
3:00:00	0.015	0.016	0.014
4:00:00	0.016	0.017	0.016
5:00:00	0.018	0.018	0.017
6:00:00	0.019	0.019	0.018
7:00:00	0.020	0.021	0.020
8:00:00	0.022	0.022	0.021
9:00:00	0.022	0.023	0.022
10:00:00	0.023	0.024	0.023
11:00:00	0.024	0.025	0.024
12:00:00	0.025	0.026	0.025
13:00:00	0.025	0.027	0.026
14:00:00	0.028	0.028	0.028
15:00:00	0.028	0.028	0.029
MAX.	0.028	0.029	0.029
Average 24 Hrs.	0.021	0.021	0.021
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยธรณ์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วินคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-30

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 200AH
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 376

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
17:00:00	0.029	0.028	0.026
18:00:00	0.027	0.025	0.025
19:00:00	0.026	0.024	0.023
20:00:00	0.024	0.022	0.021
21:00:00	0.022	0.021	0.019
22:00:00	0.020	0.020	0.017
23:00:00	0.018	0.018	0.016
0:00:00	0.016	0.016	0.014
1:00:00	0.014	0.013	0.013
2:00:00	0.015	0.014	0.013
3:00:00	0.016	0.015	0.014
4:00:00	0.017	0.016	0.015
5:00:00	0.018	0.016	0.017
6:00:00	0.020	0.018	0.018
7:00:00	0.021	0.018	0.019
8:00:00	0.022	0.020	0.020
9:00:00	0.024	0.020	0.021
10:00:00	0.025	0.023	0.022
11:00:00	0.025	0.023	0.023
12:00:00	0.026	0.025	0.024
13:00:00	0.027	0.026	0.025
14:00:00	0.027	0.027	0.026
15:00:00	0.028	0.028	0.026
16:00:00	0.028	0.029	0.028
MAX.	0.029	0.029	0.028
Average 24 Hrs.	0.022	0.021	0.020
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยธรณ์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-31

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
17:00:00	0.029	0.030	0.028
18:00:00	0.027	0.029	0.027
18:00:00	0.024	0.026	0.026
19:00:00	0.023	0.022	0.023
20:00:00	0.021	0.019	0.022
21:00:00	0.020	0.017	0.020
22:00:00	0.019	0.015	0.017
23:00:00	0.015	0.013	0.016
0:00:00	0.015	0.014	0.015
1:00:00	0.015	0.015	0.015
2:00:00	0.014	0.016	0.014
3:00:00	0.015	0.017	0.015
4:00:00	0.017	0.018	0.016
5:00:00	0.018	0.019	0.018
6:00:00	0.019	0.020	0.019
7:00:00	0.020	0.022	0.020
8:00:00	0.022	0.023	0.021
9:00:00	0.023	0.024	0.022
10:00:00	0.024	0.025	0.023
11:00:00	0.024	0.026	0.024
12:00:00	0.025	0.028	0.025
13:00:00	0.026	0.028	0.027
14:00:00	0.029	0.029	0.028
15:00:00	0.029	0.029	0.029
MAX.	0.029	0.030	0.029
Average 24 Hrs.	0.021	0.022	0.021
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียววนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับของรายงาน
(นายสมเกียรติ วายมานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-32

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 200AH
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 376

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
16:00:00	0.029	0.029	0.026
17:00:00	0.028	0.026	0.025
18:00:00	0.027	0.025	0.023
19:00:00	0.026	0.022	0.021
20:00:00	0.023	0.022	0.019
21:00:00	0.021	0.021	0.018
22:00:00	0.019	0.019	0.016
23:00:00	0.017	0.018	0.015
0:00:00	0.015	0.014	0.013
1:00:00	0.016	0.014	0.014
2:00:00	0.017	0.015	0.015
3:00:00	0.018	0.016	0.016
4:00:00	0.019	0.017	0.017
5:00:00	0.020	0.018	0.018
6:00:00	0.022	0.019	0.020
7:00:00	0.023	0.020	0.020
8:00:00	0.025	0.021	0.021
9:00:00	0.026	0.024	0.022
10:00:00	0.027	0.024	0.023
11:00:00	0.027	0.026	0.024
12:00:00	0.028	0.027	0.025
13:00:00	0.028	0.028	0.026
14:00:00	0.029	0.029	0.026
15:00:00	0.029	0.030	0.028
MAX.	0.029	0.030	0.028
Average 24 Hrs.	0.023	0.022	0.021
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียววนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับของรายงาน
(นายสมเกียรติ วายมานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-33

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
14:00:00	0.030	0.031	0.029
15:00:00	0.027	0.030	0.028
16:00:00	0.025	0.027	0.027
17:00:00	0.024	0.023	0.024
18:00:00	0.022	0.020	0.023
19:00:00	0.021	0.018	0.021
20:00:00	0.020	0.016	0.018
21:00:00	0.016	0.014	0.017
22:00:00	0.015	0.015	0.016
23:00:00	0.015	0.016	0.016
0:00:00	0.015	0.017	0.015
1:00:00	0.016	0.018	0.015
2:00:00	0.017	0.019	0.018
3:00:00	0.018	0.020	0.019
4:00:00	0.019	0.021	0.020
5:00:00	0.020	0.023	0.021
6:00:00	0.022	0.025	0.022
7:00:00	0.023	0.026	0.023
8:00:00	0.024	0.026	0.024
9:00:00	0.024	0.027	0.025
10:00:00	0.025	0.029	0.026
11:00:00	0.026	0.029	0.028
12:00:00	0.029	0.030	0.029
13:00:00	0.030	0.030	0.030
14:00:00	0.030	0.031	0.030
MAX.	0.030	0.031	0.030
Average 24 Hrs.	0.022	0.023	0.022
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หยิรัตน์ เตียวนิส)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-34

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 200AH
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 376

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
15:00:00	0.030	0.030	0.027
16:00:00	0.029	0.026	0.026
17:00:00	0.028	0.025	0.024
18:00:00	0.027	0.023	0.022
19:00:00	0.024	0.022	0.020
20:00:00	0.022	0.021	0.018
21:00:00	0.020	0.019	0.017
22:00:00	0.019	0.018	0.016
23:00:00	0.016	0.015	0.014
0:00:00	0.016	0.015	0.015
1:00:00	0.017	0.016	0.016
2:00:00	0.018	0.017	0.017
3:00:00	0.019	0.017	0.018
4:00:00	0.021	0.019	0.019
5:00:00	0.022	0.019	0.020
6:00:00	0.023	0.020	0.021
7:00:00	0.025	0.021	0.021
8:00:00	0.027	0.024	0.022
9:00:00	0.027	0.025	0.024
10:00:00	0.028	0.026	0.025
11:00:00	0.029	0.028	0.026
12:00:00	0.029	0.029	0.027
13:00:00	0.029	0.030	0.028
14:00:00	0.030	0.031	0.029
MAX.	0.03	0.031	0.029
Average 24 Hrs.	0.048	0.269	0.043
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หยิรัตน์ เตียวนิส)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-35

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
15:00:00	0.029	0.030	0.029
16:00:00	0.027	0.029	0.028
17:00:00	0.025	0.026	0.027
18:00:00	0.024	0.022	0.023
19:00:00	0.022	0.019	0.022
20:00:00	0.020	0.017	0.020
21:00:00	0.019	0.016	0.017
22:00:00	0.015	0.014	0.016
23:00:00	0.015	0.014	0.015
0:00:00	0.015	0.016	0.015
1:00:00	0.014	0.016	0.015
2:00:00	0.015	0.018	0.015
3:00:00	0.017	0.019	0.017
4:00:00	0.018	0.020	0.019
5:00:00	0.019	0.020	0.020
6:00:00	0.020	0.023	0.021
7:00:00	0.022	0.024	0.022
8:00:00	0.022	0.025	0.023
9:00:00	0.023	0.026	0.024
10:00:00	0.024	0.027	0.025
11:00:00	0.025	0.029	0.026
12:00:00	0.026	0.029	0.027
13:00:00	0.029	0.030	0.029
14:00:00	0.030	0.030	0.030
MAX.	0.030	0.030	0.030
Average 24 Hrs.	0.021	0.022	0.022
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-36

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 200AH
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 378

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
16:00:00	0.030	0.030	0.026
17:00:00	0.029	0.026	0.025
18:00:00	0.027	0.025	0.023
19:00:00	0.026	0.023	0.021
20:00:00	0.023	0.022	0.019
21:00:00	0.021	0.021	0.017
22:00:00	0.019	0.019	0.016
23:00:00	0.017	0.018	0.015
0:00:00	0.015	0.014	0.014
1:00:00	0.016	0.015	0.014
2:00:00	0.017	0.015	0.015
3:00:00	0.018	0.016	0.016
4:00:00	0.019	0.017	0.017
5:00:00	0.020	0.019	0.018
6:00:00	0.022	0.019	0.020
7:00:00	0.023	0.020	0.020
8:00:00	0.025	0.021	0.021
9:00:00	0.027	0.025	0.022
10:00:00	0.027	0.025	0.023
11:00:00	0.028	0.026	0.024
12:00:00	0.029	0.028	0.026
13:00:00	0.029	0.029	0.027
14:00:00	0.029	0.030	0.027
15:00:00	0.030	0.031	0.029
MAX.	0.030	0.031	0.029
Average 24 Hrs.	0.024	0.022	0.021
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิษฐ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์ท่าเสา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-37

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
14:00:00	0.028	0.029	0.027
15:00:00	0.026	0.028	0.026
16:00:00	0.024	0.025	0.025
17:00:00	0.023	0.022	0.022
18:00:00	0.020	0.018	0.021
19:00:00	0.019	0.016	0.019
20:00:00	0.018	0.014	0.016
21:00:00	0.014	0.013	0.015
22:00:00	0.014	0.013	0.014
23:00:00	0.014	0.014	0.014
0:00:00	0.013	0.015	0.014
1:00:00	0.014	0.016	0.014
2:00:00	0.015	0.017	0.016
3:00:00	0.017	0.018	0.018
4:00:00	0.018	0.019	0.018
5:00:00	0.019	0.021	0.020
6:00:00	0.021	0.022	0.021
7:00:00	0.021	0.023	0.022
8:00:00	0.022	0.024	0.023
9:00:00	0.022	0.025	0.024
10:00:00	0.024	0.027	0.025
11:00:00	0.024	0.027	0.026
12:00:00	0.028	0.028	0.028
13:00:00	0.028	0.028	0.028
14:00:00	0.028	0.029	0.028
15:00:00	0.028	0.029	0.028
MAX.	0.028	0.029	0.028
Average 24 Hrs.	0.020	0.021	0.021
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.พัชร์นันท์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

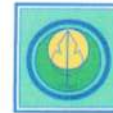


ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะนัง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-38

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 200AH
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 376

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
15:00:00	0.028	0.028	0.025
16:00:00	0.027	0.025	0.024
17:00:00	0.026	0.024	0.022
18:00:00	0.025	0.021	0.020
19:00:00	0.022	0.020	0.018
20:00:00	0.020	0.019	0.016
21:00:00	0.018	0.017	0.015
22:00:00	0.016	0.016	0.014
23:00:00	0.014	0.013	0.013
0:00:00	0.015	0.013	0.013
1:00:00	0.016	0.014	0.014
2:00:00	0.017	0.015	0.015
3:00:00	0.018	0.016	0.016
4:00:00	0.019	0.017	0.017
5:00:00	0.021	0.018	0.019
6:00:00	0.022	0.019	0.019
7:00:00	0.024	0.020	0.020
8:00:00	0.025	0.023	0.021
9:00:00	0.026	0.024	0.022
10:00:00	0.026	0.025	0.023
11:00:00	0.027	0.026	0.025
12:00:00	0.027	0.027	0.026
13:00:00	0.028	0.028	0.026
14:00:00	0.028	0.029	0.027
MAX.	0.028	0.029	0.027
Average 24 Hrs.	0.022	0.021	0.020
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.พัชร์นันท์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะนัง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-39

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์


ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65
15:00:00	0.029	0.030	0.028
16:00:00	0.027	0.028	0.027
18:00:00	0.024	0.026	0.026
19:00:00	0.023	0.022	0.023
20:00:00	0.021	0.019	0.022
21:00:00	0.019	0.017	0.020
22:00:00	0.018	0.015	0.017
23:00:00	0.015	0.013	0.016
0:00:00	0.014	0.014	0.015
1:00:00	0.014	0.015	0.015
2:00:00	0.014	0.016	0.014
3:00:00	0.015	0.017	0.015
4:00:00	0.016	0.018	0.016
5:00:00	0.018	0.019	0.018
6:00:00	0.019	0.019	0.019
7:00:00	0.020	0.022	0.021
8:00:00	0.022	0.023	0.021
9:00:00	0.022	0.024	0.022
10:00:00	0.023	0.025	0.023
11:00:00	0.024	0.026	0.024
12:00:00	0.025	0.027	0.025
13:00:00	0.025	0.028	0.027
14:00:00	0.028	0.029	0.028
15:00:00	0.029	0.029	0.029
MAX.	0.029	0.030	0.029
Average 24 Hrs.	0.021	0.022	0.021
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55100

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2- AP RHYTHM EKKAMAI-20-40

ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์


ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 200AH
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 376

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65
16:00:00	0.029	0.029	0.026
17:00:00	0.028	0.028	0.025
18:00:00	0.027	0.025	0.023
19:00:00	0.025	0.022	0.021
20:00:00	0.023	0.021	0.019
21:00:00	0.021	0.020	0.017
22:00:00	0.019	0.018	0.016
23:00:00	0.017	0.017	0.014
0:00:00	0.014	0.014	0.013
1:00:00	0.016	0.014	0.014
2:00:00	0.016	0.015	0.015
3:00:00	0.017	0.016	0.016
4:00:00	0.018	0.017	0.017
5:00:00	0.020	0.018	0.018
6:00:00	0.022	0.019	0.020
7:00:00	0.023	0.020	0.020
8:00:00	0.024	0.021	0.021
9:00:00	0.026	0.023	0.022
10:00:00	0.026	0.024	0.023
11:00:00	0.027	0.025	0.024
12:00:00	0.028	0.027	0.025
13:00:00	0.028	0.028	0.026
14:00:00	0.029	0.029	0.027
15:00:00	0.029	0.030	0.028
MAX.	0.029	0.030	0.028
Average 24 Hrs.	0.023	0.022	0.020
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55100

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-29

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	0.73	0.74	1.17

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เสียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-30

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	1.05	1.12	1.06

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด
(น.ส.หทัยรัตน์ เสียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-31


ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	0.73	0.82	0.75

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด


(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายณัฐเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-32


ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	0.89	1.18	1.20

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด


(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายณัฐเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-33

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	0.94	0.90	1.02

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-34

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	0.73	1.18	1.08

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-35

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	1.03	0.78	1.19

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายณัฐดนัย วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-36

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	0.74	0.95	1.09

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายณัฐดนัย วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-37

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	1.17	1.01	0.88

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMN. CONS. CO., LTD.
ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-38

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	1.19	0.98	1.16

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด 
(น.ส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMN. CONS. CO., LTD.
ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-39

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	0.88	1.13	0.93

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เที่ยวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- AP RHYTHM EKKAMAI-20-40

ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	0.92	1.19	1.14

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เที่ยวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3 110725036

วันที่	16 ม.ค. 65					17 ม.ค. 65					18 ม.ค. 65				
ช่วงเวลา	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน
3:52:25 PM	63.3	88.3	63	59	2.3	73.5	95.9	77	65	8.0	74.5	102.7	89	63	11.0
4:52:25 PM	63.3	79.2	65	61	0.0	69.3	92.2	71	67	0.0	74.1	103.5	71	63	11.1
5:52:25 PM	64.0	79.1	65	61	0.0	66.3	91.7	67	61	3.8	73.3	103.3	69	61	11.8
6:52:25 PM	63.3	78.8	63	59	2.3	64.0	81.1	65	61	0.0	64.7	91.9	65	61	1.7
7:52:25 PM	64.1	90.7	63	55	8.6	63.0	85.2	63	55	7.5	63.0	82.7	65	57	5.5
8:52:25 PM	61.1	78.2	63	55	5.6	62.7	87.1	63	55	7.2	62.1	84.1	63	55	6.1
9:52:25 PM	61.4	80.9	63	53	10.9	62.0	83.1	63	53	11.5	61.5	81.9	63	55	9.0
10:52:25 PM	60.2	78.7	61	51	11.7	60.9	80.8	63	53	10.4	62.7	85.6	63	53	12.2
11:52:25 PM	59.6	84.5	59	51	11.1	59.3	83.1	59	51	10.8	59.4	81.7	61	51	10.9
12:52:25 AM	57.4	81.6	59	51	8.4	58.1	81.4	59	51	9.1	58.4	80.0	59	51	9.9
1:52:25 AM	56.5	75.0	59	51	8.0	57.5	81.3	59	51	9.0	56.9	77.6	59	51	7.4
2:52:25 AM	56.2	76.0	57	49	9.2	55.6	69.4	57	51	6.6	58.1	83.7	59	51	9.6
3:52:25 AM	57.5	74.0	59	51	8.5	59.1	85.8	61	51	10.6	61.6	89.0	61	51	13.1
4:52:25 AM	61.7	86.1	63	53	11.2	60.1	76.6	63	51	11.6	63.8	89.5	63	51	15.8
5:52:25 AM	63.8	81.6	65	59	6.8	63.9	82.8	65	59	7.4	64.0	82.1	65	59	7.0
6:52:25 AM	67.2	87.5	67	61	4.7	67.4	87.7	67	61	5.4	66.3	88.7	67	61	3.8
7:52:25 AM	71.1	91.0	77	63	7.6	68.2	90.5	69	63	3.7	73.2	98.0	63	65	7.7
8:52:25 AM	70.9	97.4	73	65	4.4	76.5	96.0	87	63	13.5	74.6	96.1	85	65	9.1
9:52:25 AM	69.9	96.6	71	63	5.9	71.7	97.3	81	65	5.7	73.0	96.4	79	65	7.5
10:52:25 AM	69.2	96.1	71	63	4.7	75.6	100.1	79	65	10.6	71.9	100.1	77	63	8.4
11:52:25 AM	71.4	93.0	71	63	7.9	67.9	89.6	67	63	3.4	70.0	98.7	71	61	8.5
12:52:25 PM	71.5	98.9	73	63	8.0	72.0	97.5	75	63	8.5	70.0	96.2	69	61	8.5
1:52:25 PM	76.9	98.0	79	65	11.4	73.6	100.3	79	67	5.6	71.6	94.5	77	65	6.1
2:52:25 PM	78.6	99.7	83	65	13.6	70.1	94.2	71	63	6.1	70.8	95.4	73	63	7.3
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.7					69.6					69.9				
Lp Max (dBA)	99.7					100.3					103.5				
LDN	71.0					71.0					71.5				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ระดับเสียงรบกวน > 10				

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

ผู้ตรวจวัด  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรายงาน  ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(น.ส.หัตถิณี เดียวนิช) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 มกราคม 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วันที่	16 ม.ค. 65					17 ม.ค. 65					18 ม.ค. 65				
start time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน
4:37:55 PM	69.4	99.5	71	67	0.0	65.8	94.2	69	37	28.8	63.5	94.3	65	49	14.5
5:37:55 PM	68.6	80.8	69	67	0.0	74.7	89.8	77	63	11.7	63.3	85.2	65	53	9.8
6:37:55 PM	69.6	87.4	71	67	0.0	67.4	94.8	69	61	5.9	54.4	76.4	55	51	1.4
7:37:55 PM	70.0	85.5	71	67	0.0	66.8	99.2	65	63	2.3	58.1	83.0	59	51	6.6
8:37:55 PM	68.1	80.5	67	65	0.1	71.0	100.5	65	63	7.5	63.5	81.6	67	53	10.0
9:37:55 PM	67.4	80.2	67	65	2.4	69.0	100.3	65	63	7.5	58.4	88.9	59	53	7.9
10:37:55 PM	66.9	76.6	67	65	0.4	64.3	69.0	65	63	0.0	63.6	88.7	59	51	15.6
11:37:55 PM	66.5	82.2	65	65	0.0	64.4	71.9	65	63	0.0	52.1	73.0	53	47	7.1
12:37:55 AM	65.7	71.7	65	65	0.0	64.5	72.1	65	63	0.0	50.9	70.5	53	47	5.4
1:37:55 AM	68.3	91.0	69	65	3.3	64.1	71.4	63	63	0.0	49.1	59.9	51	41	10.6
2:37:55 AM	66.3	84.2	65	65	0.0	66.6	98.6	63	63	5.1	42.5	59.3	43	41	0.0
3:37:55 AM	67.2	83.5	67	65	0.7	63.8	70.1	63	63	0.8	42.2	62.9	41	41	0.0
4:37:55 AM	68.6	87.9	67	65	4.6	63.8	75.5	63	61	2.8	42.2	56.7	41	41	0.0
5:37:55 AM	69.0	86.5	69	65	5.0	63.8	74.1	63	61	2.8	43.9	69.2	43	41	2.9
6:37:55 AM	68.4	84.7	69	67	0.0	66.7	99.7	63	61	4.2	60.5	88.6	63	41	19.5
7:37:55 AM	69.7	92.3	77	67	0.0	68.9	90.7	69	67	0.0	64.8	96.2	63	57	7.3
8:37:55 AM	69.7	100.5	77	67	0.0	68.7	86.8	69	67	0.0	62.8	93.7	63	57	4.3
9:37:55 AM	69.3	99.0	75	67	0.0	68.1	77.6	67	67	0.0	47.5	82.1	45	41	5.5
10:37:55 AM	69.4	96.3	79	67	0.0	65.5	87.3	67	59	5.5	42.8	61.2	43	41	0.0
11:37:55 AM	69.9	91.3	71	63	5.9	63.1	91.6	61	59	2.1	49.5	75.5	49	47	1.5
12:37:55 PM	69.5	92.5	71	63	5.5	64.8	87.2	67	59	4.3	49.3	71.1	49	47	0.0
1:37:55 PM	69.2	94.8	79	65	2.7	63.1	84.3	65	55	7.6	44.1	66.7	45	41	0.1
2:37:55 PM	69.4	94.3	77	65	2.9	60.6	84.1	65	41	19.6	44.8	73.9	43	41	1.8
3:37:55 PM	68.9	89.9	69	63	5.9	44.3	60.6	45	41	0.3	74.7	96.9	79	67	7.2
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.7					67.2					63.5				
Lp Max (dBA)	100.5					100.5					96.9				
LDN	74.2					72.2					65.1				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ระดับเสียงรบกวน > 10				

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

ผู้ตรวจวัด  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรายงาน  ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(น.ส.หัตถิณี เดียวนิช) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)





บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO-APRHYTHM EKKAMAI-20-51

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3 110725036

วันที่	16 ก.พ. 65					17 ก.พ. 65					18 ก.พ. 65				
ช่วงเวลา	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน
2:49:18 PM	65.8	90.0	67	61	3.3	73.9	94.8	77	63	10.4	72.1	92.5	75	65	6.1
3:49:18 PM	65.2	85.3	65	63	0.0	75.1	94.1	77	63	11.6	69.9	95.6	71	63	5.9
4:49:18 PM	65.3	84.2	65	63	0.3	70.0	93.3	69	61	8.5	66.5	88.8	67	63	1.5
5:49:18 PM	64.6	85.8	65	61	1.6	67.1	88.2	67	59	7.6	68.5	90.3	67	63	4.0
6:49:18 PM	63.9	82.2	65	61	0.0	64.8	84.6	67	57	7.3	66.8	85.1	67	63	1.8
7:49:18 PM	61.3	86.0	63	55	4.8	65.8	92.3	63	57	8.3	62.7	78.0	65	57	4.2
8:49:18 PM	60.1	78.4	61	55	4.1	60.6	77.9	61	55	4.1	60.4	78.2	61	55	3.9
9:49:18 PM	61.0	79.9	63	55	8.5	63.0	86.9	63	55	10.5	62.0	83.4	63	55	9.5
10:49:18 PM	60.0	81.9	61	53	9.0	62.4	85.9	61	55	9.9	61.2	83.9	61	54	9.2
11:49:18 PM	57.7	74.5	59	53	6.7	61.4	92.8	61	55	8.9	59.6	83.7	60	54	8.1
12:49:18 AM	57.7	83.6	59	51	8.7	60.3	85.7	61	53	9.8	59.0	84.7	60	52	9.5
1:49:18 AM	58.2	80.7	59	51	9.2	56.9	72.1	59	51	7.4	57.6	76.4	59	51	8.6
2:49:18 AM	57.5	76.8	59	53	6.5	57.9	78.2	59	51	8.9	57.7	77.5	59	52	7.7
3:49:18 AM	60.5	84.3	63	55	8.0	59.3	79.3	61	51	10.8	59.9	81.8	62	53	9.4
4:49:18 AM	59.5	75.7	61	53	8.5	60.2	79.8	63	53	9.2	59.9	77.8	62	53	8.9
5:49:18 AM	64.5	78.8	65	59	8.0	64.7	81.6	65	59	8.2	64.6	80.2	65	59	8.1
6:49:18 AM	65.9	81.5	67	63	0.0	66.7	81.4	67	63	1.7	66.3	81.5	67	63	0.3
7:49:18 AM	73.6	102.9	87	63	10.6	66.9	80.8	67	63	1.9	75.3	91.9	77	63	12.3
8:49:18 AM	76.9	100.0	77	63	13.9	72.3	94.8	73	65	6.3	74.6	97.4	75	64	10.1
9:49:18 AM	74.2	90.9	77	65	8.7	72.5	94.8	73	65	7.0	73.4	92.9	75	65	7.8
10:49:18 AM	73.7	91.6	77	63	10.2	74.9	94.6	77	65	9.4	74.3	93.1	77	64	9.8
11:49:18 AM	71.9	97.3	77	61	10.9	68.9	92.1	69	63	4.4	70.4	94.7	73	62	7.9
12:49:18 PM	73.3	93.9	77	63	9.8	72.1	94.4	73	65	6.6	72.7	94.2	75	64	8.2
1:49:18 PM	73.0	95.1	75	63	9.5	71.6	95.3	73	65	5.6	72.3	95.2	74	64	7.8
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.6					69.5					69.7				
Lp Max (dBA)	102.9					95.3					97.4				
LDN	70.9					71.2					71.2				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA					3. ระดับเสียงรบกวน > 10				

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

ผู้ตรวจวัด  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้สำรวจบริเวณรายงาน ผู้สำเนาผลการสิ่งแวดล้อม
(น.ส.หัตถ์ธนา เติงวณิช) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo . com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO-APRHYTHM EKKAMAI-20-52

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-18 กุมภาพันธ์ 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วันที่	16 ก.พ. 65					17 ก.พ. 65					18 ก.พ. 65				
start time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน
3:26:29 PM	69.6	86.7	75	69	0.0	69.1	94.3	75	68	0.0	69.3	83.6	72	67	0.0
4:26:29 PM	69.7	86.6	75	69	0.0	69.9	87.5	74	69	0.0	69.7	84.9	72	67	0.7
5:26:29 PM	69.4	91.9	73	67	0.4	69.3	88.8	73	66	1.3	70.1	86.0	75	70	0.0
6:26:29 PM	69.8	90.2	75	67	0.0	69.3	88.7	73	66	0.3	70.8	84.4	76	70	0.0
7:26:29 PM	70.9	84.1	76	69	0.0	69.3	82.6	73	66	1.3	69.1	82.5	74	69	0.0
8:26:29 PM	69.1	86.9	75	66	1.1	69.5	82.9	76	70	0.0	69.6	83.0	72	64	4.6
9:26:29 PM	66.3	85.7	68	64	2.3	70.2	83.9	76	70	0.0	65.5	81.7	67	63	3.5
10:26:29 PM	68.4	86.8	72	64	5.9	69.5	84.2	74	62	10.0	67.0	94.2	66	61	7.5
11:26:29 PM	65.3	78.1	67	62	4.3	63.9	84.9	65	61	3.9	64.0	77.6	66	60	5.5
12:26:29 AM	64.7	78.7	66	62	3.7	63.8	82.1	66	60	5.3	63.4	79.6	65	59	5.9
1:26:29 AM	63.6	77.6	65	60	4.6	62.9	75.6	65	59	4.9	62.6	78.0	65	58	6.1
2:26:29 AM	62.9	82.4	64	59	4.9	62.6	75.0	64	59	4.6	62.6	77.0	65	58	6.1
3:26:29 AM	63.0	77.6	65	60	4.0	63.4	77.7	65	60	4.9	63.3	77.4	65	59	5.8
4:26:29 AM	63.9	77.6	65	60	4.9	64.4	77.9	66	61	4.4	65.1	80.4	67	62	4.1
5:26:29 AM	64.9	81.7	66	62	3.9	65.5	77.4	67	63	3.5	65.6	76.6	67	63	2.6
6:26:29 AM	67.3	78.2	69	64	1.3	66.8	76.6	68	64	0.0	67.2	82.9	68	65	0.0
7:26:29 AM	70.1	87.0	75	68	0.0	69.1	85.6	74	67	0.0	69.8	92.0	73	67	0.8
8:26:29 AM	69.3	85.5	72	67	0.0	69.8	89.1	73	68	0.0	69.7	90.9	72	67	0.7
9:26:29 AM	69.8	85.2	72	67	0.0	69.2	87.4	72	68	0.0	69.2	86.3	73	68	0.0
10:26:29 AM	69.6	82.2	73	69	0.0	69.8	86.1	74	68	0.0	69.7	86.8	72	67	0.0
11:26:29 AM	69.8	80.7	73	69	0.0	69.9	84.4	73	67	0.9	69.1	83.2	72	66	0.1
12:26:29 PM	69.6	84.7	73	68	0.0	69.5	83.8	73	68	0.0	69.3	83.2	72	67	0.0
1:26:29 PM	69.3	87.7	75	67	0.0	69.8	84.4	72	68	0.0	69.3	81.9	73	67	0.0
2:26:29 PM	69.7	91.8	74	68	0.0	69.9	82.7	74	67	0.0	69.2	81.8	75	67	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.5					68.6					68.3				
Lp Max (dBA)	91.9					94.3					94.2				
LDN	72.5					73.1					72.1				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA					3. ระดับเสียงรบกวน > 10				

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

ผู้ตรวจวัด  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้สำรวจบริเวณรายงาน ผู้สำเนาผลการสิ่งแวดล้อม
(น.ส.หัตถ์ธนา เติงวณิช) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e-mail: wymncons @ yahoo . com



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3 110725036

วันที่	13 มี.ค. 65					14 มี.ค. 65					15 มี.ค. 65				
ช่วงเวลา	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม
2:03:55 PM	67.0	89.4	67	63	2.0	71.9	90.0	75	65	5.9	75.1	94.8	78	64	10.3
3:03:55 PM	66.9	88.9	67	63	1.9	69.0	90.2	71	63	4.5	73.2	93.4	75	64	9.0
4:03:55 PM	66.1	87.4	67	63	0.1	67.9	87.3	69	65	1.4	69.4	90.9	70	64	3.6
5:03:55 PM	66.3	85.0	67	63	0.3	69.3	92.2	67	63	4.8	67.6	90.7	67	61	5.6
6:03:55 PM	65.7	82.7	67	63	0.0	67.7	93.6	67	63	3.2	65.5	86.4	66	60	3.7
7:03:55 PM	64.6	77.3	65	63	0.0	65.6	84.3	67	63	0.0	64.8	87.3	64	58	5.5
8:03:55 PM	62.8	84.3	63	55	7.3	63.0	89.6	65	57	5.5	62.1	84.9	63	56	5.9
9:03:55 PM	61.0	83.6	63	55	4.5	62.3	86.2	63	55	6.3	62.4	85.4	63	54	7.6
10:03:55 PM	60.9	83.9	61	55	7.4	62.9	87.0	63	55	10.4	62.1	84.6	62	54	10.2
11:03:55 PM	59.9	78.8	61	55	6.9	60.1	83.1	61	53	9.1	60.3	86.3	60	53	9.8
12:03:55 AM	58.7	75.9	59	53	7.2	61.3	87.3	61	53	10.8	59.9	84.8	60	52	10.1
1:03:55 AM	58.5	79.7	61	53	8.0	57.0	73.0	59	51	7.5	57.1	75.5	59	51	8.1
2:03:55 AM	56.9	82.5	57	51	7.4	57.6	81.3	59	51	8.6	57.0	76.3	58	51	8.0
3:03:55 AM	56.7	74.6	59	51	7.2	57.4	78.8	59	51	8.4	58.6	81.3	60	51	10.1
4:03:55 AM	58.6	82.8	59	51	10.1	59.8	82.2	61	51	11.3	80.0	79.5	62	52	10.9
5:03:55 AM	60.7	81.0	63	53	10.2	61.0	78.3	63	55	8.5	63.2	80.9	64	58	8.0
6:03:55 AM	65.3	85.4	65	63	3.3	65.1	76.9	65	63	0.6	66.4	82.0	66	62	5.1
7:03:55 AM	65.9	86.0	67	63	0.0	65.6	90.1	65	61	3.6	66.9	87.1	67	62	3.1
8:03:55 AM	71.3	96.5	73	65	4.8	67.5	91.8	69	61	6.0	74.1	94.2	76	63	10.6
9:03:55 AM	71.3	95.8	71	65	5.8	72.1	94.4	73	64	7.3	74.1	95.5	76	65	8.8
10:03:55 AM	70.7	85.7	73	65	5.2	71.5	91.1	74	64	7.4	74.0	95.3	77	65	8.9
11:03:55 AM	68.7	95.4	69	63	4.2	71.0	95.2	72	62	8.2	69.3	92.3	69	63	5.5
12:03:55 PM	66.3	89.8	67	63	0.3	70.7	94.2	72	63	7.2	72.3	95.4	73	64	8.1
1:03:55 PM	70.1	89.6	71	65	0.0	73.7	94.2	75	64	0.0	74.0	96.6	76	65	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	66.7					68.2					69.8				
Lp Max (dBA)	96.5					95.2					96.6				
LDN	69.0					70.2					71.5				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA					3. ระดับเสียงรวม > 10				

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

ผู้ตรวจวัด  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรองรายงาน ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(น.ส. หัตถ์รัตน์ เที่ยงนิย) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)


บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-15 มีนาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วันที่	13 มี.ค. 65					14 มี.ค. 65					15 มี.ค. 65				
start time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม
2:50:22 PM	69.5	86.7	72	68	0.0	69.4	89.6	73	68	0.0	70.0	90.5	71	67	0.0
3:50:22 PM	69.7	93.4	72	67	0.7	69.2	86.2	73	67	0.0	68.8	84.9	70	66	0.0
4:50:22 PM	70.0	81.2	73	68	0.0	69.9	86.4	73	67	0.0	70.2	94.5	73	66	2.2
5:50:22 PM	69.9	94.0	72	67	0.9	69.2	86.8	73	67	0.0	70.8	91.5	75	68	0.8
6:50:22 PM	69.8	83.6	72	67	0.0	69.1	86.9	72	67	0.0	70.5	90.7	75	67	2.0
7:50:22 PM	68.8	81.9	71	65	1.8	69.1	81.2	72	67	0.0	68.1	88.9	70	65	0.1
8:50:22 PM	66.7	88.4	67	64	0.0	69.3	82.1	72	65	2.3	68.9	78.4	71	65	1.9
9:50:22 PM	66.2	85.1	67	63	3.2	67.0	79.5	69	63	5.0	65.6	76.7	67	63	3.6
10:50:22 PM	65.2	78.9	67	62	4.2	66.0	79.1	68	62	5.5	65.0	83.3	66	62	4.0
11:50:22 PM	64.5	82.1	66	61	5.0	64.3	84.3	66	60	5.3	63.8	76.6	65	60	4.8
12:50:22 AM	63.9	83.5	66	60	4.9	64.0	80.5	66	60	5.5	63.7	79.5	65	60	5.2
1:50:22 AM	63.4	77.9	65	60	4.9	63.2	77.5	65	59	5.2	63.2	77.2	65	59	5.2
2:50:22 AM	63.6	77.5	65	60	5.1	63.1	78.9	65	59	5.1	63.7	76.5	66	60	5.2
3:50:22 AM	64.9	76.9	67	61	4.9	64.5	83.9	66	60	6.0	64.8	78.7	66	61	5.3
4:50:22 AM	65.5	79.5	67	63	3.5	65.1	77.7	66	62	4.1	65.6	77.8	67	63	3.6
5:50:22 AM	66.8	82.3	68	64	3.8	66.1	78.1	67	63	3.1	66.7	77.9	68	64	2.7
6:50:22 AM	69.8	85.3	73	66	2.3	69.6	85.3	71	66	2.1	69.7	87.1	73	67	0.7
7:50:22 AM	69.8	84.0	72	68	0.0	69.4	87.3	73	68	0.0	71.0	90.7	75	69	0.0
8:50:22 AM	69.0	83.8	70	67	0.0	69.4	87.8	73	67	0.4	69.5	87.6	73	68	0.0
9:50:22 AM	70.5	93.6	73	67	2.0	69.2	89.3	71	67	0.0	69.3	86.1	73	68	0.0
10:50:22 AM	70.2	86.9	74	68	0.0	69.7	84.5	73	68	0.0	69.4	91.6	73	68	0.0
11:50:22 AM	70.9	87.5	74	70	0.0	69.2	83.1	73	68	0.0	69.7	84.8	72	68	0.0
12:50:22 PM	69.9	87.9	73	68	0.0	69.5	85.1	72	67	0.0	69.8	85.6	73	67	0.0
1:50:22 PM	70.0	87.9	72	67	0.0	69.6	83.4	72	67	0.0	69.1	85.6	71	67	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.6					68.4					68.6				
Lp Max (dBA)	94.0					89.6					94.5				
LDN	72.5					72.4					72.4				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA					3. ระดับเสียงรวม > 10				

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

ผู้ตรวจวัด  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรองรายงาน ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(น.ส. หัตถ์รัตน์ เที่ยงนิย) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)


บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3 110725036

วันที่	28 เม.ย. 65					29 เม.ย. 65					30 เม.ย. 65				
ช่วงเวลา	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวมถ่วง	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวมถ่วง	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวมถ่วง
2:49:12 PM	66.2	92.7	67	57	8.7	74.4	101.5	89	65	8.9	71.1	94.8	77	65	4.6
3:49:12 PM	66.7	87.6	67	65	0.0	67.8	84.7	69	63	3.3	73.3	94.2	83	65	7.8
4:49:12 PM	67.6	92.1	67	65	0.0	69.4	94.2	71	63	5.4	72.1	94.5	81	65	6.6
5:49:12 PM	72.8	92.4	77	65	7.3	68.3	93.1	69	63	3.8	73.4	94.2	83	65	7.9
6:49:12 PM	67.7	86.0	69	63	3.2	67.0	92.9	67	63	2.0	68.8	87.2	69	63	4.3
7:49:12 PM	64.6	87.2	65	59	4.1	64.1	80.4	65	59	4.1	65.4	85.8	67	59	5.4
8:49:12 PM	64.1	82.5	65	59	3.6	63.9	83.6	65	57	5.9	64.4	84.8	67	59	3.9
9:49:12 PM	64.5	88.3	65	59	7.0	63.9	83.8	65	57	8.9	64.0	85.9	65	59	7.0
10:49:12 PM	63.3	82.7	65	57	7.8	63.6	84.8	65	55	11.1	67.9	94.9	65	57	13.4
11:49:12 PM	63.9	86.9	65	57	8.9	62.8	90.5	63	55	10.3	63.7	84.6	65	57	8.7
12:49:12 AM	63.2	83.6	65	57	7.7	62.8	86.1	65	55	10.3	63.5	89.1	65	57	8.5
1:49:12 AM	60.9	83.3	63	55	7.4	61.5	78.8	63	53	11.0	62.1	84.4	63	55	9.1
2:49:12 AM	61.1	87.5	63	55	7.6	60.4	81.3	63	53	9.9	61.3	86.7	63	53	10.8
3:49:12 AM	62.9	82.3	65	55	10.4	62.4	88.8	65	53	11.9	62.7	85.6	65	54	11.2
4:49:12 AM	69.1	91.6	71	57	14.6	64.8	90.9	67	55	12.3	67.0	91.3	69	56	13.5
5:49:12 AM	67.3	84.8	69	61	8.8	66.6	86.9	69	61	8.1	67.0	85.9	69	61	8.4
6:49:12 AM	69.7	99.5	71	65	3.2	67.4	89.6	69	63	2.9	68.6	94.6	70	64	3.1
7:49:12 AM	75.0	99.1	87	65	9.5	71.1	97.6	75	63	7.6	72.6	98.4	81	64	8.1
8:49:12 AM	72.5	102.7	93	67	4.0	73.5	92.8	79	67	5.5	71.5	97.8	86	67	3.0
9:49:12 AM	74.1	99.8	89	67	6.1	72.1	95.7	79	65	6.1	70.1	97.8	84	66	2.1
10:49:12 AM	72.6	99.8	89	65	7.1	73.9	95.4	83	65	8.4	70.3	97.6	86	65	3.8
11:49:12 AM	63.0	89.3	71	63	0.0	70.1	105.8	73	63	6.1	72.1	97.6	72	63	8.6
12:49:12 PM	73.7	97.8	87	65	8.2	73.6	95.7	83	65	8.1	72.2	96.8	85	65	6.7
1:49:12 PM	73.3	98.1	87	65	0.0	72.4	96.8	83	65	0.0	72.4	97.5	85	65	6.9
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.7					69.6					69.8				
Lp Max (dBA)	102.7					105.8					98.4				
LDN	72.9					72.2					73.0				
คำแนะนำ	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม < 70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA					3. ระดับเสียงรวมถ่วง > 10				

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

ผู้ตรวจวัด นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรองรายงาน ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(น.ส.นันทิยา เตียวนิษฐ์) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 เมษายน 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วันที่	28 เม.ย. 65					29 เม.ย. 65					30 เม.ย. 65				
start time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวมถ่วง	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวมถ่วง	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวมถ่วง
4:02:08 PM	71.0	93.5	75	69	0.0	69.7	95.1	73	69	0.0	70.0	95.1	75	69	0.0
5:02:08 PM	70.4	91.5	75	69	0.0	69.4	98.7	73	65	2.9	69.2	93.2	71	65	2.2
6:02:08 PM	69.0	82.2	69	65	2.0	67.7	82.8	69	63	3.2	67.6	88.0	69	63	3.1
7:02:08 PM	68.7	81.3	69	65	2.2	69.3	85.1	69	65	2.3	67.2	85.9	69	63	2.2
8:02:08 PM	69.8	88.5	71	67	0.0	69.8	84.3	71	67	0.0	69.1	85.7	71	67	0.0
9:02:08 PM	69.8	100.6	73	67	0.0	69.5	82.8	71	67	1.0	69.3	87.1	71	67	0.0
10:02:08 PM	69.6	83.4	71	67	2.6	69.8	97.0	71	65	6.3	69.9	89.3	71	67	4.4
11:02:08 PM	69.7	87.9	71	65	6.2	68.9	92.2	69	63	7.4	69.7	90.1	71	65	6.7
12:02:08 AM	68.7	86.4	69	63	7.2	67.2	81.2	69	63	5.7	68.0	82.3	69	63	7.0
1:02:08 AM	66.9	88.0	67	63	5.4	65.2	76.7	67	59	7.7	66.4	86.0	67	61	7.9
2:02:08 AM	66.3	85.6	67	61	6.8	65.0	82.3	67	59	8.5	65.6	80.8	67	59	8.6
3:02:08 AM	66.0	75.6	67	63	4.5	65.5	85.6	67	59	9.0	65.7	86.0	67	59	8.7
4:02:08 AM	66.9	76.9	69	63	4.9	66.2	85.3	67	61	7.2	66.1	80.8	67	61	6.6
5:02:08 AM	68.6	80.3	69	65	4.6	67.5	80.6	69	63	6.0	68.5	87.9	69	65	5.0
6:02:08 AM	68.8	80.0	69	65	4.8	68.1	81.3	69	65	4.6	68.7	89.6	69	65	4.7
7:02:08 AM	69.6	83.2	71	65	3.1	69.2	78.9	71	65	2.2	69.0	85.0	69	65	2.0
8:02:08 AM	69.9	90.9	71	67	1.4	69.2	90.5	73	67	0.2	69.1	85.8	71	67	0.1
9:02:08 AM	65.1	88.6	75	64	0.0	69.6	92.8	73	69	0.0	70.2	92.8	79	69	0.0
10:02:08 AM	64.1	91.1	73	63	0.0	69.5	90.6	81	69	0.0	69.5	94.5	77	69	0.0
11:02:08 AM	64.5	89.0	73	64	0.0	69.4	93.4	79	69	0.0	69.4	92.1	75	69	0.0
12:02:08 PM	62.9	93.2	71	62	0.0	69.3	96.9	75	67	0.0	69.5	91.0	73	67	0.0
1:02:08 PM	64.7	91.0	73	64	0.0	70.6	97.1	85	69	0.0	69.9	97.8	77	69	0.0
2:02:08 PM	64.6	94.5	73	64	0.0	69.9	96.5	79	69	0.0	69.1	92.8	73	69	0.0
3:02:08 PM	64.4	92.4	73	63	0.0	69.1	87.2	79	69	0.0	69.1	92.8	73	69	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.1					68.8					68.8				
Lp Max (dBA)	100.6					98.7					97.8				
LDN	74.5					74.1					74.5				
คำแนะนำ	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม < 70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA					3. ระดับเสียงรวมถ่วง > 10				

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

ผู้ตรวจวัด นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรองรายงาน ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(น.ส.นันทิยา เตียวนิษฐ์) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)





ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3 110725036

วันที่	28 พ.ค. 65					29 พ.ค. 65					30 พ.ค. 65				
ช่วงเวลา	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม
2:02:12 PM	70.8	103.2	76	69	0.0	72.7	106.7	87	73	0.0	72.7	103.0	84	72	0.0
3:02:12 PM	70.1	96.6	75	69	0.0	72.6	98.3	80	71	0.0	72.0	101.5	83	71	0.0
4:02:12 PM	70.1	98.1	75	69	0.0	71.2	100.7	78	70	0.0	69.8	99.5	80	69	0.0
5:02:12 PM	72.3	101.6	79	71	0.0	70.7	100.6	76	70	0.0	70.4	99.3	80	69	0.0
6:02:12 PM	72.3	98.7	79	72	0.0	69.2	97.6	75	68	0.0	69.5	95.0	76	69	0.0
7:02:12 PM	62.4	82.9	63	59	2.4	69.2	98.7	73	66	0.9	62.1	79.7	63	57	3.7
8:02:12 PM	61.5	80.8	62	56	4.0	60.7	81.7	62	56	3.7	60.5	79.3	62	56	3.4
9:02:12 PM	61.4	82.3	63	56	3.9	61.2	84.1	62	55	4.7	60.9	80.9	62	55	4.1
10:02:12 PM	60.6	81.5	62	55	7.1	61.1	83.3	61	55	8.6	61.6	82.6	61	55	9.0
11:02:12 PM	60.0	79.7	61	55	6.5	59.9	84.9	60	54	7.4	59.6	79.7	60	54	6.8
12:02:12 AM	59.3	80.0	60	54	6.8	59.8	81.6	61	54	8.3	59.3	82.8	60	54	7.2
1:02:12 AM	58.6	80.1	60	54	6.6	57.6	76.2	59	52	7.1	57.9	77.4	59	53	6.9
2:02:12 AM	57.9	80.7	59	53	6.4	57.6	78.5	59	52	7.1	57.7	77.0	59	52	7.0
3:02:12 AM	58.9	80.2	61	54	6.9	58.5	80.6	60	52	8.5	59.0	81.1	61	53	8.2
4:02:12 AM	61.2	82.0	63	54	10.2	60.0	82.3	62	53	9.5	60.5	80.1	62	53	9.1
5:02:12 AM	64.3	80.4	66	59	6.8	63.7	80.0	65	59	6.2	64.4	80.9	65	60	6.8
6:02:12 AM	66.2	85.7	67	64	2.7	65.4	79.8	66	63	2.9	66.1	82.0	67	63	4.5
7:02:12 AM	73.0	90.9	76	63	9.5	69.3	97.4	77	68	0.0	71.9	101.9	82	72	0.0
8:02:12 AM	74.9	107.9	88	73	0.0	71.8	100.3	81	71	0.0	73.4	106.4	86	73	0.0
9:02:12 AM	73.4	105.2	86	72	0.0	71.4	102.0	82	70	0.0	72.9	105.6	86	72	0.0
10:02:12 AM	73.1	103.6	88	73	0.0	72.5	101.2	85	72	0.0	73.5	107.8	86	73	0.0
11:02:12 AM	74.4	102.1	80	71	1.5	71.4	104.9	79	71	0.0	69.8	101.9	79	69	0.0
12:02:12 PM	70.5	105.3	84	70	0.0	73.1	103.0	83	73	0.0	73.7	107.2	85	72	0.0
1:02:12 PM	71.4	106.0	85	70	0.0	73.6	104.2	84	73	0.0	73.7	106.0	86	73	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.9					69.5					69.7				
Lp Max (dBA)	107.9					106.7					107.8				
LDN	71.6					71.1					71.5				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.<70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ระดับเสียงรวม > 10				

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

ผู้ตรวจวัด (น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิษฐ์) นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรายงาน (นายสมเกียรติ วายามานนท์) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-30 พฤษภาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วันที่	28 พ.ค. 65					29 พ.ค. 65					30 พ.ค. 65				
start time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม
2:54:02 PM	70.3	89.1	77	69	0.0	69.1	88.3	73	69	0.0	70.6	94.3	79	70	0.0
3:54:02 PM	70.2	90.6	77	69	0.0	70.0	93.8	73	69	0.0	70.0	94.6	75	69	0.0
4:54:02 PM	69.5	98.0	73	69	0.0	70.4	92.3	77	69	0.0	70.0	92.8	75	69	0.0
5:54:02 PM	69.5	88.3	71	65	3.0	69.7	91.0	75	67	1.2	69.1	89.7	73	65	2.1
6:54:02 PM	68.5	82.7	69	65	1.5	68.9	87.6	69	65	1.9	69.5	84.5	71	65	3.0
7:54:02 PM	68.8	86.0	69	65	1.8	69.3	83.1	69	67	0.3	69.3	82.7	69	67	0.3
8:54:02 PM	69.1	79.8	71	65	2.1	69.6	84.6	71	65	3.1	69.3	87.7	71	67	0.0
9:54:02 PM	69.0	84.8	69	65	5.0	69.3	87.2	71	65	5.3	69.5	81.0	71	67	2.5
10:54:02 PM	68.0	88.6	69	63	7.0	67.1	78.0	69	63	5.6	69.5	84.3	71	65	6.0
11:54:02 PM	67.0	83.4	69	61	7.5	66.6	84.9	67	61	7.1	68.9	84.5	69	63	7.4
12:54:02 AM	65.3	82.2	67	59	8.8	65.2	83.3	67	59	8.7	66.6	82.4	67	61	7.1
1:54:02 AM	64.1	78.3	65	57	9.1	63.9	79.8	65	57	8.9	67.4	98.5	67	61	8.9
2:54:02 AM	64.6	80.5	65	59	8.1	64.1	83.7	65	57	9.1	66.1	89.6	67	59	9.1
3:54:02 AM	64.2	77.4	65	59	6.7	64.8	76.7	67	59	7.3	65.2	77.2	67	61	5.7
4:54:02 AM	67.1	81.9	69	63	5.1	66.6	81.0	67	63	5.1	67.3	83.0	69	63	5.8
5:54:02 AM	67.0	84.5	67	63	5.5	67.0	83.4	67	63	5.5	68.5	85.8	69	65	5.0
6:54:02 AM	69.4	94.8	75	65	2.9	69.1	84.7	71	65	2.1	69.8	89.3	71	67	0.0
7:54:02 AM	69.4	91.4	75	69	0.0	71.7	98.6	77	69	1.2	69.6	92.7	75	69	0.0
8:54:02 AM	70.8	94.6	79	70	0.0	69.2	93.3	75	69	0.0	69.5	96.5	75	69	0.0
9:54:02 AM	69.1	90.7	75	68	0.0	70.5	96.9	75	70	0.0	69.3	97.2	77	68	0.0
10:54:02 AM	71.4	103.0	77	71	0.0	69.7	92.6	75	69	0.0	69.2	90.3	75	68	0.0
11:54:02 AM	69.2	89.9	75	69	0.0	70.2	89.5	75	69	0.0	69.4	93.0	77	68	0.0
12:54:02 PM	69.4	88.7	73	67	0.0	69.6	92.2	75	69	0.0	69.8	88.7	77	69	0.0
1:54:02 PM	69.3	93.8	75	67	0.0	70.4	88.7	77	69	0.0	69.9	101.8	77	69	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.9					69.0					69.1				
Lp Max (dBA)	103.0					98.6					107.8				
LDN	73.6					73.5					74.6				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.<70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ระดับเสียงรวม > 10				

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

ผู้ตรวจวัด (น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิษฐ์) นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรายงาน (นายสมเกียรติ วายามานนท์) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E - 1518388.02 N
สถานที่เป็นตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3 110725036

วันที่	29 มิ.ย. 65					30 มิ.ย. 65					1 ก.ค. 65				
ช่วงเวลา	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม
2:58:39 PM	66.3	89.0	65	61	3.8	65.1	87.0	65	61	2.1	62.7	78.3	63	61	0.0
3:58:39 PM	64.1	76.4	63	63	0.0	63.1	75.0	63	61	0.0	62.1	72.0	61	61	0.0
4:58:39 PM	64.0	79.6	63	61	0.0	62.9	77.6	63	61	0.0	62.9	73.9	63	61	0.0
5:58:39 PM	66.7	92.5	69	61	4.2	63.7	78.5	63	63	0.0	63.3	72.4	63	61	0.0
6:58:39 PM	73.3	94.5	75	65	7.8	63.7	70.6	63	63	0.0	63.3	73.9	63	61	0.0
7:58:39 PM	59.2	81.0	59	57	0.2	60.7	88.5	59	53	7.2	55.4	67.9	55	53	0.0
8:58:39 PM	58.9	77.9	59	55	1.9	55.2	75.5	55	53	0.0	55.3	69.2	55	53	0.0
9:58:39 PM	59.2	77.4	59	55	5.2	55.4	79.4	55	53	2.4	55.2	68.9	55	53	0.7
10:58:39 PM	58.3	77.5	59	55	3.3	55.4	75.3	55	53	2.4	55.2	66.9	55	53	0.7
11:58:39 PM	58.3	78.6	57	55	3.3	55.1	73.2	55	53	0.6	54.7	64.4	55	53	0.2
12:58:39 AM	57.5	77.0	57	55	2.5	54.7	67.2	55	53	0.2	54.9	72.5	55	53	0.4
1:58:39 AM	56.7	76.6	57	55	0.2	54.9	80.7	55	53	0.4	55.0	73.4	55	53	0.5
2:58:39 AM	56.0	75.9	55	53	3.0	54.5	73.0	53	53	0.0	54.9	67.5	55	53	0.4
3:58:39 AM	55.5	79.6	55	53	2.5	54.9	75.4	55	53	0.4	54.8	75.7	55	53	0.3
4:58:39 AM	57.6	78.0	59	53	6.1	55.2	76.4	55	53	0.7	55.2	72.0	55	53	0.7
5:58:39 AM	64.6	77.0	65	63	0.1	62.6	73.2	63	61	0.1	63.0	76.5	63	61	0.5
6:58:39 AM	63.8	76.3	63	63	0.0	62.2	71.2	61	61	0.0	63.0	69.8	63	61	0.0
7:58:39 AM	63.3	75.7	63	61	0.0	62.3	72.4	61	61	0.0	63.5	79.3	63	61	0.0
8:58:39 AM	64.1	78.4	65	61	0.1	62.9	71.7	63	61	0.0	64.2	83.2	65	61	0.2
9:58:39 AM	64.8	81.6	65	61	1.8	63.2	72.0	63	61	0.0	65.1	83.6	65	63	0.0
10:58:39 AM	66.4	85.6	69	61	3.9	63.5	72.9	63	61	0.0	64.2	91.2	63	63	0.0
11:58:39 AM	62.9	75.2	63	61	0.0	62.8	74.1	63	61	0.0	63.0	72.2	63	61	0.0
12:58:39 PM	63.9	87.0	63	61	0.0	62.4	76.1	63	61	0.0	64.3	88.9	65	61	0.3
1:58:39 PM	63.9	88.1	63	61	0.0	63.0	78.3	63	61	0.0	64.0	81.6	65	61	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	64.8					62.4					62.5				
Lp Max (dBA)	94.5					88.5					91.2				
LDN	67.4					64.8					65.0				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA					3. ระดับเสียงรบกวน > 10				

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

ผู้ตรวจวัด นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรายงาน ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(น.ส.พริยรัตน์ เจริญนิธิ) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671402.48 E - 1518357.43 N
สถานที่เป็นตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหลัง วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 29 มิถุนายน ถึง 1 กรกฎาคม 2565 ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วันที่	29 มิ.ย. 65					30 มิ.ย. 65					1 ก.ค. 65				
start time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรวม
3:54:02 PM	70.0	87.7	77	69	0.0	69.8	91.6	71	67	0.0	70.0	93.5	77	69	0.0
4:54:02 PM	70.5	85.7	75	70	0.0	70.0	91.6	71	67	0.0	70.3	92.4	77	69	0.0
5:54:02 PM	69.1	88.2	75	67	0.0	72.8	91.1	81	69	1.8	69.4	101.9	73	67	0.0
6:54:02 PM	69.8	83.7	71	65	3.3	69.9	86.3	79	65	3.4	69.4	90.2	71	65	2.9
7:54:02 PM	69.3	83.6	71	65	2.8	69.3	88.1	69	65	2.3	68.9	88.0	69	65	1.9
8:54:02 PM	69.4	84.7	71	67	0.9	69.2	82.8	69	65	2.2	69.2	83.3	69	65	2.2
9:54:02 PM	69.5	85.0	71	67	4.0	69.4	85.7	71	65	5.9	68.6	84.5	69	63	7.1
10:54:02 PM	68.6	86.8	69	65	5.1	68.2	82.2	69	63	6.7	66.8	77.8	69	63	5.3
11:54:02 PM	69.4	86.6	71	63	8.4	67.3	84.5	69	61	7.8	66.0	81.0	67	59	9.0
12:54:02 AM	68.8	92.7	69	61	10.3	65.0	93.2	65	59	8.5	64.2	83.0	65	57	9.2
1:54:02 AM	66.4	89.4	67	59	9.9	62.6	82.3	65	55	10.1	64.7	91.9	65	57	10.2
2:54:02 AM	65.8	95.8	67	59	9.3	62.7	79.8	65	55	10.2	62.8	79.0	65	55	10.3
3:54:02 AM	64.8	83.0	67	59	7.3	64.5	83.1	65	59	8.0	64.0	84.9	65	59	7.0
4:54:02 AM	66.1	80.0	67	61	6.6	66.8	82.9	67	63	4.8	66.7	78.3	67	63	5.2
5:54:02 AM	68.3	85.4	69	63	6.8	67.1	82.9	69	63	5.6	66.7	86.1	67	63	5.2
6:54:02 AM	69.2	87.7	75	65	2.2	69.7	82.6	73	65	3.7	69.3	88.4	73	65	2.3
7:54:02 AM	69.7	84.9	71	65	3.2	69.3	90.7	77	69	0.0	69.1	90.0	75	69	0.0
8:54:02 AM	70.0	91.0	71	67	0.0	69.4	91.5	77	68	0.0	69.8	92.9	77	69	0.0
9:54:02 AM	69.8	91.2	71	67	0.0	69.2	93.0	77	69	0.0	71.4	101.8	77	69	0.0
10:54:02 AM	69.0	82.7	69	65	2.0	70.0	90.2	75	69	0.0	70.9	91.0	77	70	0.0
11:54:02 AM	68.4	83.4	69	65	1.4	69.6	92.0	77	69	0.0	71.3	95.9	77	70	0.0
12:54:02 PM	68.6	85.3	69	65	1.6	69.4	88.0	77	69	0.0	69.8	90.3	75	69	0.0
1:54:02 PM	69.2	88.3	69	65	2.2	69.7	87.6	75	69	0.0	69.5	90.5	75	69	0.0
2:54:02 PM	69.1	88.9	71	67	0.0	69.7	90.9	75	69	0.0	72.0	95.4	79	71	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.9					68.9					69.0				
Lp Max (dBA)	95.8					93.2					101.9				
LDN	74.5					73.6					73.3				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA					3. ระดับเสียงรบกวน > 10				

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

ผู้ตรวจวัด นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจรับรายงาน ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(น.ส.พริยรัตน์ เจริญนิธิ) (นายสมเกียรติ วายามานนท์)





บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC-AP RHYTHM EKKAMAI-20-24

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-17 มกราคม 2565
ทิศทางการตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for long term periods , Range : sensitive, 31.7 mm./sec, 1024 samples per second

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E 1518388.02 N
ชื่อเครื่องมือ Profound Vibra Plus
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็นลานคอนกรีต

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)
17 ม.ค. 65 9:36:20	1.57	0.982	16 ม.ค. 65 16:20:10	3.32	1.339	17 ม.ค. 65 9:36:20	1.46	2.612
Standard	1.57	5	Standard	3.32	5	Standard	1.46	5
Peak Vector SUM: 2.621 mm./sec			วันที่ 17 มกราคม 2565 เวลา 9:36:20 น.					

หมายเหตุ : 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

ผู้ตรวจรับรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC-AP RHYTHM EKKAMAI-20-25

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-17 กุมภาพันธ์ 2565
ทิศทางการตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็นลานคอนกรีต
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for long term periods , Range : sensitive, 31.7 mm./sec, 1024 samples per second

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E 1518388.02 N
ชื่อเครื่องมือ Profound Vibra Plus
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็นลานคอนกรีต

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 ก.พ. 65 15:18:10	1.57	0.291	17 ก.พ. 65 14:28:10	3.88	2.036	17 ก.พ. 65 10:14:00	4.16	0.275
Standard	1.57	5	Standard	3.88	5	Standard	4.16	5
Peak Vector SUM: 2.037 mm./sec			วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 14:28:10 น.					

หมายเหตุ : 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

ผู้ตรวจรับรายงาน 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13-14 มีนาคม 2565
ทิศทางจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจาก
พื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive, 31.7 mm./sec, 1024 samples
per second

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E 1518388.02 N
ชื่อเครื่องมือ Profound Vibra Plus
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจาก
พื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็นลานคอนกรีต

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)
13 มี.ค. 65 14:09:00	1.62	1.01	14 มี.ค. 65 1:28:00	3.59	0.866	13 มี.ค. 65 14:09:00	102.4	0.846
Standard	1.62	5	Standard	3.59	5	Standard	102.4	20
Peak Vector SUM: 1.344 mm./sec			วันที่ 13 มีนาคม 2565			เวลา 14:09:00 น.		

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

ผู้ตรวจวัด
(นางสาว นัทธีรณี เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับของรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 28-29 เมษายน 2565
ทิศทางจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจาก
พื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive, 31.7 mm./sec, 1024 samples
per second

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 671451.07 E 1518388.02 N
ชื่อเครื่องมือ Profound Vibra Plus
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจาก
พื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็นลานคอนกรีต

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)
29 เม.ย. 65 14:34:00	1.68	2.488	29 เม.ย. 65 9:38:00	12.49	1.57	28 เม.ย. 65 15:09:00	85.33	1.242
Standard	1.68	5	Standard	12.49	5.6225	Standard	85.33	18.533
Peak Vector SUM: 2.488 mm./sec			วันที่ 29 เมษายน 2565			เวลา 14:34:00 น.		

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

ผู้ตรวจวัด
(นางสาว นัทธีรณี เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับของรายงาน
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันที่เก็บตัวอย่าง 28-29 พฤษภาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ Profound Vibra Plus
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็นลานคอนกรีต
ทิศทางจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for long term periods , Range : sensitive,31.7 mm/sec,1024 samples per second

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)
29 พ.ค. 65 7:28:00	128	0.268	28 พ.ค. 65 15:09:00	6.3	0.157	28 พ.ค. 65 15:04:00	64	0.35
Standard	128	20	Standard	6.3	5	Standard	64	16.4
Peak Vector SUM: 0.361 mm./sec			วันที่ 28 พฤษภาคม 2565			เวลา 15:04:00 น.		

หมายเหตุ : 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 นัทธรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายณณเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ RHYTHM EKKAMAI ESTATE
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ ด้านหน้า
วันที่เก็บตัวอย่าง 29-30 มิถุนายน 2565
ชื่อเครื่องมือ Profound Vibra Plus
ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร เป็นลานคอนกรีต
ทิศทางจุดตรวจวัด : บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือ ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for long term periods , Range : sensitive,31.7 mm/sec,1024 samples per second

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)
29 มิ.ย. 65 15:03:00	113.78	0.146	29 มิ.ย. 65 16:33:00	12.6	0.14	30 มิ.ย. 65 6:29:00	93.09	0.214
Standard	113.78	20	Standard	12.6	5.65	Standard	93.09	19.309
Peak Vector SUM: 0.231 mm./sec			วันที่ 30 มิถุนายน 2565			เวลา 6:29:00 น.		

หมายเหตุ : 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 นัทธรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรองรายงาน 
(นายณณเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมภ์คอนกรีต จำกัด
Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220117056

Sampling Source	: ลิ้นแอมบ์ยอสดท ระยะก่อสร้าง		
Sampling Date	: 16-Jan-22	Sampling Method	: Grab
Received Date	: 17-Jan-22	Sampling By	: Customer
Testing Date	: Jan 18-24,2022	Approved Date	: 26-Jan-22
Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		บ่อกักน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง	Standard
Sample Type		Wastewater	
Analysis No.		220117056	
Sampling Time		-	
Physical Appearance		Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.7 5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	3.9 ≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	13.5 ≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	550 ≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	0.8 ≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28 ≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1 ≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0 ≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่ไหลกลับกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมภ์คอนกรีต จำกัด
Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220117057

Sampling Source	: ลิ้นแอมบ์ยอสดท ระยะก่อสร้าง		
Sampling Date	: 16-Jan-22	Sampling Method	: Grab
Received Date	: 17-Jan-22	Sampling By	: Customer
Testing Date	: Jan 18-24,2022	Approved Date	: 26-Jan-22
Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		บ่อกักน้ำทิ้งบ้านพักคนงาน	Standard
Sample Type		Wastewater	
Analysis No.		220117057	
Sampling Time		-	
Physical Appearance		Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.2 5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	<2.0 ≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	46.0 ≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	295 ≤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	1.0 ≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0 ≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่ไหลกลับกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

**Environment & Laboratory Co., Ltd.**

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

Envilab
One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 ด.รัตนานิเวศน์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220117058

Sampling Source	: ลิ้นมอกมัยยอศตพ ระบายก่อสร้าง		
Sampling Date	: 16-Jan-22	Sampling Method	: Grab
Received Date	: 17-Jan-22	Sampling By	: Customer
Testing Date	: Jan 20, 2022	Approved Date	: 26-Jan-22
Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			220117058
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	290

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

**Environment & Laboratory Co., Ltd.**

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Envilab
One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 ด.รัตนานิเวศน์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220218078

Sampling Source	: ลิ้นมอกมัยยอศตพ ระบายก่อสร้าง		
Sampling Date	: 16-Feb-22	Sampling Method	: Grab
Received Date	: 18-Feb-22	Sampling By	: Customer
Testing Date	: Feb 18-23, 2022	Approved Date	: 02-Mar-22
Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			มอกน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง Standard
Sample Type			Wastewater
Analysis No.			220218078
Sampling Time			-
Physical Appearance			Turbid yellow sediment
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.7 5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	<2.0 ≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	13.4 ≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	178 ≤500
#Fat, Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	0.8 ≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28 ≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1 ≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0 ≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

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

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

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 Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
Address : 125/178 อ.วัดนาหินสรวงศ์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799
Sampling Source : ลิ้นชักเก็บขยะสด ระบายท่อส้วม
Sampling Date : 16-Feb-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 18-Feb-22 Sampling By : Customer
Testing Date : Feb 18-23,2022 Approved Date : 02-Mar-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		บ่อพักน้ำทิ้งบ้านพักคนงาน	Standard
Sample Type		Wastewater	
Analysis No.		220218079	
Sampling Time		-	
Physical Appearance		Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.9 5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	<2.0 ≤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	<0.5 ≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28 ≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1 ≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0 ≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: * Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory
Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS) นั้นสื่อที่ใกล้เคียงกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

Sampling : No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
Address : 125/178 อ.วัดนาหินสรวงศ์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799
Sampling Source : ลิ้นชักเก็บขยะสด ระบายท่อส้วม
Sampling Date : 16-Feb-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 18-Feb-22 Sampling By : Customer
Testing Date : Feb 23,2022 Approved Date : 02-Mar-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		น้ำประปา	
Sample Type		น้ำประปา	
Analysis No.		220218080	
Sampling Time		-	
Physical Appearance		Clear	
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	262

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220315060

Sampling Source	: ลิ้นมอกมัยอเขตสาธิต ระยะก่อสร้าง		
Sampling Date	: 15-Mar-22	Sampling Method	: Grab
Received Date	: 15-Mar-22	Sampling By	: Customer
Testing Date	: Mar 16-21,2022	Approved Date	: 25-Mar-22
Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		บ่อกักน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง	Standard
Sample Type		Wastewater	
Analysis No.		220315060	
Sampling Time		-	
Physical Appearance		Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.4 5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	<2.0 ≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	11.2 ≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	84 ≤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	<0.1 ≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0 ≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
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 Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220315061

Sampling Source	: ลิ้นมอกมัยอเขตสาธิต ระยะก่อสร้าง		
Sampling Date	: 15-Mar-22	Sampling Method	: Grab
Received Date	: 15-Mar-22	Sampling By	: Customer
Testing Date	: Mar 17,2022	Approved Date	: 25-Mar-22
Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		บ่อกักน้ำทิ้งบ้านพักคนงาน	Standard
Sample Type		Wastewater	
Analysis No.		220315061	
Sampling Time		-	
Physical Appearance		Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.3 5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	<2.0 ≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	19.0 ≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	234 ≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.2 ≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28 ≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1 ≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0 ≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
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 Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

**Environment & Laboratory Co., Ltd.**

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
 Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
 Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

**Analysis Report**

Customer Name : บริษัท วิมกอนซ์ จำกัด
 Address : 125/178 ด.รัตนวิเศษ ด.โพธิ์
 อ.เมือง จ.นนทบุรี
 Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
 Report No: 220315062

Sampling Source	: ลิ้นแอมม็อกสเตด ระยะก่อสร้าง		
Sampling Date	: 15-Mar-22	Sampling Method	: Grab
Received Date	: 15-Mar-22	Sampling By	: Customer
Testing Date	: Mar 16-21, 2022	Approved Date	: 25-Mar-22
Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			220315062
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	226

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

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

 Alisa Songsawasd
 Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
 No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

**Environment & Laboratory Co., Ltd.**

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
 Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
 Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

**Analysis Report**

Customer Name : บริษัท วิมกอนซ์ จำกัด
 Address : 125/178 ด.รัตนวิเศษ ด.โพธิ์
 อ.เมือง จ.นนทบุรี
 Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
 Report No: 220503052

Sampling Source	: ลิ้นแอมม็อกสเตด ระยะก่อสร้าง		
Sampling Date	: 19-Apr-22	Sampling Method	: Grab
Received Date	: 03-May-22	Sampling By	: Customer
Testing Date	: May 5-11, 2022	Approved Date	: 13-May-22
Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			บ่อกักน้ำทิ้ง พ.ท.คลองสร้าง
Sample Type			Wastewater
Analysis No.			220503052
Sampling Time			-
Physical Appearance			Clear yellow sediment
#pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	11.1 5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	6.3 ≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	28.2 ≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	62 ≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.2 ≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28 ≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1 ≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0 ≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
 # : "Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"
 Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"
 @ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่ถูกลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
 * Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

 Alisa Songsawasd
 Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
 No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
 Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

**Environment & Laboratory Co., Ltd.**

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
 Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
 Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
 Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์
 อ.เมือง จ.นนทบุรี
 Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
 Report No: 220503053

Sampling Source : ลิ้นชักแยกขยะสด ระยะเวลาสร้าง
 : -
 Sampling Date : 19-Apr-22 Sampling Method : Grab
 Received Date : 03-May-22 Sampling By : Customer
 Testing Date : May 5-11,2022 Approved Date : 13-May-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			ปลั๊กน้ำทิ้งบ้านพักคนงาน	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			220503053	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	9.8	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	2.4	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	17.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	107	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.2	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
 # : * Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory
 Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"
 @ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่ทดสอบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
 * Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
 Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

Sampling : No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
 : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

**Environment & Laboratory Co., Ltd.**

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
 Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
 Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
 Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์
 อ.เมือง จ.นนทบุรี
 Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
 Report No: 220503054

Sampling Source : ลิ้นชักแยกขยะสด ระยะเวลาสร้าง
 : -
 Sampling Date : 19-Apr-22 Sampling Method : Grab
 Received Date : 03-May-22 Sampling By : Customer
 Testing Date : May 6,2022 Approved Date : 13-May-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			220503054
Sampling Time			-
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	228

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
 Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมภ์คอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax : 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220531021

Sampling Source : ลิ้นแอมป์เขตสห ระยะก่อสร้าง
Sampling Date : 31-May-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 31-May-22 Sampling By : Customer
Testing Date : May 31 - Jun 6, 2022 Approved Date : 10-Jun-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			บ่อพักน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			220531021	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.5	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	12.0	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	8.4	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	167	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	6.4	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

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

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

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมภ์คอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax : 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220531022

Sampling Source : ลิ้นแอมป์เขตสห ระยะก่อสร้าง
Sampling Date : 31-May-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 31-May-22 Sampling By : Customer
Testing Date : May 31 - Jun 6, 2022 Approved Date : 10-Jun-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			บ่อพักน้ำทิ้งบ้านพักคนงาน	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			220531022	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.5	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	4.9	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	47	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	3.2	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

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

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

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมกอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 อ.วัดนาเขิบศรี ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220531023

Sampling Source : ลิ้นแอกมัยเขตเทศบาล ระยะก่อสร้าง
:-

Sampling Date : 31-May-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 31-May-22 Sampling By : Customer
Testing Date : Jun 6, 2022 Approved Date : 10-Jun-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			220531023
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	128

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawas
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมกอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 อ.วัดนาเขิบศรี ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 220620071

Sampling Source : ลิ้นแอกมัยเขตเทศบาล ระยะก่อสร้าง
:-

Sampling Date : 18-Jun-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 20-Jun-22 Sampling By : Customer
Testing Date : Jun 20-27, 2022 Approved Date : 04-Jul-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			บ่อกักน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			220620071	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.0	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	<2.0	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	754	≤500
#Fat, Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.2	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

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

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawas
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

**Environment & Laboratory Co., Ltd.**

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
 Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
 Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

**Analysis Report**

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด Page 1 of 1
 Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษศรี ต.โพธิ์
 อ.เมือง จ.นนทบุรี Report No: 220620072
 Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799
 Sampling Source : ลิ้นแอมบิเอสเตท ระยะก่อสร้าง
 : -
 Sampling Date : 18-Jun-22 Sampling Method : Grab
 Received Date : 20-Jul-22 Sampling By : Customer
 Testing Date : Jun 20-27,2022 Approved Date : 04-Jul-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		บ่อพักน้ำทิ้งบ้านพักคนงาน	Standard
Sample Type		Wastewater	
Analysis No.		220620072	
Sampling Time		-	
Physical Appearance		Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.5 5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	<2.0 ≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	12.2 ≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	59 ≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.0 ≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28 ≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1 ≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0 ≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
 # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
 @ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจนทำให้ปกติ (TDS) น้ำเสียที่ยกก่อน TDS ของน้ำใช้แล้ว
 * Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
 Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

**Environment & Laboratory Co., Ltd.**

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
 Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
 Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

**Analysis Report**

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด Page 1 of 1
 Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษศรี ต.โพธิ์
 อ.เมือง จ.นนทบุรี Report No: 220620073
 Tel : 0-2921-6940 Fax: 0-2921-8799
 Sampling Source : ลิ้นแอมบิเอสเตท ระยะก่อสร้าง
 : -
 Sampling Date : 18-Jun-22 Sampling Method : Grab
 Received Date : 20-Jun-22 Sampling By : Customer
 Testing Date : Jun 22,2022 Approved Date : 04-Jul-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			220620073
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	APHA:2540 C	126

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
 Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.