

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

สำเนาหนังสือเห็นชอบและสรุปมาตรการฯ



ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๑ ๒ ๖ ๕

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

๒ ๘ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม
สถานศึกษา สถานพยาบาล เทนธ์ อเวนิว (Tenth Avenue) และโรงแรม ดิ แบงค็อก คอลเลคชั่น
(The Bangkok Collection) ของบริษัท เทนธ์ อเวนิว จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เทนธ์ อเวนิว จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ Tenth_EIA_001

ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๓

๒. สำเนาหนังสือคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ที่ กท ๑๑๐๔/๑๙๓

ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๔

๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการ อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา สถานพยาบาล เทนธ์
อเวนิว (Tenth Avenue) และโรงแรม ดิ แบงค็อก คอลเลคชั่น (The Bangkok Collection)
ของบริษัท เทนธ์ อเวนิว จำกัด ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท ๑๐ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท เทนธ์ อเวนิว จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้ บริษัท อีโคซิสเต็ม
เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร
สำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา สถานพยาบาล เทนธ์ อเวนิว (Tenth Avenue) และโรงแรม ดิ แบงค็อก
คอลเลคชั่น (The Bangkok Collection) ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท ๑๐ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย
กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารสำนักงานและโรงแรม มีพื้นที่สำนักงาน ๒๘,๒๒๖ ตารางเมตร
และมีโรงแรม จำนวนห้องพัก ๒๐๐ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

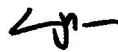
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน
การพิจารณารายงาน และกรุงเทพมหานครได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ในการประชุม

ครั้งที่...

ครั้งที่ ๘๔/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา สถานพยาบาล เทนธ์ อเวนิว (Tenth Avenue) และโรงแรม ดี แวงค์ค็อก คอลเลคชั่น (The Bangkok Collection) ของบริษัท เทนธ์ อเวนิว จำกัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาจำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๔๕ วัน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไข ให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

ภาคผนวก จ-1

สำเนาผลตรวจวัดคุณภาพอากาศ



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-I

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีกีฬา พิกัดจุดตรวจวัด 4TP 668301.16 E
สถานพยาบาล เทมส์ อเวนิว และโรเบิร์ต ดี แบงค็อก คลอสเตอร์ 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12 - 19 สิงหาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่โครงการ ห่างจากบริเวณ 4 เมตร พื้นที่ที่มีลักษณะโล่ง ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจได้	ผลการตรวจวัด
12 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.117	อยู่ในมาตรฐาน
13 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.066	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.108	อยู่ในมาตรฐาน
14 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.135	อยู่ในมาตรฐาน
15 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.063	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.105	อยู่ในมาตรฐาน
16 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.118	อยู่ในมาตรฐาน
17 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.127	อยู่ในมาตรฐาน
18 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.115	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด (นางสาว พัทธินันท์ เดียววิเศษ) ผู้ตรวจรับรายงานงาน
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด WYMNCONS CO., LTD.
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัชดาภิเษก ตำบลโหลว อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-2

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีกีฬา พิกัดจุดตรวจวัด 4TP 668301.16 E
สถานพยาบาล เทมส์ อเวนิว และโรเบิร์ต ดี แบงค็อก คลอสเตอร์ 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 19 - 20 สิงหาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่โครงการ ห่างจากบริเวณ 4 เมตร พื้นที่ที่มีลักษณะโล่ง ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจได้	ผลการตรวจวัด
19 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.060	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.096	อยู่ในมาตรฐาน
20 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.061	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.096	อยู่ในมาตรฐาน
21 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.061	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.102	อยู่ในมาตรฐาน
22 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.061	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.105	อยู่ในมาตรฐาน
23 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.063	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.107	อยู่ในมาตรฐาน
24 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.063	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.109	อยู่ในมาตรฐาน
25 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.062	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.112	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด (นางสาว พัทธินันท์ เดียววิเศษ) ผู้ตรวจรับรายงานงาน
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด WYMNCONS CO., LTD.
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัชดาภิเษก ตำบลโหลว อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-3

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีกลาง
สถานพยาบาล เพชร ออโร และโรงแรม ดี แคมป์ คอลเลกชั่น
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภาชนะที่เก็บตัวอย่าง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 26 สิงหาคม 1 กันยายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางลมตรวจวัด : ทิศตะวันตกที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
26 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.127	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
27 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.118	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
28 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.061	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.093	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
29 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.137	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.116	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
31 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.115	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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



ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พัทธธิดา เตียววิชัย)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

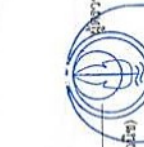
รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-4

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีกลาง
สถานพยาบาล เพชร ออโร และโรงแรม ดี แคมป์ คอลเลกชั่น
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภาชนะที่เก็บตัวอย่าง
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 1-8 กันยายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
ทิศทางลมตรวจวัด : ทิศตะวันตกที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
1 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.095	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
2 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.061	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.082	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
3 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.060	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.092	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
4 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.102	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
5 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.107	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
6 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.095	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
7 ส.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.065	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.091	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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



ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พัทธธิดา เตียววิชัย)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-5

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สนามกีฬา 4TP 668301.16 E
สถานที่ทดสอบ เพอร์ อเวนิว และโรนัม ดี แบงค็อก คอลเลจชั่น 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 8-15 กันยายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
8 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.065	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.103	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
9 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.065	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.094	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
10 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.087	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
11 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.060	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.091	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
12 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.090	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
13 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.097	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
14 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.070	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.109	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว พัทธินันท์ เขียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจวัด

(นายสมเกียรติ วายานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพัฒนาการ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-6

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สนามกีฬา 4TP 668301.16 E
สถานที่ทดสอบ เพอร์ อเวนิว และโรนัม ดี แบงค็อก คอลเลจชั่น 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15-22 กันยายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
15 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.088	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
16 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.059	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.106	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.107	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.061	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.080	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
19 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.089	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
20 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.093	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.091	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว พัทธินันท์ เขียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจวัด

(นายสมเกียรติ วายานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพัฒนาการ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-7

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สมานศึกษา 47P 668301.16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ถนนประชาชื่น แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 22-29 กันยายน 2565

เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน

วัตถุประสงค์การตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ

วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
22 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.060	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.095	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
23 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.053	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.088	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
24 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
25 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.084	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
26 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.105	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
27 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.100	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
28 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.100	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

นางสาว พัทธินันท์ เติญโท

(นางสาว พัทธินันท์ เติญโท)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจวัด



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนประชาชื่น แขวงจตุจักร อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail .com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-8

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สมานศึกษา 47P 668301.16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ถนนประชาชื่น แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 กันยายน - 6 ตุลาคม 2565

เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชั่วโมง / วัน

วัตถุประสงค์การตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ

วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
29 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.086	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 ก.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.061	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.089	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
1 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.093	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
2 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.070	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.104	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
3 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.061	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.090	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
4 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.060	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.082	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
5 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.096	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด

นางสาว พัทธินันท์ เติญโท

(นางสาว พัทธินันท์ เติญโท)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจวัด



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนประชาชื่น แขวงจตุจักร อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail .com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-9

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีศึกษา พิกัดจุดตรวจวัด 47P 668301.16 E
สถานพยาบาล เทปป์ ออโร และโรงแรม ดี แงค็อค คอลเลจ 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 6 - 13 ตุลาคม 2566
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USE EPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : พื้นที่พื้นที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่โครงการ ห่างจากบริเวณ 4 เมตร พื้นที่ลักษณะโล่ง ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
6 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.095	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
7 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.105	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
8 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.060	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.081	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
9 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.081	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
10 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.082	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
11 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.105	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
12 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.103	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พัทธรัตน์ เตียววิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้รับทราบรายงาน
(นายสมเกียรติ วานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-10

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีศึกษา พิกัดจุดตรวจวัด 47P 668301.16 E
สถานพยาบาล เทปป์ ออโร และโรงแรม ดี แงค็อค คอลเลจ 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 13 - 20 ตุลาคม 2566
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USE EPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : พื้นที่พื้นที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่โครงการ ห่างจากบริเวณ 4 เมตร พื้นที่ลักษณะโล่ง ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
13 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.106	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
14 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.096	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
15 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.099	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
16 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.065	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.095	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.065	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.096	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.096	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
19 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.097	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พัทธรัตน์ เตียววิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้รับทราบรายงาน
(นายสมเกียรติ วานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-11

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สนามกีฬา พิกัดจุดตรวจวัด 4TP 668301.16 E
สถานพยานทาง เทอร์ โอนโร และโรงนม ดี แบงค์ดอลเลตซ์ 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20 - 27 ตุลาคม 2566
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่โครงการ ห่างจากบริเวณ 4 เมตร พื้นที่ลักษณะโล่ง ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
20 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.092	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.066	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.090	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
22 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.092	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
23 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.059	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.090	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
24 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.097	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
25 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.091	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
26 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.065	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.090	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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



ผู้ตรวจวัด : 
(นางสาว พัทธิดา เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
(นายสมเกียรติ วายานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMN. CONS. CO., LTD.

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail .com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-12

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สนามกีฬา พิกัดจุดตรวจวัด 4TP 668301.16 E
สถานพยานทาง เทอร์ โอนโร และโรงนม ดี แบงค์ดอลเลตซ์ 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 27 ตุลาคม - 3 พฤศจิกายน 2566
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่โครงการ ห่างจากบริเวณ 4 เมตร พื้นที่ลักษณะโล่ง ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
27 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.101	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
28 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.061	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.089	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
29 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.070	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.105	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.084	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
31 ต.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.074	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.106	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
1 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.072	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.094	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
2 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.074	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.106	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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



ผู้ตรวจวัด : 
(นางสาว พัทธิดา เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
(นายสมเกียรติ วายานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMN. CONS. CO., LTD.

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail .com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-13

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สนามกีฬา 47P 668301.16 E
สถานที่ทดสอบ ทนบุรี อเนกประสงค์ เมืองหลวง กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 3 - 10 พฤศจิกายน 2566
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USE EPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
3 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.076	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.113	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
4 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.081	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.104	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
5 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.078	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.112	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
6 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.071	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.101	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
7 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.076	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.107	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
8 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.079	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.114	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
9 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.074	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.100	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พัทธธิดา เสือวิเศษ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน
(นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-14

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สนามกีฬา 47P 668301.16 E
สถานที่ทดสอบ ทนบุรี อเนกประสงค์ เมืองหลวง กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 10 - 17 พฤศจิกายน 2566
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
จุดทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USE EPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
10 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.079	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.118	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
11 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.073	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.111	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
12 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.080	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.121	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
13 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.075	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
14 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.077	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.111	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
15 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.075	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.119	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
16 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.073	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.106	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พัทธธิดา เสือวิเศษ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน
(นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail.com



บริษัท วิมลคอนส์ จำกัด
WYMINCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-15


รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีกีฬา พิกัดจุดตรวจวัด 47P 688301.16 E
สถานพยานาต หน่ย อเนวั และโธเนม ดี แบงเคอ คอลเลคชั่น 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 17 - 24 พฤศจิกายน 2566 คู่มือประจำโครงการทางวิศวกรรมและเทคนิค พื้นที่
โครงการ ห่างจากตัวบ้าน 4 เมตร พื้นที่ลักษณะโล่ง ห่างจาก
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
พื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USE EPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
17 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.071	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.103	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.078	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.118	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
19 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.070	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.098	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
20 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.078	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.102	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.075	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
22 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.077	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.101	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
23 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.078	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.123	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด : 
(นางสาว พัทธินันต์ เตียววิเศษ)
บริษัท วิมลคอนส์ จำกัด
WYMINCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน : 
(นางสาว เกียรติ วายานานนท์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมลคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wmincons @ gmail.com



บริษัท วิมลคอนส์ จำกัด
WYMINCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-16


รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีกีฬา พิกัดจุดตรวจวัด 47P 688301.16 E
สถานพยานาต หน่ย อเนวั และโธเนม ดี แบงเคอ คอลเลคชั่น 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 24 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2566 คู่มือประจำโครงการทางวิศวกรรมและเทคนิค พื้นที่
โครงการ ห่างจากตัวบ้าน 4 เมตร พื้นที่ลักษณะโล่ง ห่างจาก
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน
พื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USE EPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
24 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.094	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
25 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.075	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.105	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
26 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.075	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.111	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
27 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.080	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.123	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
28 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.084	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.131	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
29 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.072	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.110	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
30 พ.ย. 65	PM10	mg/m ³	0.089	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.159	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด : 
(นางสาว พัทธินันต์ เตียววิเศษ)
บริษัท วิมลคอนส์ จำกัด
WYMINCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน : 
(นางสาว เกียรติ วายานานนท์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมลคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wmincons @ gmail.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-17

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สมานศึกษา 47P 668301.16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 1 - 8 ธันวาคม 2566
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 1 - 8 ธันวาคม 2566
จุดทำการตรวจวัด : 1 - 8 ธันวาคม 2566
ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สมานศึกษา 47P 668301.16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 1 - 8 ธันวาคม 2566
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 1 - 8 ธันวาคม 2566
จุดทำการตรวจวัด : 1 - 8 ธันวาคม 2566

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
1 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.088	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.156	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
2 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.079	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.126	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
3 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.107	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
4 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.051	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.103	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
5 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.064	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.103	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
6 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.099	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
7 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.137	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาว พัทธิดา เตียวนิษฐ์)
บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาว พัทธิดา เตียวนิษฐ์)
บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125178 หมู่ 3 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB: 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUSES-22-18

รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สมานศึกษา 47P 668301.16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 8 - 15 ธันวาคม 2566
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 8 - 15 ธันวาคม 2566
จุดทำการตรวจวัด : 8 - 15 ธันวาคม 2566
ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สมานศึกษา 47P 668301.16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 8 - 15 ธันวาคม 2566
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 8 - 15 ธันวาคม 2566
จุดทำการตรวจวัด : 8 - 15 ธันวาคม 2566

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
8 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.084	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.142	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
9 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.127	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
10 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.164	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
11 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.083	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.168	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
12 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.075	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.183	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
13 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.168	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
14 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.078	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.186	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาว พัทธิดา เตียวนิษฐ์)
บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาว พัทธิดา เตียวนิษฐ์)
บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125178 หมู่ 3 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB: 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUS-22-19


รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301.16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และโรงเรือน 21 แห่ง คอลเลกชัน 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่ 15 - 22 ธันวาคม 2566
วันที่ทำการตรวจวัด : วันที่ 15 - 22 ธันวาคม 2566
เวลาที่ทำการตรวจวัด : เวลา 06.00 - 18.00 น. / วัน
ชื่อทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
15 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.067	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.182	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
16 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.062	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.181	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.087	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.157	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
18 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.071	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.170	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
19 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.081	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.183	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
20 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.083	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.127	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.086	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.158	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด : 
(นางสาว พริยรัตน์ เตียวโง๊ะ)
บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงานงาน : 
(นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/778 หมู่ 3 ถนนรัตนชัย ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 43000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SP-TENTH MIXUS-22-20


รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301.16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และโรงเรือน 21 แห่ง คอลเลกชัน 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่ 22 - 27 ธันวาคม 2566
วันที่ทำการตรวจวัด : วันที่ 22 ธันวาคม 2566
เวลาที่ทำการตรวจวัด : เวลา 06.00 - 18.00 น. / วัน
ชื่อทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (USEPA Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่ เริ่ม	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
22 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.070	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.129	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
23 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.079	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.136	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
24 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.081	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.094	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
25 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.113	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
26 ธ.ค. 65	PM10	mg/m ³	0.054	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m ³	0.108	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

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

ผู้ตรวจวัด : 
(นางสาว พริยรัตน์ เตียวโง๊ะ)
บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงานงาน : 
(นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/778 หมู่ 3 ถนนรัตนชัย ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 43000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB: 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS: TENTH MIXUSES-22-1

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สวนสีกา 47P 660345.08 E - 1519396.40 N
สถานที่ตรวจวัด : อาคารพาณิชย์ สวนสีกา 47P 660345.08 E - 1519396.40 N
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 12 - 19 สิงหาคม 2565 WEATHER STATION
ชื่อเครื่องวัด : PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
เลขที่ทำการตรวจวัด : 24 ชม. Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	12 ส.ค. 65	13 ส.ค. 65	14 ส.ค. 65	15 ส.ค. 65	16 ส.ค. 65	17 ส.ค. 65	18 ส.ค. 65
Time	Wind	Direction	Wind	Direction	Wind	Direction	Wind
14:06	2	W	3.7	SW	3.1	W	3.1
15:06	3.1	W	4.1	NE	3.1	NW	0
16:06	3.1	W	3.7	S	2.7	SE	0
17:06	2	SW	4.1	SW	5.1	SE	2
18:06	3.1	NW	1.7	SW	2.7	W	2
19:06	1	W	0	SE	2.7	W	2
20:06	0.3	SW	0	S	1	S	0
21:06	1.4	S	—	—	0.3	S	1
22:06	2	N	0	SW	0	S	0
23:06	1.4	SW	0	S	0	S	0
0:06	1	SW	0	SW	1.4	S	0
1:06	1	S	0	S	0	S	0
2:06	0.7	SW	—	—	—	—	—
3:06	0	S	—	—	0	S	0
4:06	1	S	—	—	0	S	0
5:06	0	SW	—	—	0	S	0
6:06	1	SSE	—	—	0	S	0
7:06	1	SW	—	—	0	S	0
8:06	1.4	NW	—	—	0.7	SE	0
9:06	2.4	S	3.1	E	2.4	S	1.7
10:06	1.7	SW	4.8	SW	2.7	S	3.1
11:06	1.4	S	2.7	S	3.1	W	3.4
12:06	1.7	W	—	—	2.7	SE	3.7
13:06	3.4	SW	2.4	S	3.4	S	3.1

ผู้ตรวจวัด

(ลงนาม) (เซ็นชื่อ)
บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน

(ลงนาม) (เซ็นชื่อ)
บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิคม ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail .com



WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS: TENTH MIXUSES-22-2

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สวนสีกา 47P 660345.08 E - 1519396.40 N
สถานที่ตรวจวัด : อาคารพาณิชย์ สวนสีกา 47P 660345.08 E - 1519396.40 N
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 19 - 26 สิงหาคม 2565 WEATHER STATION
ชื่อเครื่องวัด : PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
เลขที่ทำการตรวจวัด : 24 ชม. Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	19 ส.ค. 65	20 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	22 ส.ค. 65	23 ส.ค. 65	24 ส.ค. 65	25 ส.ค. 65
Time	Wind	Direction	Wind	Direction	Wind	Direction	Wind
14:06	4.8	W	3.7	SW	4.4	SE	4.1
15:06	2	SW	4.4	NW	—	—	1.4
16:06	2.4	W	5.4	NW	1.7	NW	0
17:06	2	SW	2.7	SW	2.4	SE	0
18:06	3.1	S	3.7	SW	3.4	S	2
19:06	3.1	S	3.7	SW	7.5	SE	2.4
20:06	3.4	W	1.7	W	4.4	S	0.7
21:06	1.7	SE	2	NW	1.7	SSE	0
22:06	2.4	SW	2.4	NW	1	SW	0
23:06	1.4	SE	2.4	S	2	S	0.7
0:06	1.7	S	1.7	W	2	S	0
1:06	1	SW	0.7	SW	2	S	0.3
2:06	2	S	1.4	SW	—	—	2.7
3:06	1.4	W	—	—	1	E	0.7
4:06	1.4	S	—	—	—	—	0
5:06	1	N	0.7	S	—	—	0
6:06	1.4	SW	—	—	—	—	0
7:06	1.4	S	—	—	0	SE	0.3
8:06	2.4	SE	—	—	1	W	0.3
9:06	1.7	SW	2	S	0.7	W	0.3
10:06	2.7	SW	2.4	NW	1	S	1.7
11:06	4.4	SW	—	—	2	SE	1
12:06	3.1	S	1.4	W	2.7	N	3.7
13:06	3.1	—	3.4	SW	0.7	SE	1.7

ผู้ตรวจวัด

(ลงนาม) (เซ็นชื่อ)
บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน

(ลงนาม) (เซ็นชื่อ)
บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิคม ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail .com



บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

1000000000 WS- TENTH MIXUSES-22-3

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : ขาดาสถาบันงาน พยาชวิทยา สถานศึกษา
สถานศึกษา : ขาดาสถาบันงาน พยาชวิทยา วิทยาลัย เทคโนโลยี
วิทยาลัยเทคโนโลยีการตรวจวัด 26 สิงหาคม - 1 กันยายน 2555
วันที่ทำการตรวจวัด 24 ชม.
ชื่อเครื่องวัด
Instrument number
ชื่อผู้ตรวจวัด
SN : WA 5915 MTX
Weather station
Professional weather station
47P 663245.00 E - 1510386.40 N
พิกัดจุดตรวจวัด

[illegible]

Day	26 日 月 年 65		27 日 月 年 65		28 日 月 年 65		29 日 月 年 65		30 日 月 年 65		31 日 月 年 65	
	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction
14:06	2	E	1.4	W	0.7	W	2	W	1	N	1.4	SE
15:06	3.7	S	2.4	S	1	SW	3.4	S	1	W	1.7	SW
16:06	1.7	S	1.4	S	---	---	1.4	SW	2.4	SW	4.1	SW
17:06	1.7	SW	0.7	E	1.7	W	1.7	S	2	S	3.4	S
18:06	0.7	SW	0.7	S	2	W	2.4	W	3.7	NE	4.1	NW
19:06	---	---	---	NW	2.4	W	0.3	SW	0	SW	2.4	W
20:06	---	---	2.4	SW	1.7	S	2	W	0.3	S	1.7	NW
21:06	0.3	SW	1.7	NW	0	SE	0	SW	1	S	---	---
22:06	1.4	S	0.3	NW	0	S	0	S	1.4	S	2.4	NW
23:06	0.7	S	0	N	2	S	1.4	S	0	SW	0.7	S
00:06	1.4	S	0.3	SW	1.4	SW	1	SW	1.4	SW	1.4	S
1:06	0.3	S	0	S	1	S	1	S	0.7	SSE	0	SW
2:06	0	S	0	S	1.4	SE	0.3	S	2	S	1	SE
3:06	0	SW	0	S	0.7	S	2.7	---	0.7	S	1.4	S
4:06	---	---	0	S	0.7	S	1	SW	0	S	0.7	SW
5:06	---	---	0	S	0	SW	0.3	SW	0.3	S	0.7	S
6:06	---	---	0	SW	0.7	SE	0.3	S	0	S	0.7	S
7:06	---	---	0	SW	0	SW	0.3	NW	1.4	SE	1.4	SW
8:06	---	---	0	E	1.4	SW	0.7	S	0	S	1.4	S
9:06	---	---	0	E	0.7	S	0.7	S	0	S	2	W
10:06	---	---	0	W	---	---	2	W	0	SW	1.4	NNW
11:06	1	SW	---	---	2.4	NW	1.7	S	1	W	3.7	E
12:06	1.4	S	1	NE	2	NW	0	SW	2	S	2	W
13:06	2.4	SW	1.7	NW	0.7	NW	0.7	S	0.7	S	---	---

ผู้เขียน: วัลลภ

Dear Mr

นส. หทัยรัตน์ เตียวนิษฐ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจการแผ่นดิน

2

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

Day Time	1 期 65		2 期 65		3 期 65		4 期 65		5 期 65		6 期 65		7 期 65	
	Win()	Direction	Win()	Direction	Win()	Direction	Win()	Direction	Win()	Direction	Win()	Direction	Win()	Direction
14:15	0.7	N	2.4	SW	2.4	S	1.7	S	2.4	W	2	SW	1.4	NE
15:15	0.7	W	2.7	SW	3.1	SSW	3.7	S	2.4	W	3.4	E	0	E
16:15	2.7	W	2	SE	---	---	2.4	NNW	2	SW	1.4	W	0	NW
17:15	1	SW	0	NW	3.1	W	6.1	SE	2.4	SE	1.7	W	0	SW
18:15	1	S	0.3	S	2	SW	0	SW	2.4	S	2.4	SW	0	W
19:15	0	SW	2.7	SE	1.4	W	0	SE	0	NE	1	W	0	NW
20:15	0	S	0	SE	1.7	S	0	SE	0	S	0.3	SW	0	SW
21:15	0	W	0	S	0.7	W	0	S	0	S	0.7	NE	0.7	SW
22:15	0	S	0	SW	0	SW	0	S	0	S	0.3	SW	1	SW
23:15	0	S	0	SW	0.7	S	0	S	0	S	0	W	0	S
0:15	0	E	0	S	0	S	0	S	0	S	0.3	SW	0	SW
1:15	0	E	0	SW	0	S	0	S	0	S	0	S	0	SE
2:15	0	SE	0	SW	0	S	0	S	0	SW	0	SW	0	S
3:15	0	S	0	S	0	S	0	S	0	SW	0	NE	0	S
4:15	0	S	0	SW	0.7	SE	0	S	0	SW	1	W	0	S
5:15	---	---	0	SW	0	SW	0	S	0	SW	0.7	W	0	S
6:15	---	---	0	S	0	S	0	SW	1	SW	0.7	W	0	E
7:15	---	---	0	S	0	S	0	S	0	SW	1.7	W	0	S
8:15	---	---	0	S	0.7	S	0	S	0.7	W	2	W	1.4	S
9:15	---	---	1.7	S	1.7	SW	0	S	1.7	W	1	NNW	3.4	S
10:15	---	---	1.7	NW	3.1	W	1.4	S	2	SW	0.7	W	1	SE
11:15	---	---	2.4	W	0	SW	2	S	2.4	SSE	0.7	NW	3.1	S
12:15	2	SW	3.7	S	3.4	SW	0	W	1.7	SW	2.7	NNW	---	---
13:15	1.7	W	3.1	SW	4.8	NW	3.7	SE	2.7	S	2.4	S	3.1	SE

ผู้ตรวจฯ

Caroline

นส. พัทธ์รัตน์ เทียนวิธ)



ผู้ตรวจกับรองฯบางงาน

6

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนกนิเบรร์ ตำบลโพธิ์หว้า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนประดิษฐไพเราะ ตำบลเมือง อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ 16000

TEL : 02-9216940-41 **MOB :** 086-5654788 **e-mail:** wynncons@gmail.com

• 02-0216040-41 MOB: 086-5654788 e-mail: wymacons@gmail.com



ชื่อโครงการ : การสาธิตกับงาน พยาธิวิทยา สอนนักศึกษา
สาธิตพยาธิวิทยา ทหาร อุบลราชธานี แผนกสัตวบาล
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 8 - 15 กันยายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชม.

ที่ทำการตรวจวัด : วิทยาลัยการสัตวบาล
47P 666345.08 E - 1519396.40 N

ชื่อเครื่องวัด : วิทยาการสัตวบาล
ชื่อเครื่องวัด : วิทยาการสัตวบาล
ชื่อเครื่องวัด : วิทยาการสัตวบาล

Professional weather station
SN: WA 5915 MTX

Day Time	8 n.b. 65		9 n.b. 65		10 n.b. 65		11 n.b. 65		12 n.b. 65		13 n.b. 65		14 n.b. 65		
	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	
14-18	0.3	SW	0	S	4.1	SW	1	W	3.1	NW	2.4	NW	1	SW	
15-18	1.4	SE	0	SW	2	NW	2.4	N	3.1	W	2	S	0	SW	
16-18	0.7	W	1.7	SE	---	---	---	1.7	W	2.4	E	1.4	SW	0.3	W
17-18	1	W	---	---	1.7	NW	1	NW	2.4	SW	3.1	SE	2	S	
18-18	0	S	0	S	0.3	NW	0	SW	2.7	SW	2	SE	2	SW	
19-18	0.3	S	0	S	0	SW	0	SW	3.1	W	2	SW	1.4	SW	
20-18	0.7	S	0	S	0.3	SW	0	SW	1.4	NW	1.4	SW	0	SW	
21-18	0.3	S	0	S	0.7	S	0	S	1.7	---	2	S	1.7	SE	
22-18	0	S	0	S	1.7	S	0	S	2.4	SW	2.4	NW	0.7	SW	
23-18	0	S	---	---	1	NW	1.4	S	1.7	SW	2	SW	0	SW	
0-18	0	S	0	SW	1	W	0	SW	1.4	SW	2.4	W	0.7	SE	
1-18	0	S	0	SW	0.3	S	1.7	SW	0.7	S	2	S	0.3	S	
2-18	0	NE	0	SW	0	SW	1	SW	0.3	SW	1.7	SW	0	SW	
3-18	0	SW	0	SW	0	SE	1	SW	0.7	S	1.4	W	0	SW	
4-18	0	E	0	SW	0	4-18	0	S	1	SW	0.3	NW	0	SW	
5-18	0	NE	---	---	0	SW	0	S	2.4	W	1	N	0	W	
6-18	0	SW	0	S	0	S	2	SW	3.1	E	2.4	NW	0	S	
7-18	0	S	---	---	1	NW	3.1	W	4.4	NW	1	NW	0	SW	
8-18	0.3	SE	---	---	0	SW	2	SW	4.4	SW	2.4	NW	1	SW	
9-18	0	SW	2	NW	2	SW	2.4	SW	3.1	SW	2.4	W	0.7	SE	
10-18	1.4	W	2.7	NW	2.7	NW	4.4	SW	2	SW	2.4	W	2	SW	
11-18	0	SE	3.4	S	0.7	W	2.4	NW	4.4	NW	1	N	2	E	
12-18	0.7	S	1.7	NW	2.7	---	3.4	NW	3.7	W	3.4	NW	0.7	S	
13-18	0.3	S	3.4	S	0.3	S	3.1	W	4.1	NW	0.7	SW	2.4	S	

(นางสาวกัญญาทิพย์ วาทยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมัลคอมซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

ออนไลน์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนอินทร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ 11000
☎ : 02-9216940-41 **MOB** : 086-5654788 **e-mail**: wymncons@gmail.com



ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สมานศึกษา
สถานพยานาเวีย และโรงแรม ดี แมกซ์ คอลเลจ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15 - 21 กันยายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม.

ที่ตั้งเครื่องมือ
จุดเครื่องมือ

WEATHER STATION
PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
SN : WA 5915 MTX
Instrument number

พิกัดจุดตรวจวัด
47P 663345.08 E - 151936.40 N

Day	15 n.e. 65		16 n.e. 65		17 n.e. 65		18 n.e. 65		19 n.e. 65		20 n.e. 65	
	Time	Wind\ Direction	Wind\ Direction	Wind\ Direction	Wind\ Direction	Wind\ Direction	Wind\ Direction	Wind\ Direction	Wind\ Direction	Wind\ Direction	Wind\ Direction	
14:18	3.1	SE	3.1	E	---	---	0.7	S	---	---	0.7	W
15:18	2	SW	1.4	E	---	---	0	W	0	SW	1	W
16:18	2.7	S	3.1	S	---	---	0	S	2.4	SE	3.1	S
17:18	1.4	S	1	SE	0	SW	0	SW	2.7	S	1.4	SE
18:18	0.3	SW	1.7	S	0	NW	0	S	2	SSE	1.7	W
19:18	1.4	SE	1	S	0	W	0	S	0	E	1.4	SW
20:18	0	S	0	S	0	SW	0	SW	0	SE	0.3	W
21:18	0	S	0	S	0	E	0	SW	0	SE	0.3	W
22:18	0	SE	0	S	0	NE	0	NE	2	S	0.7	SW
23:18	0	S	0	S	0	SWW	0	W	1.4	SE	0	SW
0:18	0	S	---	---	0	S	0	S	0	SW	0	W
1:18	0	SW	---	---	---	---	---	---	0	SW	0	W
2:18	0	S	0	S	0	S	---	---	0	SE	0	S
3:18	0	S	0	S	0	SW	---	---	0	S	0	S
4:18	0	SW	0	S	0	SW	---	---	0	S	0	S
5:18	0	N	---	---	---	---	0	S	0	SE	0	S
6:18	0	SE	0	S	2	SW	0.3	SW	0.3	S	1	W
7:18	0	S	---	---	---	---	0	S	---	---	1	SW
8:18	0	E	1.4	NW	1	W	---	---	---	---	1.7	SE
9:18	0	S	1.4	NW	1.4	W	---	---	0.3	S	2	W
10:18	2.7	S	0.7	E	1.7	SW	---	---	1.4	SE	2	NW
11:18	2.7	SE	1.4	SE	1.4	E	---	---	1	S	3.7	W
12:18	4.1	S	0.7	S	0	S	---	---	0.3	SW	3.1	NW
13:18	2	SW	---	---	1.4	NW	---	---	1.4	SE	1	W

(แนบฉบับใบปติ วาภาษานานนท์)
ผู้อำนวยการจังหวัดฉะเชิงเทรา

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/170 หมู่ 3 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ 11000

อนท์ จำกัด 125170 หมู่ 3 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
 โทร : 02-9716940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MINUSES-22-7

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ
สถานที่ : สถานีรถไฟ และบริเวณใกล้เคียง
วันที่ตรวจวัด : 21 - 26 กันยายน 2565
เวลาทำการตรวจวัด : 24 ชม.
วิธีการเก็บข้อมูล : WEATHER STATION
ชื่อเครื่องมือ : PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number : SN : WA 5915 MTX

Day	21 ก.ย. 65	22 ก.ย. 65	23 ก.ย. 65	24 ก.ย. 65	25 ก.ย. 65
Time	Wind(I)	Direction	Wind(I)	Direction	Wind(I)
14:18	2.4	W	1.4	S	0.7
15:18	0	NW	0.3	S	1
16:18	0	N	0	S	3.1
17:18	0	S	0	SE	1.4
18:18	0.3	S	1	S	1.7
19:18	0.7	W	0.3	S	1.4
20:18	1.4	S	0	S	0.3
21:18	0	NW	0	SE	0.3
22:18	0	SW	0	S	0.7
23:18	0	SW	0	SW	0
0:18	0.7	W	0	SE	0
1:18	0	S	0	SE	0
2:18	0	S	1.4	E	0
3:18	0	S	0	S	0
4:18	0.3	SE	0	S	0
5:18	0	S	0	SE	0
6:18	0	W	0.3	S	1
7:18	0	SW	1	SW	0
8:18	0.3	SW	1.7	SE	0.3
9:18	1	SW	0.3	S	2
10:18	1.7	SW	1.4	SE	1.7
11:18	1.4	SW	1	S	3.7
12:18	2	W	0.3	SW	3.1
13:18	1	SW	1.4	SE	1

ผู้ตรวจวัด

(ลงนาม) (เซ็นชื่อ)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

WYMN CONS. CO.,LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน

(ลงนาม) (เซ็นชื่อ)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

WYMN CONS. CO.,LTD.



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MINUSES-22-8

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ
สถานที่ : สถานีรถไฟ และบริเวณใกล้เคียง
วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 1 ตุลาคม 2565
เวลาทำการตรวจวัด : 24 ชม.
วิธีการเก็บข้อมูล : WEATHER STATION
ชื่อเครื่องมือ : PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number : SN : WA 5915 MTX

Day	26 ก.ย. 65	27 ก.ย. 65	28 ก.ย. 65	29 ก.ย. 65	30 ก.ย. 65
Time	Wind(I)	Direction	Wind(I)	Direction	Wind(I)
14:18	0.7	S	2	W	1.4
15:18	2	S	2	W	1
16:18	1.4	N	1.4	W	1.4
17:18	1	S	3.4	W	0
18:18	0.3	SE	0	W	0.3
19:18	0.7	SW	0	SW	0
20:18	2	S	0	S	3.4
21:18	2	SW	0	W	0
22:18	1	SW	0	SW	0.3
23:18	1.4	W	0.3	S	0
0:18	0	W	0	SW	0
1:18	0	SW	0	S	0.3
2:18	0.7	NW	0	S	0
3:18	0	SW	0.3	SW	0
4:18	0	S	0.3	SW	0
5:18	0	S	0.3	S	0
6:18	0	S	0.3	SE	0
7:18	0	S	0.3	S	0.3
8:18	0.7	SW	0	S	0.3
9:18	2.4	NW	0	SW	1.7
10:18	0.3	S	0.7	SW	0.7
11:18	3.4	SW	0.3	S	0.7
12:18	4.4	SW	1	S	2
13:18	1.7	W	1.7	SW	0.3

ผู้ตรวจวัด

(ลงนาม) (เซ็นชื่อ)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

WYMN CONS. CO.,LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน

(ลงนาม) (เซ็นชื่อ)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

WYMN CONS. CO.,LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์งาม อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 43100

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ gmail .com

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์งาม อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 43100

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ gmail .com



GOVERNMENT WS- TENTH MIXUSES-22-9

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ №: ТЕНТН МИНУС-22-10

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : องค์การสำนักงาน พืชพรรณ สถานศึกษา
สถานพยาบาล เกษตร และไร่รวม ๓ แห่งภาค ทบพลเรือน
ปีเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 1 - 8 ตุลาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชม.
วิทยากรเป็นกำลัง
จังหวัดชลบุรี
Weather station
Professional weather station
Instrument number
SN : WA 5915 MTX

ที่จัดสรรไว้
47P 668345.00 E - 1510396.40 N

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

[illegible]

Day	1 期 05		2 期 05		3 期 05		4 期 05		5 期 05		6 期 05		7 期 05	
	Time	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	Wind Direction	
14:22	4.4	SW	0.7	SE	0	SE	1.4	—	0	N	0	SE	0.7	NW
15:22	1.4	SW	0.3	SW	0	NE	1	SW	2	S	0	NE	1	S
16:22	3.7	W	1.7	W	0	NE	0	NE	1.4	SW	0	SE	—	—
17:22	1	W	0.7	N	0	SW	2	W	1	S	0	SW	0	SW
18:22	2.4	SW	1.7	S	0	SW	1.4	SW	0	SW	0	S	—	—
19:22	0.3	S	0	S	0.3	NE	0.3	NE	0.3	SE	0	NE	—	—
20:22	1	SW	0	E	0	NE	1.7	SW	0.3	S	0	NE	0	SW
21:22	2.7	SW	0	SW	0	NE	3.7	S	0	S	0	W	—	—
22:22	4.1	SW	0	NE	0	W	1.7	SW	0	E	0	E	0	S
23:22	0	SW	—	—	2	SW	0	SW	—	—	3.1	S	0	SW
00:22	0	SW	—	—	0	W	0.3	S	0	NE	0	N	0	SW
1:22	0	NE	—	—	0	W	0	SW	—	—	0	—	0	N
2:22	0	S	0	E	0	NE	0	S	0	N	0	NE	0	SW
3:22	0	SW	0	N	0	NE	0	NE	0	N	0	NE	0	SW
4:22	0.3	SE	0	NE	0	NE	0	S	0	S	0	NE	—	—
5:22	0.7	SW	0	NE	0	N	0	S	0	NE	0	N	—	—
6:22	0	SW	0	NE	0	—	0	N	0	E	0	N	—	—
7:22	0.7	S	0.3	NE	0	—	1	S	0	NE	0	—	—	—
8:22	1.7	S	0	NE	0	NE	2	S	0.3	NE	0	—	—	—
9:22	1.7	SWW	0.3	NE	0	NE	1.4	W	1.7	SWW	0	S	0.7	SW
10:22	2.4	SW	1.7	SW	0	SWW	2.4	SW	0.7	SW	0	NW	2	NW
11:22	0.7	SW	2	SW	1	SW	1	NE	1.4	SE	1.4	SW	1	W
12:22	1.4	SW	0.3	S	0.3	NE	0.7	NW	0	NW	1.4	SW	0.3	SW
13:22	0.7	SW	0.7	SE	0.3	S	0.3	W	0.3	SE	1	SW	1.7	N

ผู้ตรวจการ

See the

นส. ทรัพย์รัตน์ เตียวโงะ)



เพลงแม่ในสนามหญ้าเขียว

4

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

Day	8 a.m. 65		9 a.m. 65		10 a.m. 65		11 a.m. 65		12 a.m. 65		13 a.m. 65		14 a.m. 65			
	Time	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	
14-22	1.4	NE	0	NW	0	S	0	S	0	SW	0	SW	0	W		
15-22	1.4	NE	0	SW	0	S	0	S	0.7	N	0	W	0.7	NW		
16-22	3.1	N	0.3	W	0.3	S	0	S	1	NW	0	W	0.3	NW		
17-22	---	---	---	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	W	0	W	
18-22	0	NW	0	NE	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	0.3	SW	
19-22	---	---	---	0	W	0.3	N	0	NW	0	NW	0	W	0.3	NW	
20-22	---	---	---	0.3	NE	0.7	NE	0	NE	0	W	0.7	SW	0	N	
21-22	---	---	---	0.3	W	1	NE	0	SE	0	W	0	SW	0	NW	
22-22	---	---	---	0	NW	0	SW	0.3	N	0	W	0	S	0	NW	
23-22	---	---	---	0.3	SW	0	W	0	E	0	N	0	SW	0	N	
0-22	---	---	---	0	SW	---	---	0	W	0	W	0.7	SW	0	NW	
1-22	---	---	---	0	N	0	NW	1	NE	0	W	0	SW	0	E	
2-22	---	---	---	0	SW	0	SW	0.7	SW	0	NW	0	SW	0.3	SW	
3-22	---	---	---	0	SW	0	SW	0	S	0	NW	0	SW	0.3	SW	
4-22	---	---	---	0	SW	0	S	1	NW	0	NW	0	SW	0	SW	
5-22	---	---	---	0	S	0	S	1	N	0	NW	0	SW	0	SW	
6-22	---	---	---	0	S	0	S	0.3	W	0	NW	0	NE	0	NW	
7-22	---	---	---	0	S	0	S	0	SW	0	NW	0	W	0.3	W	
8-22	---	---	---	0	S	0	S	0.3	W	0	NNW	0	SW	1	NW	
9-22	0	SW	0	S	0	SW	2	E	0	N	0.3	N	1.4	N		
10-22	1.7	N	0	S	0	SW	0	W	0	N	1.4	E	1.7	NE		
11-22	0	W	0	S	0	S	0	S	0.3	NW	0	NE	0.3	SW	3.1	N
12-22	0	W	0	SW	0	SW	0	SW	0.3	SW	0.3	W	0	SW	0	W
13-22	0	NE	0	S	0	S	1	NW	0	W	0.3	SW	0.3	SW	0.3	SW

ผู้เขียนจัด

len / m

นส. พิชัยรัตน์ ปิยะวณิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับทรงราชกุมาร

4

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมณคอนกรีต จำกัด 15/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จ.พิจิตร 36000

บริษัท วิมณคอนกรีต จำกัด 15/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จ.พิจิตร 36000

 : 02- 9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e- mail: wymncons@gmail.com

Phone: 02-9216940-41 **MOR:** 086-5654788 **e-mail:** wymncons@gmail.com

TEL : 02-9216940-41 **MOR :** 086-5654788 **e-mail:** wymncons@gmail.com



บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

ΙΟΥΝΙΟΥ 1982-22-11

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : ขาดหลักฐาน พบเพียงกรมแผนที่
 สานพนาถ พบ อภิวิ และกรม ๖ แห่งที่ ต่อมา
 วันขึ้นปีที่ทำการวัด 15 - 21 เดือน 2665
 เวลาที่ทำการวัด 24 ชม.

ชื่อโครงการ : การทำสวนสมุนไพร สมุนไพร
ตามตำราโบราณ เช่น กล้วย และมะม่วง และมะขาม
วันเดือนปีทำการประกวด 21 - 26 ตุลาคม 2565
เวลาที่ทำการประกวด 24 ชม.

๘
 วิทยาการเกษตร
 ชื่อเครื่องใช้
 Instrument number
 WEATHER STATION
 PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
 SN : WA 5915 MTX

Instrument number

Day Time	15 JUL 65		16 JUL 65		17 JUL 65		18 JUL 65		19 JUL 65		20 JUL 65	
	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction
14:22	0.7	E	0.3	S	1	NE	0	E	1	SW	1.7	SW
15:22	0.7	W	0.3	SW	0	SW	0	SE	1	SW	2.4	S
16:22	0	SW	0.7	NW	0	W	0	SW	1.7	SW	1.7	SW
17:22	0	SW	0	W	0	SW	0	SW	1	SW	1	SW
18:22	0	SW	0	W	2.4	NE	0	SW	0.7	S	0	SW
19:22	0	NW	0	SW	0	NW	0	W	1	SW	0.7	SW
20:22	0	W	0	SW	0	NW	0	NW	0.7	SW	0.7	NE
21:22	0	W	0	SW	0	NW	0	NW	2.4	SE	0	NE
22:22	0	W	0	SW	0	NE	0	NW	0.7	SW	0	N
23:22	0	W	0	SW	0	NW	0	NW	0	E	0	NW
0:22	0	W	1	S	0	NW	0	NW	0	SW	0	NW
1:22	0	W	0	SW	0	NW	0	SW	0	SW	0	NW
2:22	0	NW	0	N	0	NW	0	S	0	S	0	NW
3:22	0	NW	0	S	0	NW	0	---	1	SW	0	NW
4:22	0	NW	0	SW	0	SW	0	SWW	0	SW	0	SW
5:22	0	NW	0	SW	0	SW	0	S	0	SW	0.3	S
6:22	0	NW	0	SW	0.3	E	0	SWW	0	S	0	S
7:22	0	NW	0	SW	0	NE	0	---	1.7	W	0	W
8:22	0	N	0.3	E	0.3	NE	0	SW	2.4	S	0	NE
9:22	0	NE	0.3	SW	0	E	0	S	3.1	S	0	SE
10:22	0	NE	0.7	NE	0	NE	0.7	S	1.7	SW	0	SW
11:22	0	W	0.7	SW	0	NE	0.7	NE	2.4	S	0	N
12:22	0.3	NE	1	N	0	E	1	SE	1	S	0.3	SE
13:22	0	SW	1.4	NE	0	SE	1.7	W	1.4	S	0	SE

ผู้ตรวจการ

Lee Ann

(เมธ. นัทธวัชโน เทียนวิจิตร)

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจการฯ

14

(นายสมเกียรติ บวรวิทย์ วายา มา ณ สภ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม



WYMINCONS CO., LTD.

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

107110000 WS- TENTH MIXUSES-22-12

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : การศึกษานิเวศวิทยา พานิชยกรรม และนิเวศวิทยา
สถานพนาสนะ เขตน้จว และในร่ม ณ มณฑล คอลอมเบีย

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

วัตถุประสงค์หลักของการวิจัย

21 - 28 ตุลาคม 2565

24 ชม.

สถานที่ทำการวิจัย

Weather station

Professional weather station

SN : WA 5915 MTX

ชื่อ
ชื่อเครื่อง
Instrument number
WEATHER STATION
PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
SN : WA 5915 MTX

Day		21 M. 65		22 M. 65		23 M. 65		24 M. 65		25 M. 65	
Time	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	
14:22	0	SW	0.7	S	2	SW	0	---	0	---	
15:22	0	SW	1	SW	2.7	SW	0	---	0	SW	
16:22	0	SW	0.7	SW	1.4	SW	0	S	0	W	
17:22	0	SW	0.7	S	0.3	E	0	S	0	SW	
18:22	0	W	0.3	SW	1.7	SE	0	S	0	SW	
18:22	0	W	0	S	1	NE	0	S	0	SW	
20:22	0	NW	1.4	SW	0.3	NE	0	S	0	---	
21:22	0.3	NW	0.3	NW	0	W	0	S	0	SW	
22:22	0	NW	0	SW	0	NE	0	SE	0	SW	
23:22	0.3	NW	0	S	0	W	0	SE	0	S	
0:22	0	---	0	SW	0	NW	0	S	0	S	
1:22	0.3	SW	0	NE	0	---	0	S	0	SW	
2:22	0	---	0.3	S	0	W	0	SE	0	SW	
3:22	0	SWW	0.3	SW	0	W	0	SSE	0	NW	
4:22	0	---	0.7	SW	0	W	0	SE	0	SWW	
5:22	0	S	0	SW	0	W	0	S	0	---	
6:22	0	SWW	0	S	0	W	0	S	0	N	
7:22	0	---	1.4	SW	0	---	0	SE	0	NW	
8:22	0	SW	3.4	SW	0	S	0.3	N	0.3	N	
9:22	0.3	S	1.4	SW	0.3	---	0	---	0	E	
10:22	0.7	S	1	SW	0	---	0	---	0	SE	
11:22	0	SW	1.4	S	0	N	0	---	0	N	
12:22	1.4	SW	1	---	0	---	0	---	0	SW	
13:22	0.7	SW	2	SW	0	---	0.7	E	0	---	

ผู้ตรวจวัด

Law / Law

(นส.พัชร์ธณ์ เทียวนิษฐ)

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจการแผ่นดิน

4

(ขอสงวนสิทธิ์ วิชาภาษาอังกฤษ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนท์ จำกัด +25478 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์เก้า อำเภอบึง จังหวัดนนทบุรี 11000

บริษัท วิมน์คอนท์ จำกัด +25478 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์เก้า อำเภอบึง จังหวัดนนทบุรี 11000

 : 02-9216940 -41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 25/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 25/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

 : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons@gmail.com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MIXUSES-22-13

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สวนศึกษา
สถานที่อาคาร เลขที่ ๓๖/๖ แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10150
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 26 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2565 WEATHER STATION
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชม. PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
ชื่อเครื่องวัด SN : WA 5915 MTX
Instrument number

Day	26 ต.ค. 65	27 ต.ค. 65	28 ต.ค. 65	29 ต.ค. 65	30 ต.ค. 65	31 ต.ค. 65
Time	Wind(1)	Direction	Wind(1)	Direction	Wind(1)	Direction
14:22	0	W	0	---	0.3	SW
15:22	0.3	NE	0	---	0	SW
16:22	0	SE	0	---	0.7	SW
17:22	0	NE	0	SE	0.7	W
18:22	0	SW	0	NW	0	NW
19:22	0	SW	0	SW	0	SW
20:22	0	SW	0	S	0.7	W
21:22	0	S	0	---	0	W
22:22	0	W	0	SW	0	E
23:22	0	NE	0	SW	0	SW
00:22	0	S	0	SE	0	SW
1:22	0	W	0	SE	0	W
2:22	0	NW	0	SE	0	NW
3:22	0	NW	0	SW	0	NW
4:22	0	W	0	SE	0	W
5:22	0	W	0	E	0	SE
6:22	0	W	0	SW	0.3	W
7:22	0	W	0	E	0	W
8:22	0	W	0	S	0	SE
9:22	0	---	0	S	0	NE
10:22	0	SE	0	NW	0	NE
11:22	0.3	E	0.3	---	0.3	E
12:22	0.7	NW	0	S	0	N
13:22	0	N	0	NW	0	SW

ผู้ตรวจวัด

(ในนามบริษัท วิมคอนส์)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

ผู้รายงานผลการสังเกต

(ในนามบริษัท วิมคอนส์)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO.,LTD.

ผู้รายงานผลการสังเกต

(ในนามบริษัท วิมคอนส์)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MIXUSES-22-14

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สวนศึกษา
สถานที่อาคาร เลขที่ ๓๖/๖ แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10150
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 1 - 8 พฤศจิกายน 2565 WEATHER STATION
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชม. PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
ชื่อเครื่องวัด SN : WA 5915 MTX
Instrument number

Day	1 พ.ย. 65	2 พ.ย. 65	3 พ.ย. 65	4 พ.ย. 65	5 พ.ย. 65	6 พ.ย. 65	7 พ.ย. 65
Time	Wind(1)	Direction	Wind(1)	Direction	Wind(1)	Direction	Wind(1)
14:16	1.4	E	0.3	SW	0.7	W	0
15:16	0.7	NE	1.4	N	0.7	SW	2
16:16	0	NW	0.3	SW	0.7	SW	1.4
17:16	0	N	0.3	N	0	SW	0.3
18:16	0	W	0	SW	0	NW	0
19:16	0	SW	0	NW	0	S	0
20:16	0	SW	0	S	0	N	0
21:16	0	SW	0	SW	0	NE	0.7
22:16	0	SW	0	NE	0.3	SW	0
23:16	0	SW	0	W	0	SW	0.3
0:16	0	S	0	W	0.7	SW	0
1:16	0	S	0.3	SE	0.3	NE	0
2:16	0	S	0.7	N	1.7	W	0
3:16	0	S	0.3	SW	2	NW	0
4:16	0	S	0.3	E	0.3	NE	0
5:16	0	S	1	N	1.7	NE	0
6:16	0	S	0.7	NW	0	NE	0
7:16	0	N	1	W	0.7	N	0
8:16	0	W	1	N	1	NE	0
9:16	1	NE	4.8	NW	1	N	1.7
10:16	1.4	NE	2.4	N	0.7	N	0
11:16	1.4	NW	0.7	E	0	SW	1
12:16	0.7	SW	1.4	W	0.3	N	1.7
13:16	1	S	0.7	NW	1	W	0

ผู้ตรวจวัด

(ในนามบริษัท วิมคอนส์)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO.,LTD.

ผู้รายงานผลการสังเกต

(ในนามบริษัท วิมคอนส์)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรามอินทรา ตำบลโพธิ์สามต้น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 43100

☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ gmail .com

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรามอินทรา ตำบลโพธิ์สามต้น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 43100

☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ gmail .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MIX/SES-22-15

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : ซากหลั้งบ้าน พานิชยกรรม สอนศึกษา
สถานที่ : บ้านพานิชยกรรม หมู่ 3 ตำบลพนาธิปไตย อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
วันที่ตรวจวัด : 8 - 15 พฤศจิกายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชม.
วิธีการเก็บตัวอย่าง : WEATHER STATION
ชื่อเครื่องมือ : PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number : SN : WA 5915 MTX

Day	8 พ.ย. 65	9 พ.ย. 65	10 พ.ย. 65	11 พ.ย. 65	12 พ.ย. 65	13 พ.ย. 65	14 พ.ย. 65
Time	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)
14:16	0	1.4	N	3.1	NW	1	NW
15:16	0	0.3	SW	1.4	NE	0.3	N
16:16	0	0.3	SW	0.3	SW	0.3	W
17:16	0	0.3	SW	0.3	SW	0.3	W
18:16	0.3	SW	0.3	SW	0.3	SW	0.3
19:16	0	W	0.3	NE	0	W	0.3
20:16	0	W	0.3	NE	0	W	0.3
21:16	0	E	0	NW	0	S	0.3
22:16	0.3	SW	0.3	SW	0	SW	0.3
23:16	0	NW	0.7	E	0	SW	0.3
0:16	0	SW	0.3	W	0	SW	0.3
1:16	0	SW	0.3	W	0	SW	0.3
2:16	0	SW	0.3	W	0	SW	0.3
3:16	0	SW	0.3	W	0	SW	0.3
4:16	0	S	0.3	E	0.3	NE	0
5:16	0	S	0	W	0	E	0
6:16	0	S	0.7	SW	0	E	0.7
7:16	0.7	SW	0.7	W	0	E	0.7
8:16	0.3	W	0	W	0.3	E	0.3
9:16	0.3	S	2.4	NE	0	S	1
10:16	0	SW	1.4	W	0.7	E	1.4
11:16	0	SW	0.7	SW	0.3	SW	0.3
12:16	1.7	SW	1	NE	1.4	S	1.4
13:16	0.7	SW	0.7	NW	0.3	SW	0.3

ผู้ตรวจวัด

(ในนามบริษัท วิมน์คอนส์)

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO.,LTD.

ผู้รายงานผลการตรวจวัด

(ในนามบริษัท วิมน์คอนส์)

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพนาธิปไตย ตำบลพนาธิปไตย อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 41000

☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail : wymncons @ gmail .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MIX/SES-22-16

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : ซากหลั้งบ้าน พานิชยกรรม สอนศึกษา
สถานที่ : บ้านพานิชยกรรม หมู่ 3 ตำบลพนาธิปไตย อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
วันที่ตรวจวัด : 15 - 21 พฤศจิกายน 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชม.
วิธีการเก็บตัวอย่าง : WEATHER STATION
ชื่อเครื่องมือ : PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
Instrument number : SN : WA 5915 MTX

Day	15 พ.ย. 65	16 พ.ย. 65	17 พ.ย. 65	18 พ.ย. 65	19 พ.ย. 65	20 พ.ย. 65
Time	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)	Wind(1)
14:16	1.4	NW	0	SW	1	W
15:16	0.7	SW	0	S	1.4	SW
16:16	0.7	SW	1	W	2	NE
17:16	0.7	SW	0	S	0.7	SW
18:16	0	S	0	SE	0	S
19:16	0.7	SW	0	SW	0.7	NW
20:16	1.4	NE	0	S	0.7	SE
21:16	0.7	SE	0	SW	1.4	E
22:16	0	W	0	S	0.3	S
23:16	0	E	0	S	0	W
0:16	0	NE	0.3	S	0	W
1:16	0	SW	0.3	S	0	S
2:16	0	E	0.7	S	0	SW
3:16	0.7	NE	0.3	SW	0	W
4:16	0.3	W	0	S	0	N
5:16	0	NE	0	S	0	S
6:16	0	S	0.3	S	0	S
7:16	0	SW	0	SE	0.7	NE
8:16	0.3	S	1.7	NE	0.3	SW
9:16	0.7	SW	3.1	SW	1	W
10:16	1.4	E	3.4	N	2.4	N
11:16	1.7	NE	0.3	N	1.4	NW
12:16	0.3	SW	0	SW	1	NW
13:16	0.3	E	0.3	SW	0.3	NW

ผู้ตรวจวัด

(ในนามบริษัท วิมน์คอนส์)

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO.,LTD.

ผู้รายงานผลการตรวจวัด

(ในนามบริษัท วิมน์คอนส์)

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพนาธิปไตย ตำบลพนาธิปไตย อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 41000

☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail : wymncons @ gmail .com



WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MIXUSES-22-17

ใบรายงานผลการตรวจวัดทิศทางลม

ผู้โครงการ : ธนาคารสำนักงานพาณิชย์กรม สานักศึกษา
สถานพนาท นนท์ ๑๖๖๖ และโรงแรม คี แมงค็อค คอลเลจ
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 21 - 26 พฤศจิกายน 2565 WEATHER STATION
ชื่อเครื่องมือ 24 ชม. PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
เวลาทำการตรวจวัด Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	21 พ.ย. 65			22 พ.ย. 65			23 พ.ย. 65			24 พ.ย. 65			25 พ.ย. 65		
Time	Wind()	Direction		Wind()	Direction		Wind()	Direction		Wind()	Direction		Wind()	Direction	
14:16	1	W		0.3	SW		0.7	W		0	S		0	S	
15:16	0.3	N		0.3	SW		0	SW		0.7	N		0.3	S	
16:16	0.7	W		0	S		1.7	SWW		0	SW		0.7	W	
17:16	0.7	N		0.3	SW		0	S		0	W		0	SW	
18:16	0	E		0	SW		0	E		0	S		0	S	
19:16	0.7	NE		0	W		0	NE		0	S		0	SW	
20:16	0	S		0	E		0	S		0	S		0	SW	
21:16	0	SW		0	SW		0	SW		—	—		0	SW	
22:16	0	SW		0	SW		0	E		0	S		0	SW	
23:16	0	S		0	S		1	E		0	S		0	S	
0:16	0	S		0	S		1.4	NE		0	S		0	S	
1:16	—	—		0	S		1.4	NE		0	S		0	S	
2:16	0	S		0	S		1.4	N		0	N		0	S	
3:16	0	N		0	NE		1.4	N		0	S		0	S	
4:16	0	E		0	SE		0	S		—	—		0	S	
5:16	0	NE		0	W		0.7	W		—	—		0	S	
6:16	0	SW		0	S		0	S		0	SW		0	S	
7:16	0.3	W		0	S		0.3	W		0	S		0	S	
8:16	1	S		0	NE		1.4	N		0.7	—		0.3	N	
9:16	0	SW		0.3	SW		2.7	N		1	S		0	NE	
10:16	0	S		0	NE		1.7	NE		0.3	SW		0.3	SE	
11:16	0.7	N		0.3	W		2.7	N		0.7	S		0.3	S	
12:16	0.7	S		1.7	NE		2.4	NE		0	S		0	W	
13:16	0	NW		0.3	S		1.7	NE		0.3	S		0.7	W	

ผู้ตรวจวัด

ใน 11/11

(ในหน้าบันทึก บันทึก)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจวัดรายงานงาน

(ในหน้าบันทึก รายงานงาน)

ผู้รายงานการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์หว้า อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร 11000

☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wyminscons @ gmail .com



WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MIXUSES-22-18

ใบรายงานผลการตรวจวัดทิศทางลม

ผู้โครงการ : ธนาคารสำนักงานพาณิชย์กรม สานักศึกษา
สถานพนาท นนท์ ๑๖๖๖ และโรงแรม คี แมงค็อค คอลเลจ
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 28 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2565 WEATHER STATION
ชื่อเครื่องมือ 24 ชม. PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081
เวลาทำการตรวจวัด Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	26 พ.ย. 65			27 พ.ย. 65			28 พ.ย. 65			29 พ.ย. 65			30 พ.ย. 65		
Time	Wind()	Direction		Wind()	Direction		Wind()	Direction		Wind()	Direction		Wind()	Direction	
14:16	1.7	N		0.7	N		0.7	S		0	N		0.7	S	
15:16	0.7	S		0.7	W		0.7	S		0	S		0	SW	
16:16	0.3	W		0.7	N		0	S		1	N		0	SW	
17:16	0	SW		0	SE		0	S		0	SW		0.3	NE	
18:16	0	SW		0.3	S		0	S		0	SW		0.3	S	
19:16	0	NE		0	S		0	S		0	SW		0	S	
20:16	0	NE		0.3	S		0	S		0	SE		0	S	
21:16	0	NE		0	S		0	S		0	NE		0	S	
22:16	0	S		0	S		0	S		0	S		0	S	
23:16	0	S		0	SE		0	S		0	S		0	SW	
0:16	0	S		0	SW		0	S		0	E		0	E	
1:16	0	S		0	S		0	S		0	S		0	SW	
2:16	0	S		0	S		0	S		0	S		0	S	
3:16	0	N		0	S		0	S		0	N		0	S	
4:16	0	S		0	S		0	S		0	S		0	S	
5:16	0	S		0	S		0	S		0	S		0	S	
6:16	0	S		0	S		0	S		0	S		0	S	
7:16	0	S		0	S		0	S		0	S		0	S	
8:16	0.7	N		0.7	S		0	S		0	S		0.3	S	
9:16	0.3	SW		0.3	S		0	N		0	W		0	S	
10:16	0.3	SW		0.7	NW		0	SW		1	SW		0.7	N	
11:16	1	N		1.4	NE		0	SW		0	NW		0	SW	
12:16	0	S		0.7	SW		1	S		0	SW		1.4	W	
13:16	0.7	SE		0.3	S		1.7	NW		1.4	NE		1.7	NE	

ผู้ตรวจวัด

ใน 11/11

(ในหน้าบันทึก บันทึก)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจวัดรายงานงาน

(ในหน้าบันทึก รายงานงาน)

ผู้รายงานการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลโพธิ์หว้า อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร 11000

☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wyminscons @ gmail .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MIXUSES-22-19

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สานติภา
สถานที่อาคาร เลขที่ 1-8 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10140
วันที่ตรวจวัดทิศทางลม 1-8 ธันวาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม.
วิธีการเก็บตัวอย่าง WINDMETER
ชื่อเครื่องมือ WINDMETER
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	1 ธ.ค. 65	2 ธ.ค. 65	3 ธ.ค. 65	4 ธ.ค. 65	5 ธ.ค. 65	6 ธ.ค. 65	7 ธ.ค. 65
Time	Direction	Wind	Direction	Wind	Direction	Wind	Direction
15:22	0	NW	0.3	SW	2	NE	0.7
16:22	0	N	0.7	W	1	0.3	NW
17:22	0.7	N	0	W	0	SW	0
18:22	0	W	0	SE	0	N	1
19:22	0	SW	0	W	0.3	SW	0.3
20:22	0	E	0	NE	0	N	0
21:22	0.3	NE	0	NE	0	N	0
22:22	0	N	0	N	0	N	0
23:22	0	N	0.3	N	0	SW	0.3
0:22	0	E	0	NW	0.3	SE	0
1:22	0	E	0	N	0.3	N	0
2:22	0.7	0	W	0	N	0	E
3:22	0	E	0.3	N	2	E	0
4:22	0.3	W	0.7	NE	1.7	E	0
5:22	0	W	0.7	NE	0.7	N	0.3
6:22	0	N	0.7	N	0.3	E	0
7:22	0	E	0.7	N	0	W	0
8:22	0.3	N	0.7	NW	0.7	W	0.3
9:22	1.4	N	0	NW	0	N	0
10:22	0.3	W	0.7	NW	0.3	W	1.4
11:22	1.7	SW	0	W	0.7	SW	0
12:22	0	SW	0.3	N	0	N	0.7
13:22	0.7	W	2.4	E	1.4	SW	0.7
14:22	0	NW	0	W	0	NW	0.7

ผู้ตรวจวัด

(ในนามบริษัท วินมคอนซ์ จำกัด)

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด

WYMNCONS CO.,LTD.

ผู้รายงานผลการตรวจวัด

(ในนามบริษัท วินมคอนซ์ จำกัด)

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10140

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail : wynncons @ gmail .com



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต HS-TENTH MIXUSES-22-20

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สานติภา
สถานที่อาคาร เลขที่ 47P ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10140
วันที่ตรวจวัดทิศทางลม 8-15 ธันวาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม.
วิธีการเก็บตัวอย่าง WINDMETER
ชื่อเครื่องมือ WINDMETER
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	8 ธ.ค. 65	9 ธ.ค. 65	10 ธ.ค. 65	11 ธ.ค. 65	12 ธ.ค. 65	13 ธ.ค. 65	14 ธ.ค. 65
Time	Direction	Wind	Direction	Wind	Direction	Wind	Direction
15:22	0.7	SE	0	W	1	NW	1
16:22	1.7	NE	0	NW	0	N	0.3
17:22	0.3	S	0.3	SE	0.3	W	0.3
18:22	0	NE	0	NW	0	NW	0
19:22	0.3	NW	0.3	SW	0	N	0
20:22	0	SW	0	SW	0	W	0
21:22	0	N	0	W	0	SE	0
22:22	0	W	0	N	0	N	0
23:22	0	N	0	N	0	NW	0
0:22	0	NE	0	N	1	NE	0
1:22	0	N	0	NE	0.7	N	0
2:22	0	N	0	E	0.7	E	0
3:22	0	N	0	N	0	N	0
4:22	0	N	0	E	0.7	E	0
5:22	0	N	0	E	1.4	NW	0
6:22	0	N	0	E	0.7	N	0
7:22	0	N	0	N	1.7	NE	0
8:22	0	N	0	N	0.7	N	0
9:22	0	N	0	N	1	NE	0
10:22	0	NE	0	E	0	NW	0
11:22	0	NW	1.4	N	0.3	W	0.3
12:22	1	NW	0.7	SE	0.3	W	1.7
13:22	0.7	0	0.3	N	0.7	N	0
14:22	0	W	0.3	SW	1.4	N	0

ผู้ตรวจวัด

(ในนามบริษัท วินมคอนซ์ จำกัด)

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด

WYMNCONS CO.,LTD.

ผู้รายงานผลการตรวจวัด

(ในนามบริษัท วินมคอนซ์ จำกัด)

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด

บริษัท วินมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10140

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail : wynncons @ gmail .com



บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΣ-ΤΕΤΗ ΜΙΧΥΣΕΣ-22-21

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : ขาดค่าพลังงาน พายุซบরণ สถานีศึกษา
สภาพพายุฝน เหนือ อุบล และบริเวณ คือ นนทบุรี คลองเจ็ญ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15 - 21 ธันวาคม 2565
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม.

ស្តីពីការកាត់បន្ថយ

นศ. พัทธนันท์ เทียนวิเศษ
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับของทางงาน

~~นายสมเกียรติ ราชทาน~~ ผู้ว่าราชการจังหวัด



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

อินซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนอินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอมือง จังหวัดบึงกาฬ 11000
TEL : 02-9716940-41 **MOB :** 086-5654788 **E-mail :** wymacons@gmail.com



WYMINCONS CO., LTD.

บริษัท วัฒนก่อนซ์ จำกัด

ΙΕΥΔΗΜΑΤΟΝ WS- TENTH MIXSES-22- 22

ใบรายงานการตรวจวัดทิศทางลม

ชื่อโครงการ : จัดทำสัมมนาวิชาการ พหิวิกรม สมานศึกษา
 สถานที่ประชุม : โรงแรมแกรนด์ไฮแอท เอราวัณ กรุงเทพมหานคร
 วันที่จัดงาน : 21 - 23 ธันวาคม 2565
 เวลาที่ทำการตรวจวัด : 24 ชม.

ผู้ตรวจฯ

(นส.พิชัยรัตน์ เทียวจิตร)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



អង្គការសហប្រជាជាតិ

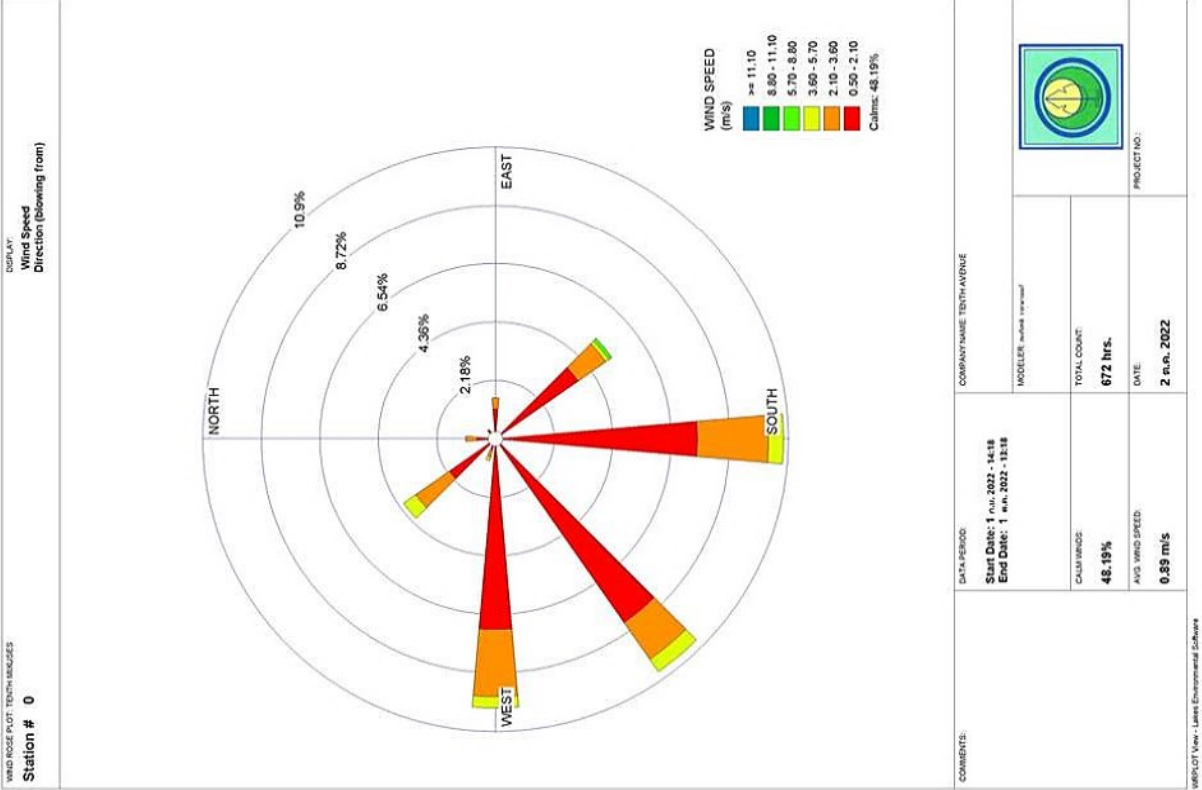
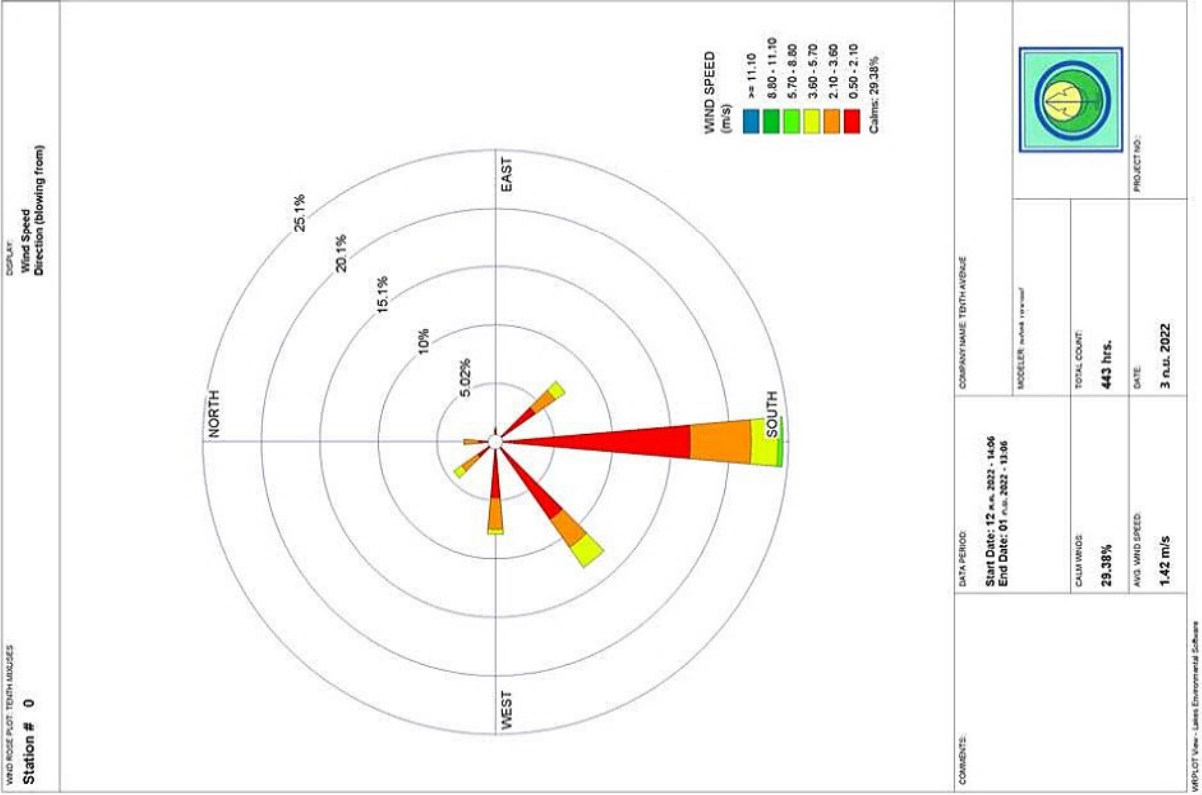
นายสมเกียรติ วัฒนพานิช

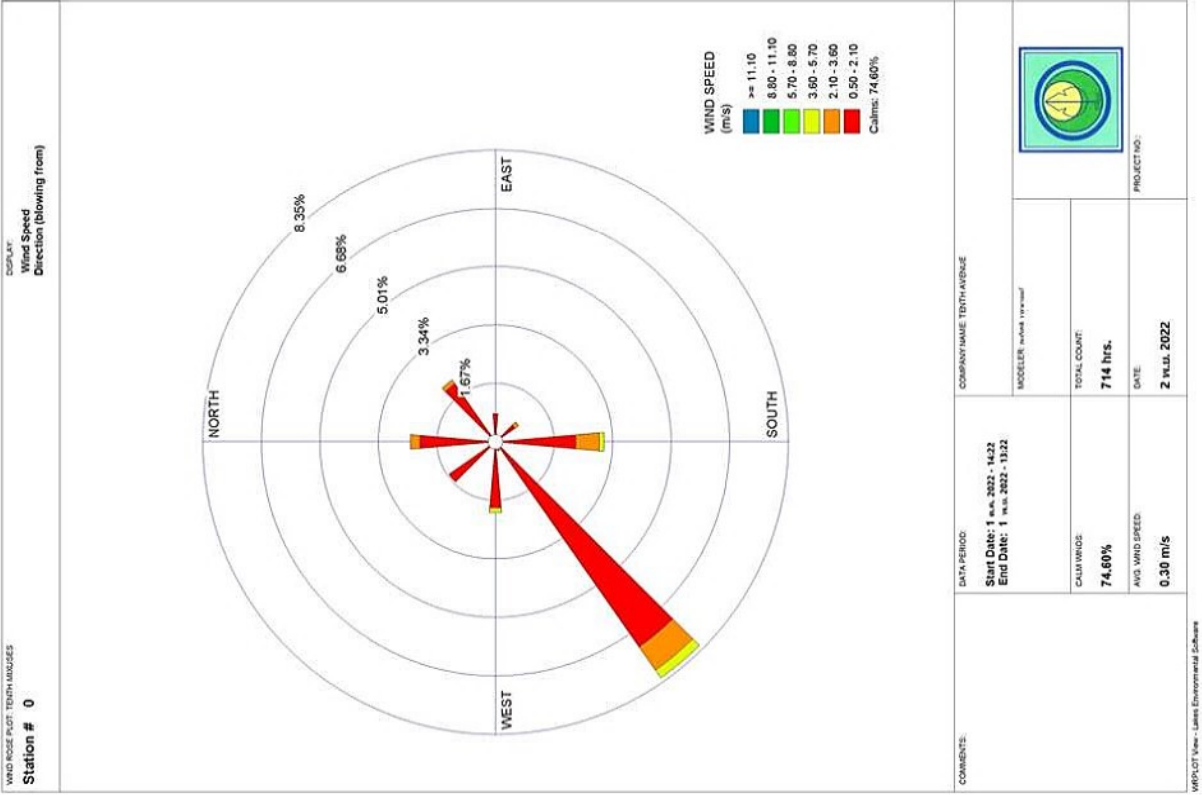
บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด 3 ถนนรัชดาภิเษก ตำบลจันทน์ กรุงเทพมหานคร 10000

อนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนวัฒนาอิมพรณ์ ตำบลโพธิ์มา อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymancon @ gmail .com

Day	15 a.m. 65		16 a.m. 65		17 a.m. 65		18 a.m. 65		19 a.m. 65		20 a.m. 65	
	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction
15:22	0.7	N	0	N	0.7	NW	0.3	W	0.3	SE	0	W
16:22	1	N	0.7	NW	1.4	NE	0.7	NE	1	NE	1	N
17:22	0.7	NW	0.3	W	0.7	NW	0.3	E	0.3	SW	0.3	W
18:22	0.3	N	0	NW	0.3	W	0	W	0.3	W	0.7	NW
19:22	0	N	0	NW	0	W	0	W	1.7	N	0	W
20:22	0	W	0	NE	0	N	0	W	0	N	0	W
21:22	0	W	0	W	0	W	0	W	0	N	0	N
22:22	0	W	0	W	0.3	NW	0	W	0	W	0	N
23:22	0	SW	0	W	1	E	0	W	0	W	0	N
0:22	0	N	0	SW	2	SE	0	SW	0	SW	0	N
1:22	0	N	0	W	0	N	0	N	0	W	0	N
2:22	0	N	0	N	0	N	0	N	0	W	0	N
3:22	0	N	0	N	0	E	0	N	0	W	0	N
4:22	0	N	0	E	0	SE	0	N	0	W	0	N
5:22	0	N	0	N	0	NE	0	N	0	W	0	N
6:22	0	N	0	N	0	N	0	NE	0.3	SW	0	N
7:22	0	NE	0	N	0	N	0	NE	0	W	0	N
8:22	0	NE	0	N	0	N	0	NE	0	W	0	N
9:22	0	N	0	E	0	E	0	NE	0	W	0	N
10:22	0	N	0.7	E	1.4	NE	0	N	0.7	NW	0	N
11:22	0.7	NE	0	N	1	E	0.7	N	0.3	W	0	W
12:22	0.3	N	0.7	NW	0.3	NW	0.7	NE	0	W	0.3	NW
13:22	0.3	SW	1	E	1.4	N	0	N	0.3	NW	0.7	W
14:22	0	N	1	NW	0.7	NW	0	NE	1.7	N	0	W

Day	21 s.r. 65		22 s.r. 65		23 s.r. 65		24 s.r. 65		25 s.r. 65		26 s.r. 65		27 s.r. 65	
Time	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction	Wind()	Direction
15:22	1	E	0.7	SW	0.7	W	0	NE	0	W	0	NW	0	NW
16:22	0	NW	0.3	W	0.3	W	0	NW	0	N	0.7	SW	0.3	N
17:22	0.3	NE	0	N	0	SW	0	W	0	NW	0	SW	0.7	E
18:22	0	N	0	N	1	N	0	SW	0	N	0.3	SW	0	W
19:22	1	E	0	SW	0.3	SW	0	N	0	W	0.3	SW	0	SW
20:22	0	N	0	SW	0	SW	0	N	0	SW	0	SW	0	NW
21:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	SW	0	E
22:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	SW	0	E
23:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	SW	0	E
0:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	W	0	SW	0	E
1:22	0	N	0	NE	0	N	0	N	0	NE	0	SW	0	NW
2:22	0	N	0	NE	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	NW
3:22	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	NW
4:22	0	N	0.3	W	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	NW
5:22	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	NW
6:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	E	0	SW	0	W
7:22	0	N	0	W	0	N	0	N	0	E	0	E	0	W
8:22	0	N	0.3	W	0	N	0	N	0	SW	0	E	0	NW
9:22	0.3	E	0	W	0	SE	0	N	0	SW	0	SW	0	NE
10:22	0	N	0.3	W	0	W	0	N	0	W	0.7	E	0	E
11:22	0	N	0.3	W	0.7	NE	0.3	N	0	NW	0	NW	0	NE
12:22	0	W	0.7	S	0.3	S	0	NW	0	NW	0	NW	1	N
13:22	0	NW	0.3	NE	0	N	0.7	SW	0	N	0.3	W	0.7	NE
14:22	1	NNW	0.7	NE	0	SW	0	SW	0	W	0	W	0	SW







รายงานผลการทดสอบ
แบบที่ CO-TENTH MIXUSES-22-1

ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ : องค์การสำนักงาน พหุวิชาการ สถาบันกีฬา
สมาคมฟุตบอล ไทย ออริโอ และโรมัน 5 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
สถานที่เก็บตัวอย่าง
รอบด้านที่เก็บตัวอย่าง 20 - 23 สิงหาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง
Non-dispersive Infrared Detection (NDIR)
รุ่นเครื่องวัด
47P 668342.08 E - 1519396.40 N
ที่เก็บตัวอย่าง
CO-ANALYZER
THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
0000415268
หมายเลขประจำตัวเครื่องวัด

ค่าจริง	ค่าเฉลี่ยตัวกลาง (ppm) วันทั้ง		
	20 วัน ร. 65	21 วัน ร. 65	22 วัน ร. 65
14.00.00	0.56	0.94	0.99
15.00.00	0.04	0.09	0.10
16.00.00	0.95	0.02	0.05
17.00.00	0.53	0.97	0.02
18.00.00	0.88	0.04	0.96
19.00.00	0.96	0.06	0.94
20.00.00	0.15	0.06	0.90
21.00.00	0.13	0.10	0.96
22.00.00	0.14	1.00	0.95
23.00.00	0.06	0.90	0.96
0.00.00	0.82	0.91	0.95
1.00.00	0.94	0.99	0.02
2.00.00	0.89	0.93	0.90
3.00.00	0.88	0.98	0.15
4.00.00	0.05	0.10	0.55
5.00.00	0.16	0.17	0.76
6.00.00	0.14	0.18	0.52
7.00.00	0.14	0.14	0.11
8.00.00	0.18	0.10	0.24
9.00.00	0.02	0.10	0.02
10.00.00	0.10	0.12	0.12
11.00.00	0.01	0.12	0.08
12.00.00	0.04	0.11	0.09
13.00.00	0.95	0.21	0.12
MAX.	0.96	1.00	0.99
Average 24 Hrs. ค่าเฉลี่ยทั้ง 1 วัน	0.40	0.39	0.48
		<30.0	

หมายเหตุ : ประชาชนสามารถสืบดูข้อมูลดังกล่าวได้ในบรรดาข้อต่อไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

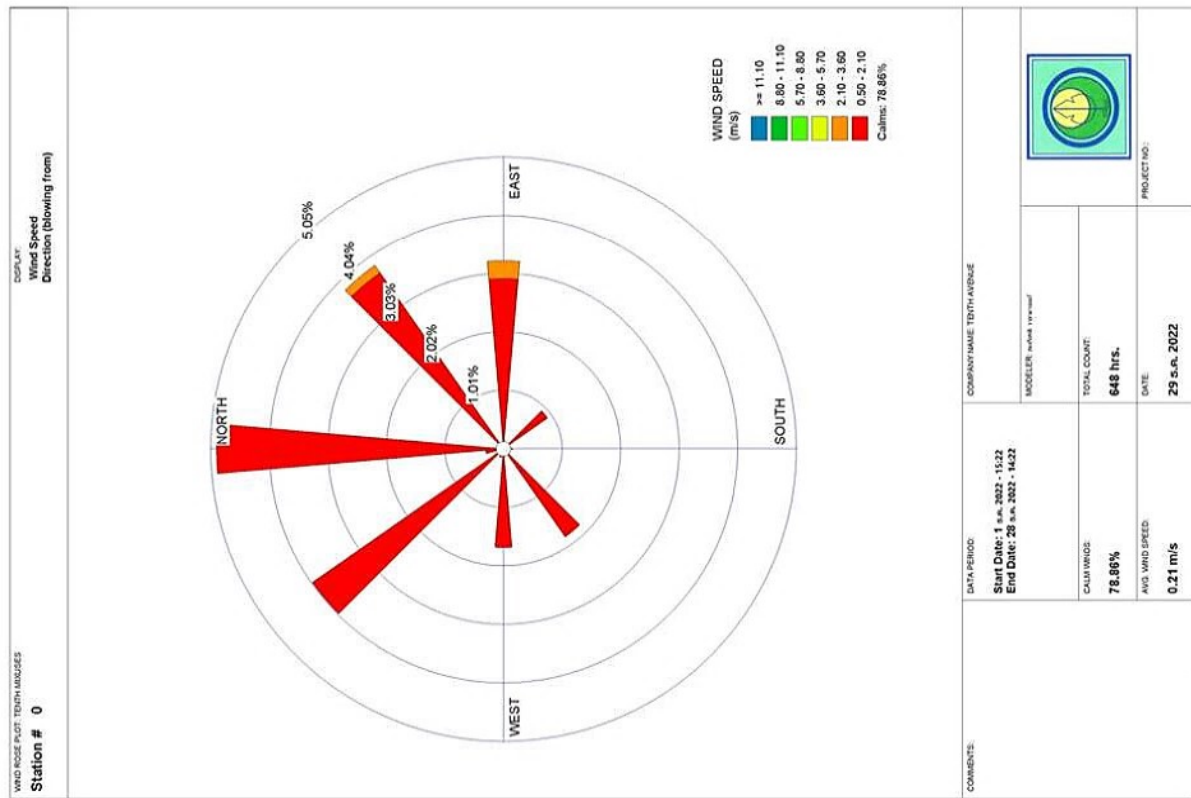
ผู้ตรวจวัด



บริษัท วิแมนคอนสตรัคชั่น จำกัด
WYMAN CONSTRUCTION CO., LTD.

ผู้ตรวจรับของงาน ~~นางสาวเมธิวทิ วยามานนท์~~ 4
 (นางสาวเมธิวทิ วยามานนท์)
 ผู้อำนวยการจังหวัดลพบุรี

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/78 หมู่ 3 ถนนธานีมิตร ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
 โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com





บริษัท วิมลคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO- Tenth MIXUSES-22-2

ใบรายงานการตรวจวัดค่าเบี่ยงเบนเนื้อไม้

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานีนา
สถานที่เก็บตัวอย่าง : 47P 668345 08 E - 1519396 40 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง : CO-ANALYZER
ชื่อเครื่อง : THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 18 - 21 กันยายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection (NDIR)
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (g/m ³) วันที่		
	18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65
13.00.00	2.61	2.05	2.21
14.00.00	2.35	2.07	3.00
15.00.00	2.29	2.17	2.66
16.00.00	2.07	1.98	2.53
17.00.00	2.07	1.91	2.29
18.00.00	2.16	1.87	2.01
19.00.00	2.19	1.80	1.96
20.00.00	2.09	1.82	1.94
21.00.00	1.92	1.77	1.99
22.00.00	1.74	1.87	2.11
23.00.00	1.74	2.08	2.08
00.00.00	1.64	2.30	2.15
01.00.00	1.69	2.28	2.51
02.00.00	1.73	2.00	2.19
03.00.00	1.95	2.05	2.01
04.00.00	2.06	1.92	2.06
05.00.00	2.11	1.94	2.07
06.00.00	1.86	1.91	2.09
07.00.00	1.88	1.97	2.05
08.00.00	1.83	1.99	2.05
09.00.00	2.05	1.95	2.01
10.00.00	2.06	2.27	1.96
11.00.00	2.13	2.09	2.27
12.00.00	2.16	2.01	2.01
MAX	2.61	2.30	3.00
Average 24 Hrs.	2.02	2.00	2.18
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดค่าเบี่ยงเบนเนื้อไม้ วันที่ 10 (พ.ศ. 2568) เพื่อให้ทันตามมาตรฐานคุณภาพภายในกรมการเกษตรต่อไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด :
(น.ส. หนึ่งรัตน์ สีขันธ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
ผู้ตรวจรับรายงาน :
(น.ส. หนึ่งรัตน์ สีขันธ์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมลคอนส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิคมส์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymicons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO- Tenth MIXUSES-22-3

ใบรายงานการตรวจวัดค่าเบี่ยงเบนเนื้อไม้

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานีนา
สถานที่เก็บตัวอย่าง : 47P 668345 08 E - 1519396 40 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง : CO-ANALYZER
ชื่อเครื่อง : THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 9 - 12 ตุลาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection (NDIR)
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (g/m ³) วันที่		
	9 ต.ค. 65	10 ต.ค. 65	11 ต.ค. 65
14.00.00	0.21	0.63	1.22
15.00.00	0.14	0.64	1.09
16.00.00	0.13	1.11	0.75
17.00.00	0.12	1.01	0.60
18.00.00	0.14	1.16	0.47
19.00.00	0.04	1.16	0.33
20.00.00	0.10	1.17	0.28
21.00.00	0.03	1.41	0.29
22.00.00	0.13	1.11	0.22
23.00.00	0.15	0.80	0.31
00.00.00	0.22	0.45	0.24
01.00.00	0.37	0.63	0.32
02.00.00	0.42	0.86	0.46
03.00.00	0.58	0.90	0.49
04.00.00	0.93	0.69	0.69
05.00.00	1.04	0.92	0.85
06.00.00	0.82	0.70	0.40
07.00.00	0.53	0.69	0.46
08.00.00	0.26	0.81	0.42
09.00.00	0.49	0.34	0.63
10.00.00	0.38	1.01	0.58
11.00.00	2.43	0.92	0.82
12.00.00	0.41	0.74	1.20
13.00.00	0.23	0.75	0.71
MAX	2.43	3.04	1.22
Average 24 Hrs.	0.43	0.88	0.58
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดค่าเบี่ยงเบนเนื้อไม้ วันที่ 10 (พ.ศ. 2568) เพื่อให้ทันตามมาตรฐานคุณภาพภายในกรมการเกษตรต่อไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด :
(น.ส. หนึ่งรัตน์ สีขันธ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
ผู้ตรวจรับรายงาน :
(น.ส. หนึ่งรัตน์ สีขันธ์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมลคอนส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิคมส์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymicons@gmail.com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMINCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO- Tenth MIXUSES-22-4

ใบรายงานผลการตรวจวัดค่าปริมาณอนุภาคฝุ่น

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีกลาง
สถานที่ทดสอบ : 47P 668345.08 E - 1510396.40 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภาชนะดินเผา
วิธีการเก็บตัวอย่าง : CO-ANALYZER
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 - 13 พฤษภาคม 2565
เครื่องมือที่ใช้ : THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
วิธีการวิเคราะห์ : Non-Dispersive Infrared Detection (NOIR)
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (µm) วันที่		
	11 พ.ค. 65	12 พ.ค. 65	13 พ.ค. 65
15.00.01	0.94	0.81	0.71
16.00.01	0.70	0.91	0.63
17.00.01	0.68	0.81	0.69
18.00.01	0.65	1.15	0.74
19.00.01	0.61	1.48	0.67
20.00.01	0.59	0.89	0.72
21.00.01	0.62	0.81	0.67
22.00.01	0.62	0.72	0.61
23.00.01	0.85	0.86	0.66
00.00.01	0.72	0.96	1.27
1.00.01	1.34	0.99	1.20
2.00.01	1.59	1.05	1.28
3.00.01	1.05	0.77	0.79
4.00.01	0.72	0.96	0.66
5.00.01	0.71	0.67	0.60
6.00.01	0.80	0.75	0.69
7.00.01	0.90	0.83	0.66
8.00.01	0.92	0.81	0.66
9.00.01	0.89	0.88	0.67
10.00.01	0.81	0.84	0.69
11.00.01	0.84	0.90	0.61
12.00.01	1.07	0.95	2.67
13.00.01	0.63	0.83	2.59
14.00.01	0.78	0.70	3.06
MAX	1.59	1.48	3.06
Average 24 Hrs.	0.83	0.89	1.01
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

หมายเหตุ : ประกาศผลการวัดค่าเฉลี่ยที่วัดได้ วันที่ 10 (พ.ค.2568) เมื่อคำนวณค่ามาตรฐานตามประกาศในพระราชบัญญัติว่า 17 เมษายน 2538



ผู้ตรวจวัด :
(น.ส. หทัยรัตน์ เตชะวิจิตร)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจปริมาณฝุ่น

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMINCONS CO., LTD.
(น.ส. หทัยรัตน์ เตชะวิจิตร)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymincons@gmail.com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMINCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ CO- Tenth MIXUSES-22-5

ใบรายงานผลการตรวจวัดค่าปริมาณอนุภาคฝุ่น

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีกลาง
สถานที่ทดสอบ : 47P 668345.08 E - 1510396.40 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภาชนะดินเผา
วิธีการเก็บตัวอย่าง : CO-ANALYZER
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24 - 27 ธันวาคม 2565
เครื่องมือที่ใช้ : THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I
วิธีการวิเคราะห์ : Non-Dispersive Infrared Detection (NOIR)
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (µm) วันที่		
	24 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65	26 ธ.ค. 65
14.00.01	0.79	0.78	4.02
15.00.01	1.02	0.88	3.30
16.00.01	1.04	1.01	3.08
17.00.01	0.52	1.05	3.26
18.00.01	0.49	2.87	2.42
19.00.01	0.51	1.18	1.07
20.00.01	0.54	1.11	0.88
21.00.01	0.63	1.27	0.76
22.00.01	0.78	1.52	0.71
23.00.01	0.85	1.43	0.71
0.00.01	0.78	1.44	0.71
1.00.01	0.88	1.73	0.80
2.00.01	0.74	1.23	0.90
3.00.01	1.13	1.14	0.98
4.00.01	0.80	1.07	0.97
5.00.01	0.77	1.40	0.88
6.00.01	0.81	0.96	0.92
7.00.01	0.74	0.87	0.88
8.00.01	0.69	0.88	0.88
9.00.01	0.72	0.90	0.85
10.00.01	0.76	0.98	0.86
11.00.01	0.66	1.01	1.10
12.00.01	0.69	0.80	1.16
13.00.01	0.68	3.29	0.90
MAX	1.13	3.29	4.02
Average 24 Hrs.	0.75	1.26	1.38
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

หมายเหตุ : ประกาศผลการวัดค่าเฉลี่ยที่วัดได้ วันที่ 10 (พ.ค.2568) เมื่อคำนวณค่ามาตรฐานตามประกาศในพระราชบัญญัติว่า 17 เมษายน 2538



ผู้ตรวจวัด :
(น.ส. หทัยรัตน์ เตชะวิจิตร)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจปริมาณฝุ่น

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMINCONS CO., LTD.
(น.ส. หทัยรัตน์ เตชะวิจิตร)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymincons@gmail.com



บริษัท วัฒนคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- TENTH MIX/SES-22-J

ใบรายงานการตรวจวัดเพื่อได้ออกไซด์

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พานิชยกรรม สถานีเคหา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ และโรงแรม 21 แม็คคอสเตอร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในโรงรถ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 - 23 สิงหาคม 2565
วันที่ตรวจวัด : 20 - 23 สิงหาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พานิชยกรรม สถานีเคหา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ และโรงแรม 21 แม็คคอสเตอร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในโรงรถ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 - 23 สิงหาคม 2565
วันที่ตรวจวัด : 20 - 23 สิงหาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	20 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	22 ส.ค. 65
14.00.00	0.009	0.003	0.002
15.00.00	0.002	0.003	0.002
16.00.00	0.003	0.002	0.001
17.00.00	0.003	0.004	0.005
18.00.00	0.001	0.004	0.003
19.00.00	0.002	0.003	0.002
20.00.00	0.002	0.003	0.004
21.00.00	0.002	0.004	0.001
22.00.00	0.003	0.005	0.005
23.00.00	0.003	0.004	0.002
00.00.00	0.003	0.006	0.006
1.00.00	0.003	0.005	0.004
2.00.00	0.001	0.004	0.006
3.00.00	0.004	0.003	0.003
4.00.00	0.002	0.003	0.002
5.00.00	0.001	0.002	0.002
6.00.00	0.003	0.001	0.003
7.00.00	0.004	0.004	0.002
8.00.00	0.001	0.004	0.001
9.00.00	0.001	0.004	0.001
10.00.00	0.002	0.004	0.001
11.00.00	0.004	0.004	0.001
12.00.00	0.004	0.002	0.001
13.00.00	0.002	0.004	0.002
MAX.	0.009	0.006	0.006
Average 24 Hrs.	0.002	0.003	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด :
(น.ส. หนึ่งรัตน์ เตียวศิริ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจปริมาณงาน :
(นางสาวกัญญา วัฒนคอนส)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วัฒนคอนส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสายเอเชีย ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wyminscons@gmail.com



บริษัท วัฒนคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- TENTH MIX/SES-22-K

ใบรายงานการตรวจวัดเพื่อได้ออกไซด์

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พานิชยกรรม สถานีเคหา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ และโรงแรม 21 แม็คคอสเตอร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในโรงรถ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 - 21 กันยายน 2565
วันที่ตรวจวัด : 18 - 21 กันยายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พานิชยกรรม สถานีเคหา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ และโรงแรม 21 แม็คคอสเตอร์
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในโรงรถ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 - 21 กันยายน 2565
วันที่ตรวจวัด : 18 - 21 กันยายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65
13.00.00	0.004	0.003	0.001
14.00.00	0.002	0.004	0.003
15.00.00	0.003	0.004	0.003
16.00.00	0.001	0.001	0.002
17.00.00	0.001	0.004	0.003
18.00.00	0.003	0.004	0.004
19.00.00	0.003	0.002	0.002
20.00.00	0.002	0.003	0.003
21.00.00	0.002	0.005	0.004
22.00.00	0.003	0.003	0.006
23.00.00	0.003	0.006	0.006
00.00.00	0.001	0.005	0.005
1.00.00	0.002	0.002	0.002
2.00.00	0.002	0.001	0.003
3.00.00	0.002	0.002	0.001
4.00.00	0.001	0.001	0.006
5.00.00	0.001	0.002	0.002
6.00.00	0.001	0.004	0.002
7.00.00	0.002	0.002	0.001
8.00.00	0.003	0.003	0.001
9.00.00	0.002	0.004	0.001
10.00.00	0.003	0.002	0.003
11.00.00	0.004	0.002	0.001
12.00.00	0.005	0.003	0.002
MAX.	0.005	0.006	0.006
Average 24 Hrs.	0.002	0.003	0.003
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด :
(น.ส. หนึ่งรัตน์ เตียวศิริ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจปริมาณงาน :
(นางสาวกัญญา วัฒนคอนส)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วัฒนคอนส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสายเอเชีย ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wyminscons@gmail.com



บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- TENTH MIXUSES-22-3

ใบรายงานผลการตรวจวัดค่าเพื่อใช้เพื่อออกใบ

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์ สำนักงาน สถานี
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารพาณิชย์ และโรงงาน 21 แห่ง คลองเตย
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารพาณิชย์ และโรงงาน 21 แห่ง คลองเตย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 - 12 ตุลาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 - 13 พฤศจิกายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ : UV-Fluorescence
หมายเลขเครื่องวัด : SN CM8100374
Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
THERMO ENVIRONMEN 431
SN CM8100374

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	9 ต.ค. 65	10 ต.ค. 65	11 ต.ค. 65
14.00.00	0.004	0.006	0.002
15.00.00	0.007	0.002	0.004
16.00.00	0.004	0.003	0.003
17.00.00	0.001	0.001	0.003
18.00.00	0.003	0.002	0.002
19.00.00	0.001	0.005	0.001
20.00.00	0.002	0.001	0.005
21.00.00	0.004	0.001	0.003
22.00.00	0.002	0.001	0.005
23.00.00	0.005	0.001	0.002
0.00.00	0.003	0.002	0.003
1.00.00	0.002	0.004	0.002
2.00.00	0.001	0.002	0.003
3.00.00	0.004	0.002	0.001
4.00.00	0.003	0.005	0.003
5.00.00	0.002	0.003	0.002
6.00.00	0.003	0.007	0.004
7.00.00	0.002	0.008	0.004
8.00.00	0.002	0.003	0.006
9.00.00	0.004	0.003	0.002
10.00.00	0.001	0.004	0.004
11.00.00	0.003	0.005	0.002
12.00.00	0.001	0.001	0.004
13.00.00	0.006	0.001	0.001
MAX	0.007	0.008	0.006
Average 24 Hrs.	0.003	0.003	0.003
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

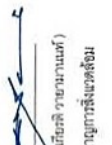
หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดค่าเพื่อใช้เพื่อออกใบ (พ.ศ.2565) ซึ่งกำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมงไม่เกิน 10 (พ.ศ.2565) ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2565

ผู้ตรวจวัด



(น.ส.หทัยรัตน์ เต็มวัน)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจปริมาณสาร



(น.ส.หทัยรัตน์ เต็มวัน)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองเตย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail .com



บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO2- TENTH MIXUSES-22-4

ใบรายงานผลการตรวจวัดค่าเพื่อใช้เพื่อออกใบ

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์ สำนักงาน สถานี
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารพาณิชย์ และโรงงาน 21 แห่ง คลองเตย
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารพาณิชย์ และโรงงาน 21 แห่ง คลองเตย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 - 13 พฤศจิกายน 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 - 13 พฤศจิกายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ : UV-Fluorescence
หมายเลขเครื่องวัด : SN CM8100374
Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer
THERMO ENVIRONMEN 431
SN CM8100374

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	11 พ.ย. 65	12 พ.ย. 65	13 พ.ย. 65
15.00.00	0.006	0.001	0.006
16.00.00	0.002	0.004	0.002
17.00.00	0.002	0.003	0.001
18.00.00	0.004	0.001	0.001
19.00.00	0.003	0.004	0.000
20.00.00	0.001	0.001	0.002
21.00.00	0.003	0.004	0.004
22.00.00	0.002	0.003	0.001
23.00.00	0.003	0.005	0.005
0.00.00	0.003	0.001	0.003
1.00.00	0.005	0.004	0.003
2.00.00	0.003	0.005	0.003
3.00.00	0.003	0.004	0.001
4.00.00	0.006	0.004	0.004
5.00.00	0.006	0.004	0.002
6.00.00	0.003	0.005	0.002
7.00.00	0.004	0.005	0.004
8.00.00	0.003	0.004	0.000
9.00.00	0.004	0.004	0.004
10.00.00	0.005	0.000	0.000
11.00.00	0.002	0.004	0.005
12.00.00	0.005	0.005	0.004
13.00.00	0.003	0.006	0.001
14.00.00	0.005	0.006	0.001
MAX	0.006	0.006	0.006
Average 24 Hrs.	0.004	0.004	0.003
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดค่าเพื่อใช้เพื่อออกใบ (พ.ศ.2565) ซึ่งกำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมงไม่เกิน 10 (พ.ศ.2565) ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2565

ผู้ตรวจวัด



(น.ส.หทัยรัตน์ เต็มวัน)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม



(น.ส.หทัยรัตน์ เต็มวัน)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองเตย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail .com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่: SO2- TENTH MIXUSES-22-5

ใบรายงานผลการตรวจวัดค่าเพื่อได้ออกไซด์

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์ กรม สานักงาน
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 66345.08 E - 1519386.40 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารพาณิชย์ 47P 66345.08 E - 1519386.40 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24 - 27 ธันวาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : UN-Fluorescence
วิธีวิเคราะห์ : UN-Fluorescence
วันที่ตรวจวัด : 24 - 27 ธันวาคม 2565
วิธีวิเคราะห์ : UN-Fluorescence
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : SN CM8100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่ได้ (ppm) วันที่		
	24 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65	26 ธ.ค. 65
14.00.00	0.005	0.001	0.002
15.00.00	0.001	0.006	0.004
16.00.00	0.004	0.003	0.005
17.00.00	0.001	0.006	0.003
18.00.00	0.005	0.001	0.004
19.00.00	0.004	0.002	0.001
20.00.00	0.005	0.003	0.001
21.00.00	0.006	0.004	0.001
22.00.00	0.004	0.006	0.004
23.00.00	0.000	0.003	0.005
00.00.00	0.004	0.004	0.003
1.00.00	0.000	0.006	0.002
2.00.00	0.004	0.005	0.005
3.00.00	0.005	0.004	0.003
4.00.00	0.003	0.004	0.002
5.00.00	0.003	0.003	0.003
6.00.00	0.002	0.006	0.004
7.00.00	0.004	0.000	0.005
8.00.00	0.003	0.004	0.002
9.00.00	0.003	0.002	0.003
10.00.00	0.001	0.004	0.006
11.00.00	0.005	0.005	0.000
12.00.00	0.002	0.004	0.003
13.00.00	0.005	0.000	0.002
MAX	0.006	0.006	0.006
Average 24 Hrs.	0.003	0.004	0.003
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยที่ได้ (พ.ศ. 2538) ซึ่งกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538



ผู้ตรวจวัด
(น.ส. หทัยรัตน์ เตียวนันท์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงาน

(น.ส. หทัยรัตน์ เตียวนันท์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์สามต้น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 43100
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ gmail .com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่: NO2- TENTH MIXUSES-22-1

ใบรายงานผลการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์ กรม สานักงาน
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 66345.08 E - 1519386.40 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารพาณิชย์ 47P 66345.08 E - 1519386.40 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 - 23 สิงหาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : Chemiluminescence
วิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence
วันที่ตรวจวัด : 20 - 23 สิงหาคม 2565
วิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : SN 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่ได้ (ppm) วันที่		
	20 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	22 ส.ค. 65
15.00.00	0.020	0.019	0.021
16.00.00	0.020	0.019	0.020
17.00.00	0.019	0.019	0.020
18.00.00	0.019	0.018	0.020
19.00.00	0.018	0.018	0.020
20.00.00	0.018	0.018	0.019
21.00.00	0.018	0.018	0.019
22.00.00	0.017	0.018	0.019
23.00.00	0.017	0.018	0.019
00.00.00	0.017	0.016	0.018
1.00.00	0.016	0.009	0.017
2.00.00	0.011	0.012	0.016
3.00.00	0.012	0.013	0.016
4.00.00	0.013	0.014	0.016
5.00.00	0.014	0.014	0.016
6.00.00	0.014	0.016	0.017
7.00.00	0.015	0.016	0.017
8.00.00	0.016	0.016	0.018
9.00.00	0.016	0.016	0.018
10.00.00	0.016	0.019	0.018
11.00.00	0.017	0.019	0.018
12.00.00	0.018	0.020	0.019
13.00.00	0.018	0.020	0.020
14.00.00	0.019	0.020	0.021
MAX	0.020	0.020	0.021
Average 24 Hrs.	0.017	0.017	0.018
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยที่ได้ (พ.ศ. 2538) ซึ่งกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538



ผู้ตรวจวัด
(น.ส. หทัยรัตน์ เตียวนันท์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงาน

(น.ส. หทัยรัตน์ เตียวนันท์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์สามต้น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 43100
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ gmail .com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMICONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2-TENTH MIXUSES-22-2

ใบรายงานผลการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และโรงรถ ส. แสงดิศ ดลเสถียร
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และโรงรถ ส. แสงดิศ ดลเสถียร
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 - 21 กันยายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ : Chemiluminescence
ชื่อเครื่อง : NO-NO₂-NO_x ANALYZER
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : S/N 0904834739
THERMO ENVIRONMENT 42-TL

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65
14.00.00	0.026	0.033	0.032
15.00.00	0.025	0.030	0.027
16.00.00	0.025	0.029	0.025
17.00.00	0.020	0.028	0.023
18.00.00	0.016	0.024	0.019
19.00.00	0.016	0.022	0.017
20.00.00	0.015	0.019	0.016
21.00.00	0.015	0.016	0.016
22.00.00	0.015	0.016	0.016
23.00.00	0.015	0.016	0.015
0.00.00	0.014	0.014	0.014
1.00.00	0.014	0.017	0.018
2.00.00	0.016	0.017	0.020
3.00.00	0.018	0.018	0.021
4.00.00	0.020	0.020	0.022
5.00.00	0.020	0.022	0.025
6.00.00	0.021	0.025	0.026
7.00.00	0.021	0.025	0.026
8.00.00	0.026	0.030	0.030
9.00.00	0.028	0.029	0.034
10.00.00	0.030	0.031	0.039
11.00.00	0.030	0.044	0.042
12.00.00	0.032	0.059	0.046
13.00.00	0.034	0.059	0.055
MAX.	0.034	0.059	0.055
Average 24 Hrs.	0.021	0.027	0.026
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	~0.170		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2558) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2558



ผู้ตรวจวัด : (น.ส. พิชญ์นันท์ เตียวนิโร)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymicons@gmail.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMICONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2-TENTH MIXUSES-22-3

ใบรายงานผลการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และโรงรถ ส. แสงดิศ ดลเสถียร
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และโรงรถ ส. แสงดิศ ดลเสถียร
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 - 12 ตุลาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : Chemiluminescence
ชื่อเครื่อง : NO-NO₂-NO_x ANALYZER
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : S/N 0904834739
THERMO ENVIRONMENT 42-TL

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	9 ต.ค. 65	10 ต.ค. 65	11 ต.ค. 65
15.00.00	0.028	0.029	0.029
16.00.00	0.028	0.028	0.028
17.00.00	0.027	0.028	0.027
18.00.00	0.027	0.027	0.027
19.00.00	0.026	0.025	0.027
20.00.00	0.024	0.024	0.024
21.00.00	0.023	0.021	0.023
22.00.00	0.022	0.021	0.023
23.00.00	0.021	0.020	0.023
0.00.00	0.020	0.020	0.023
1.00.00	0.019	0.019	0.020
2.00.00	0.019	0.020	0.019
3.00.00	0.020	0.022	0.022
4.00.00	0.020	0.024	0.022
5.00.00	0.021	0.025	0.023
6.00.00	0.022	0.025	0.023
7.00.00	0.023	0.026	0.024
8.00.00	0.023	0.026	0.024
9.00.00	0.024	0.027	0.027
10.00.00	0.025	0.028	0.027
11.00.00	0.025	0.028	0.028
12.00.00	0.027	0.029	0.028
13.00.00	0.029	0.048	0.028
14.00.00	0.029	0.052	0.044
MAX.	0.029	0.052	0.044
Average 24 Hrs.	0.024	0.027	0.026
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	~0.170		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2558) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2558



ผู้ตรวจวัด : (น.ส. พิชญ์นันท์ เตียวนิโร)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymicons@gmail.com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2- TENTH MIXUSES-22-4

ใบรายงานผลการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานีรถไฟ
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และโรงรถ ด. บางเขน คลองจั่น
สถานีเก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 11 - 13 พฤษภาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : Chemiluminescence

พักจุดตรวจวัด : 47P 68345.08 E - 1510396.40 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง : NO-NO₂-NO_x ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ : THERMO ENVIRONMENT 42-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : SN 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	11 พ.ค. 65	12 พ.ค. 65	13 พ.ค. 65
16.00.00	0.022	0.024	0.026
17.00.00	0.021	0.023	0.025
18.00.00	0.019	0.021	0.021
19.00.00	0.017	0.020	0.020
20.00.00	0.016	0.020	0.020
21.00.00	0.016	0.018	0.018
22.00.00	0.015	0.017	0.015
23.00.00	0.014	0.016	0.014
0.00.00	0.013	0.015	0.012
1.00.00	0.013	0.013	0.009
2.00.00	0.012	0.012	0.012
3.00.00	0.012	0.010	0.014
4.00.00	0.012	0.013	0.014
5.00.00	0.013	0.014	0.014
6.00.00	0.013	0.016	0.014
7.00.00	0.014	0.018	0.014
8.00.00	0.015	0.018	0.015
9.00.00	0.015	0.018	0.015
10.00.00	0.015	0.019	0.016
11.00.00	0.015	0.019	0.017
12.00.00	0.015	0.020	0.019
13.00.00	0.017	0.020	0.020
14.00.00	0.020	0.021	0.021
15.00.00	0.021	0.021	0.022
MAX.	0.022	0.024	0.026
Average 24 Hrs.	0.015	0.018	0.017
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	-0.170		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2558) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2558

ผู้ตรวจวัด :
(น.ส.พรวิมล เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงาน :
(นายสมเกียรติ วายานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินส์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ NO2- TENTH MIXUSES-22-5

ใบรายงานผลการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานีรถไฟ
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และโรงรถ ด. บางเขน คลองจั่น
สถานีเก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 24 - 27 ธันวาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : Chemiluminescence

พักจุดตรวจวัด : 47P 68345.08 E - 1510396.40 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง : NO-NO₂-NO_x ANALYZER
ชื่อเครื่องมือ : THERMO ENVIRONMENT 42-TL
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : SN 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	24 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65	26 ธ.ค. 65
15.00.00	0.019	0.013	0.017
16.00.00	0.016	0.013	0.016
17.00.00	0.011	0.012	0.013
18.00.00	0.010	0.012	0.012
19.00.00	0.010	0.011	0.011
20.00.00	0.010	0.010	0.008
21.00.00	0.008	0.009	0.006
22.00.00	0.006	0.009	0.004
23.00.00	0.006	0.008	0.004
0.00.00	0.003	0.006	0.004
1.00.00	0.004	0.005	0.005
2.00.00	0.006	0.005	0.006
3.00.00	0.007	0.006	0.006
4.00.00	0.007	0.007	0.007
5.00.00	0.007	0.008	0.007
6.00.00	0.007	0.009	0.008
7.00.00	0.007	0.009	0.008
8.00.00	0.007	0.010	0.008
9.00.00	0.008	0.011	0.009
10.00.00	0.008	0.011	0.009
11.00.00	0.009	0.013	0.009
12.00.00	0.010	0.013	0.010
13.00.00	0.011	0.015	0.012
14.00.00	0.015	0.016	0.016
MAX.	0.019	0.016	0.017
Average 24 Hrs.	0.009	0.010	0.009
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	-0.170		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2558) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2558

ผู้ตรวจวัด :
(น.ส.พรวิมล เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงาน :
(นายสมเกียรติ วายานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินส์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิม่นคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- TENTH MIXUNES-22-1

ใบรายงานผลการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ : จาตราสำนึกงาม พานิชยกรรม สถานีกีฬา
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีกีฬา และโรงแรม บี แอนด์ คอลเลจ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 20-22 สิงหาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : THC Gas Analyzer with FID

ที่กักตัวอย่าง : 47P 68345 08 E - 1519396 40 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง : GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องวิเคราะห์ : BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : SIN P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่	
		20 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	2.76	2.54
			2.33

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หญิงรัตน์ เตียวโกส)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงานงาน

(นายณัฏฐ์ วายนามนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิม่นคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอมือง จังหวัดบึงพยุห์ 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymnicons @ gmail .com



บริษัท วิม่นคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- TENTH MIXUNES-22-2

ใบรายงานผลการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ : จาตราสำนึกงาม พานิชยกรรม สถานีกีฬา
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีกีฬา และโรงแรม บี แอนด์ คอลเลจ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-20 กันยายน 2565
วิธีการวิเคราะห์ : THC Gas Analyzer with FID

ที่กักตัวอย่าง : 47P 68345 08 E - 1519396 40 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง : GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องวิเคราะห์ : BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : SIN P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่	
		18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	3.21	2.85
			2.43

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หญิงรัตน์ เตียวโกส)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงานงาน

(นายณัฏฐ์ วายนามนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิม่นคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินทร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอมือง จังหวัดบึงพยุห์ 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymnicons @ gmail .com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- TENTH MINUNES-22-3

ใบรายงานผลการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ : ขาดสารสำกับงาน พานิชยกรรม สถานีศึกษา
สถานที่เก็บตัวอย่าง เพอร์ ลูเวียร์ และโรนเรน อี แบงค็อก คลองเตย
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภาชนะเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
วันที่เก็บตัวอย่าง 9 - 11 ตุลาคม 2565 BASLINE-MOCON Series 9000
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyser with FID SN P 43007
หมายเลขเครื่องตรวจวัด

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		9 ต.ค. 65	10 ต.ค. 65	11 ต.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	2.31	1.88	1.86

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด  (น.ส.หยกชนัน สียาภิต) ผู้ตรวจรับรองรายงาน
บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด (น.ส.หยกชนัน สียาภิต) (น.ส.หยกชนัน สียาภิต) วายนามนท์
WYMN CONS. CO., LTD. WYMN CONS. CO., LTD.
บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymnicons @ gmail .com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ THC- TENTH MINUNES-22-4

ใบรายงานผลการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ : ขาดสารสำกับงาน พานิชยกรรม สถานีศึกษา
สถานที่เก็บตัวอย่าง เพอร์ ลูเวียร์ และโรนเรน อี แบงค็อก คลองเตย
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภาชนะเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler
วันที่เก็บตัวอย่าง 11 - 12 พฤศจิกายน 2565 BASLINE-MOCON Series 9000
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyser with FID SN P 43007
หมายเลขเครื่องตรวจวัด

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		11 พ.ย. 65	12 พ.ย. 65	13 พ.ย. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	1.05	0.98	1.42

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด  (น.ส.หยกชนัน สียาภิต) ผู้ตรวจรับรองรายงาน
บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด (น.ส.หยกชนัน สียาภิต) (น.ส.หยกชนัน สียาภิต) วายนามนท์
WYMN CONS. CO., LTD. WYMN CONS. CO., LTD.
บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymnicons @ gmail .com



ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟ และบริเวณ อี แบริ่ง คลองเตย
วันที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มทำการตรวจวัด : 24 - 26 ธันวาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : THC Gas Analyzer with FID
พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 068345.08 E - 1519396.40 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง : GAS BAG with Air Sampler
ชื่อเครื่องวิเคราะห์ : BASLINE-MOCON Series 9000
หมายเลขเครื่องตรวจวัด : SN P-43007

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่	
		24 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65
Total Hydrocarbon	ppm.	1.86	2.12
			1.99

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

นางสาว น.น.

(น.ส.นันทิยา ศรีสุภา)

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรองรายงานงาน

(นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

WYMNCONS. CO., LTD.

ภาคผนวก จ-2

สำเนาผลตรวจวัดระดับเสียง



บริษัท วินคอนส์ จำกัด
WYNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-1

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ๖ ชั้น และโรงแรม ๓ ชั้น คอนโดเสริม
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 12-15 สิงหาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SLUMP3

DAY Time (hr.)	12 ส.ค. 65				13 ส.ค. 65				14 ส.ค. 65						
	Loq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับ การรวม	Loq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับ การรวม	Loq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับ การรวม
14.51:19	68.1	87.4	69	61	6.6	69.4	83.1	69	67	0.0	68.5	83.8	69	67	0.0
15.51:19	69.3	78.1	69	67	0.0	70.1	86.8	71	67	0.1	68.5	79.3	69	67	0.0
16.51:19	69.2	80.1	69	67	0.0	69.6	83.9	69	67	0.0	68.5	79.9	69	67	0.0
17.51:19	69.5	83.3	69	67	0.0	69.1	78.0	69	67	0.0	69.0	84.8	69	67	0.0
18.51:19	61.8	75.5	63	57	3.3	62.7	78.7	65	57	4.2	62.9	80.6	65	57	4.4
19.51:19	62.6	82.3	65	57	4.1	63.3	83.1	65	57	4.8	62.0	79.7	63	57	3.5
20.51:19	62.9	80.1	65	57	4.4	62.8	81.9	65	57	4.1	62.7	78.9	65	57	4.2
21.51:19	62.7	79.2	65	57	7.2	62.2	81.5	63	57	7.2	63.4	89.2	65	57	8.4
22.51:19	61.9	82.3	63	57	6.9	61.6	76.6	63	55	8.6	62.0	83.2	63	55	9.0
23.51:19	61.6	80.1	63	55	8.6	62.2	78.7	63	57	7.2	62.3	79.5	63	55	9.3
0.51:19	62.9	90.8	63	55	10.4	60.9	82.9	61	55	7.4	60.0	79.1	61	53	9.0
1.51:19	62.5	87.9	63	55	10.0	62.9	79.2	65	57	8.4	61.5	81.5	63	55	9.0
2.51:19	60.6	79.9	63	53	10.1	61.5	83.7	63	55	9.0	58.9	77.5	61	53	8.4
3.51:19	59.2	79.6	61	51	10.7	59.6	82.2	61	53	9.1	58.9	76.2	59	53	8.4
4.51:19	59.8	78.4	61	53	9.3	59.2	74.6	61	53	8.7	60.0	80.0	61	53	9.5
5.51:19	69.1	86.2	69	67	3.1	69.6	81.0	69	67	2.6	68.7	79.7	69	67	2.7
6.51:19	69.6	82.2	69	67	0.0	68.7	77.2	69	67	0.0	68.8	83.9	69	67	0.0
7.51:19	69.3	78.6	69	67	0.0	68.5	75.2	69	67	0.0	68.9	83.6	69	67	0.0
8.51:19	68.7	82.5	69	67	0.0	68.1	88.2	67	67	0.0	67.7	78.7	67	65	0.0
9.51:19	68.4	81.3	69	67	0.0	67.3	81.8	67	65	0.0	68.0	81.6	69	65	0.0
10.51:19	68.0	80.5	69	65	0.0	67.3	81.1	67	65	0.0	67.7	79.7	69	65	0.0
11.51:19	67.8	77.4	67	65	0.0	67.4	73.9	67	65	0.0	66.9	84.5	67	65	0.0
12.51:19	68.5	78.6	69	67	0.0	67.9	81.2	67	65	0.0	67.2	81.6	67	65	0.0
13.51:19	69.0	83.9	69	67	0.0	68.1	77.5	69	67	0.0	68.0	80.1	69	65	0.0
Loq (Avg. 24 Hr.)	66.9				66.7				66.4						
Lp Max (dBA)	90.8				88.2				89.2						
LON	70.9				70.6				70.4						
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าผลการการรวม < 10						

หมายเหตุ : ประกาศผลการการสังเกตการณ์เสียงตามข้อกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค. 60

ผู้ตรวจวัด : 
(นางสาววิรัตน์ ตีระวัฒน์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงานงาน : 
(นายสมเกียรติ วายานามนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wyncons@gmail.com



บริษัท วินคอนส์ จำกัด
WYNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-2

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ๖ ชั้น และโรงแรม ๓ ชั้น คอนโดเสริม
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 15-18 สิงหาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SLUMP3

DAY	15 ส.ค. 65				16 ส.ค. 65				17 ส.ค. 65							
	Time(hr.)	Loq (dB(A))	Lmax (dB(A))	ค่าระดับ การรวม	Loq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	ค่าระดับ การรวม	Loq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	ค่าระดับ การรวม		
LON	14:51:19	67.6	91.8	69	63	3.1	67.1	86.2	69	63	2.1	66.4	90.7	67	63	1.4
	15:51:19	68.2	92.1	67	63	1.7	68.7	90.9	69	65	2.2	66.6	84.3	69	63	2.1
	16:51:19	67.0	90.8	69	61	4.5	66.8	81.9	67	63	1.8	65.7	88.7	67	61	3.2
	17:51:19	69.3	89.9	73	61	7.8	68.0	95.0	69	63	3.5	64.1	78.2	65	61	0.1
	18:51:19	67.1	88.1	71	59	7.6	64.4	83.5	67	59	3.9	69.1	88.0	67	59	9.6
	19:51:19	69.0	92.9	71	61	7.5	65.7	88.5	67	59	5.7	66.4	89.7	69	61	3.9
	20:51:19	65.5	78.4	67	61	3.0	70.0	99.0	71	63	6.0	67.3	87.7	69	61	4.8
	21:51:19	65.7	88.4	67	61	6.2	68.8	90.2	67	59	10.3	65.4	92.2	67	61	6.9
	22:51:19	65.4	79.7	67	61	6.4	62.2	82.4	63	57	7.2	65.2	87.5	67	61	5.7
	23:51:19	67.7	84.6	69	63	6.7	62.5	86.3	63	55	10.0	64.5	80.8	67	57	10.0
	0:51:19	67.2	76.0	69	63	5.7	59.3	74.9	61	55	5.8	60.2	76.3	61	55	7.2
	1:51:19	65.4	76.2	67	59	8.4	60.6	77.4	63	55	8.1	60.0	76.6	61	55	6.5
	2:51:19	62.3	87.4	63	55	9.8	59.2	74.8	61	53	8.7	59.8	77.4	61	53	8.8
	3:51:19	61.9	72.7	63	55	9.4	58.8	80.2	61	53	8.3	59.2	76.6	61	53	8.7
	4:51:19	65.1	74.8	67	57	10.6	60.6	76.3	63	53	10.1	60.4	74.2	63	53	9.9
	5:51:19	65.1	82.2	65	61	5.1	64.2	81.6	65	61	3.2	64.0	82.1	65	61	4.5
6:51:19	65.7	79.0	67	63	0.0	64.5	79.6	65	61	1.5	64.6	80.4	65	61	1.6	
7:51:19	69.1	86.0	71	63	3.6	68.0	89.7	69	61	6.0	66.8	86.4	69	61	4.3	
8:51:19	67.1	87.0	69	63	2.1	71.3	90.2	73	65	4.8	67.0	81.4	69	63	2.0	
9:51:19	65.9	84.4	67	63	0.0	67.2	82.4	69	63	2.2	66.4	84.3	67	63	1.4	
10:51:19	67.6	85.0	69	63	3.1	68.5	89.4	69	65	1.5	66.5	83.1	67	63	1.5	
11:51:19	68.0	88.8	69	63	4.0	68.0	84.5	69	63	3.5	66.4	85.0	67	61	3.9	
12:51:19	65.8	84.6	67	61	3.3	67.3	82.9	69	63	2.3	67.4	83.3	69	63	2.9	
13:51:19	67.7	89.6	69	63	3.2	67.2	83.2	69	63	2.2	67.9	84.5	69	63	3.4	
Loq (Avg. 24 Hr.)	67.0				66.8				66.0							
Lp Max (dBA)	92.9				92.0				92.2							
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าผลการการรวม < 10							

หมายเหตุ : ประกาศผลการการสังเกตการณ์เสียงตามข้อกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค. 60

ผู้ตรวจวัด : 
(นางสาววิรัตน์ ตีระวัฒน์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงานงาน : 
(นายสมเกียรติ วายานามนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wyncons@gmail.com



บริษัท วินคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-3

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ถนน อนุบาล และโรงแรม ดิ เนชั่น คอนเสิร์ต
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 18-21 สิงหาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SLMP-3

DAY	18 ส.ค. 65				19 ส.ค. 65				20 ส.ค. 65			
	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{90%}	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{90%}	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{90%}
14-59:02	66.2	86.1	67	63	0.2	67.4	76.1	69	63	2.9	71.9	84.1
15-59:02	66.8	83.7	67	63	1.8	67.1	70.6	67	63	2.1	66.5	85.8
16-59:02	65.3	77.9	67	61	2.3	65.4	74.1	67	61	2.9	68.1	81.1
17-59:02	63.8	72.9	65	61	0.0	65.3	75.2	67	61	2.3	70.1	89.3
18-59:02	62.9	73.3	65	59	1.9	62.2	73.3	63	57	3.7	63.9	80.4
19-59:02	68.1	84.0	69	63	4.1	64.5	76.6	67	59	4.0	64.3	81.2
20-59:02	65.2	77.3	67	59	4.7	64.7	79.8	67	59	7.2	63.0	75.2
21-59:02	65.2	80.4	67	61	5.2	65.1	78.4	67	61	5.6	62.5	74.0
22-59:02	63.6	81.6	65	57	8.6	64.5	77.2	67	59	8.0	62.9	78.1
23-59:02	60.9	83.7	63	55	8.4	60.6	75.2	63	55	7.1	61.6	83.6
0-59:02	60.6	80.4	61	53	10.1	60.1	73.3	61	55	6.6	60.2	72.6
1-59:02	59.8	76.6	61	53	8.8	61.3	76.9	63	55	7.8	61.6	79.5
2-59:02	57.9	74.9	59	53	6.9	59.6	73.0	61	53	8.6	59.4	73.1
3-59:02	59.0	75.3	61	51	10.5	58.6	74.9	59	53	7.1	58.8	76.2
4-59:02	60.3	72.0	63	53	9.8	59.3	70.1	61	53	8.8	59.6	78.2
5-59:02	63.4	75.9	65	59	5.9	63.8	81.8	65	61	1.3	63.8	80.3
6-59:02	64.3	80.8	65	61	0.3	64.8	70.3	65	61	1.8	63.3	73.5
7-59:02	67.9	82.1	69	63	3.9	67.4	77.3	69	63	3.4	64.0	84.0
8-59:02	67.6	78.6	69	65	0.0	67.9	81.2	69	65	1.4	65.4	75.4
9-59:02	69.6	87.4	71	65	3.1	67.8	77.9	69	65	1.3	65.1	77.7
10-59:02	69.0	81.2	69	65	2.0	67.8	76.7	69	65	1.3	65.2	77.0
11-59:02	67.0	85.6	69	63	2.0	67.5	80.5	69	63	3.0	66.5	75.8
12-59:02	67.8	80.2	69	65	1.3	67.9	80.0	69	63	3.4	64.2	77.9
13-59:02	67.9	79.8	69	65		72.5	87.0	75	67	0.0	64.1	77.4
L _{eq} (Avg 24 Hr.)	66.1				66.3				65.7			
L _p Max (dBA)	87.4				87.0				89.3			
LOW	69.4				69.8				69.0			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ร.บ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

นางสาว ธิยาพร
(นางสาว ธิยาพร ธิยาพร)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงานงาน

นางสาว ธิยาพร
(นางสาว ธิยาพร ธิยาพร)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินคอนส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02- 9216040 -41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วินคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-4

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ถนน อนุบาล และโรงแรม ดิ เนชั่น คอนเสิร์ต
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 21-24 สิงหาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SLMP-3

DAY	21 ส.ค. 65				22 ส.ค. 65				23 ส.ค. 65			
	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{90%}	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{90%}	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{90%}
14-59:02	64.0	74.5	65	61	0.0	67.9	79.9	69	65	0.0	69.7	80.1
15-59:02	64.5	74.8	65	61	1.5	68.4	80.1	69	65	1.4	68.9	90.1
16-59:02	63.9	73.5	65	61	0.0	65.2	77.1	67	61	2.2	68.3	84.7
17-59:02	63.8	77.4	65	61	0.0	64.8	72.2	65	63	0.0	68.7	79.8
18-59:02	61.7	73.7	63	57	3.2	64.4	74.1	65	61	1.4	64.4	86.7
19-59:02	61.3	71.7	63	57	2.3	63.7	79.0	65	59	3.2	62.1	75.2
20-59:02	62.5	76.1	63	57	4.0	63.1	74.3	65	57	4.6	61.7	79.8
21-59:02	61.9	79.0	63	57	6.4	61.6	74.7	63	57	6.6	61.8	86.8
22-59:02	62.0	75.0	63	57	6.5	60.8	73.2	63	55	7.3	60.0	74.2
23-59:02	61.5	74.1	63	57	6.5	60.2	80.0	61	53	9.2	60.0	76.9
0-59:02	60.3	74.6	63	55	7.3	58.5	75.0	61	53	8.0	59.3	70.0
1-59:02	61.7	79.8	63	55	8.7	59.0	79.2	61	53	8.9	60.5	78.6
2-59:02	62.2	74.6	65	53	11.7	57.7	71.5	59	51	8.7	58.2	75.8
3-59:02	59.9	71.2	61	51	10.4	57.2	71.8	59	51	8.7	57.6	78.1
4-59:02	62.0	75.4	65	53	11.5	59.9	71.6	63	51	11.4	58.5	71.7
5-59:02	65.0	82.0	67	61	5.0	63.7	74.9	65	61	2.7	67.9	78.1
6-59:02	64.2	72.9	65	61	0.2	65.2	81.2	67	61	2.2	68.6	85.4
7-59:02	68.5	80.5	67	63	2.0	67.4	79.2	69	63	2.9	68.8	85.8
8-59:02	68.7	80.1	69	65	1.7	65.8	76.7	67	63	0.0	69.5	83.4
9-59:02	72.7	87.5	75	65	7.2	68.7	82.7	70	65	2.2	68.9	81.4
10-59:02	71.2	89.5	73	67	2.7	68.4	79.0	69	65	1.9	68.6	80.7
11-59:02	70.5	84.1	73	63	7.0	67.3	86.1	69	63	2.3	68.3	82.1
12-59:02	68.9	81.8	69	65	1.9	67.9	80.1	69	64	2.3	69.0	83.5
13-59:02	68.2	83.2	69	65	0.0	70.2	83.4	72	66	0.0	69.1	85.7
L _{eq} (Avg 24 Hr.)	66.5				65.9				66.8			
L _p Max (dBA)	89.5				86.1				90.1			
LOW	69.8				68.6				69.9			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ร.บ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

นางสาว ธิยาพร
(นางสาว ธิยาพร ธิยาพร)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงานงาน

นางสาว ธิยาพร
(นางสาว ธิยาพร ธิยาพร)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินคอนส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02- 9216040 -41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วินมอนด์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-5

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ถนน อนุบาล กรุงเทพมหานคร 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 24-27 สิงหาคม 2565 SOFT DB PICCOLO SLMP-3
ชื่อเครื่องมือ

DAY	24 ส.ค. 65				25 ส.ค. 65				26 ส.ค. 65			
	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%} (dB(A))	L _{90%} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%} (dB(A))	L _{90%} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%} (dB(A))	L _{90%} (dB(A))
14:50:31	68.7	79.5	69	67	0.0	68.5	80.6	69	67	0.0	70.1	81.5
15:50:31	68.2	89.3	69	67	0.0	68.0	80.8	69	65	0.0	69.3	78.9
16:50:31	68.3	91.5	69	67	0.0	68.5	81.6	69	67	0.0	72.1	87.5
17:50:31	68.1	80.3	69	67	0.0	68.0	70.2	69	65	0.0	75.5	95.9
18:50:31	62.8	82.2	65	57	4.3	62.9	77.2	65	59	2.4	64.6	82.5
19:50:31	64.0	84.6	65	57	6.0	68.9	80.9	69	59	7.4	63.8	79.5
20:50:31	61.6	82.7	63	57	3.1	62.4	83.7	65	57	4.9	62.5	78.6
21:50:31	61.7	78.7	63	57	3.7	61.1	80.8	63	55	4.6	62.8	85.2
22:50:31	60.6	74.8	63	55	7.1	60.2	75.7	61	55	6.7	62.1	80.4
23:50:31	60.6	83.4	61	55	7.1	61.0	84.9	63	55	7.5	63.6	88.1
0:50:31	59.1	76.5	61	55	5.6	59.7	74.7	61	55	6.2	60.5	81.6
1:50:31	59.6	78.1	61	55	6.6	59.9	75.6	61	55	6.9	61.7	78.2
2:50:31	58.4	77.3	59	53	6.9	58.2	76.9	59	53	7.2	60.3	77.6
3:50:31	57.6	80.7	59	51	9.1	57.1	76.3	59	51	7.6	59.2	82.3
4:50:31	59.9	83.4	61	53	9.4	60.0	76.8	61	53	9.5	60.1	77.4
5:50:31	67.8	85.4	69	65	4.3	67.6	83.9	67	65	4.1	68.1	88.5
6:50:31	68.2	82.7	71	67	3.2	68.7	81.1	69	65	4.7	67.7	87.8
7:50:31	69.1	81.2	69	67	0.0	69.8	81.5	71	67	0.0	69.5	81.9
8:50:31	68.8	76.5	69	67	0.0	68.6	81.9	69	65	1.6	69.4	81.1
9:50:31	69.1	84.0	69	67	0.0	69.8	85.0	71	67	0.0	70.1	88.2
10:50:31	69.0	82.4	69	67	0.0	69.7	81.9	71	67	0.0	70.0	84.9
11:50:31	68.5	81.2	69	67	0.0	69.1	85.4	69	67	0.0	69.9	90.7
12:50:31	68.2	81.6	69	67	0.0	70.9	84.5	73	67	1.9	70.3	87.2
13:50:31	68.6	82.6	69	67	0.0	70.4	94.2	71	65	3.9	70.2	80.1
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)	66.8				67.3				68.6			
L _p Max (dB(A))	91.5				94.2				95.9			
L _{DN}	70.9				71.0				71.8			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : บริษัทดำเนินการการทดสอบเสียงด้วยวิธีวัดแบบต่อเนื่องอัตโนมัติ (ตาม 2540) ซึ่งกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปในประเทศไทย ณ วันที่ 12 มิ.ย. 40

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.พรวิมล เตชะวิเศษ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจประเมินรายงาน

(น.ส.พรวิมล เตชะวิเศษ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินมอนด์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail .com



บริษัท วินมอนด์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-6

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ถนน อนุบาล กรุงเทพมหานคร 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 27-30 สิงหาคม 2565 SOFT DB PICCOLO SLMP-3
ชื่อเครื่องมือ

DAY	27 ส.ค. 65				28 ส.ค. 65				29 ส.ค. 65						
	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))			
14:50:31	68.7	82.6	69	67	0.0	63.9	89.9	65	57	5.9	66.6	79.9	69	63	2.1
15:50:31	68.6	81.7	69	65	1.6	63.2	80.1	65	59	2.2	67.3	83.3	69	63	2.3
16:50:31	67.6	84.9	67	65	0.0	63.1	78.2	65	59	2.1	64.4	76.8	65	61	1.4
17:50:31	67.3	77.1	69	65	0.0	63.0	80.1	65	59	2.0	64.0	76.8	65	61	0.0
18:50:31	64.2	80.2	67	57	6.2	61.5	76.4	63	57	3.0	64.1	84.3	67	57	6.1
19:50:31	62.1	82.3	63	57	3.6	61.4	80.0	63	57	2.9	65.7	83.0	69	57	8.2
20:50:31	62.3	87.8	63	57	4.3	60.9	77.0	63	57	5.4	61.5	76.5	63	57	6.5
21:50:31	61.6	80.3	63	57	6.6	60.6	78.5	63	55	7.1	60.5	76.0	63	55	7.0
22:50:31	61.8	80.4	63	55	8.8	60.1	78.7	61	55	6.6	59.8	74.7	61	55	6.3
23:50:31	60.8	75.7	63	55	7.3	59.5	79.6	59	55	5.0	58.5	75.6	59	55	5.0
0:50:31	60.1	77.6	61	55	7.1	62.3	88.6	61	55	9.8	58.7	74.1	59	53	7.2
1:50:31	61.7	78.5	63	55	8.7	58.4	76.2	59	53	6.9	57.3	73.4	59	53	5.3
2:50:31	62.9	82.5	65	55	10.4	61.2	81.7	63	53	10.7	62.3	82.4	67	53	11.8
3:50:31	59.0	77.8	59	53	7.5	61.9	85.6	55	53	11.4	64.5	86.7	67	53	14.0
4:50:31	58.8	74.8	61	53	8.3	64.0	85.7	65	61	4.5	68.7	93.5	69	65	4.7
5:50:31	66.0	86.0	67	63	5.5	68.1	92.5	69	61	6.1	70.8	93.6	73	65	4.3
6:50:31	68.7	77.0	67	65	0.0	71.6	83.1	73	65	6.3	72.0	93.2	73	67	4.0
7:50:31	67.9	85.5	67	65	0.0	72.3	91.0	73	67	4.3	71.7	91.4	73	65	5.7
8:50:31	68.3	84.0	69	67	0.0	68.4	82.8	69	63	3.9	71.7	89.2	73	67	3.2
9:50:31	68.7	85.5	69	67	0.0	69.5	87.7	71	65	3.0	71.5	89.0	73	67	3.0
10:50:31	68.3	74.7	69	67	0.0	67.5	84.3	69	63	3.0	70.2	90.2	71	65	3.7
11:50:31	68.3	80.5	69	67	0.0	68.6	82.5	67	63	1.6	70.2	86.7	73	65	3.7
12:50:31	68.0	73.9	67	67	0.0	67.7	84.3	69	63	3.2	72.4	96.1	73	65	6.9
13:50:31	67.7	77.4	67	65	0.0	68.7	86.8	69	63	4.2	67.6	80.5	69	65	1.1
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)	66.4														
L _p Max (dB(A))	92.5														
L _{DN}	69.4														
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA														
	2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA														
	3. ค่าระดับการรบกวน < 10														

หมายเหตุ : บริษัทดำเนินการการทดสอบเสียงด้วยวิธีวัดแบบต่อเนื่องอัตโนมัติ (ตาม 2540) ซึ่งกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปในประเทศไทย ณ วันที่ 12 มิ.ย. 40

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.พรวิมล เตชะวิเศษ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจประเมินรายงาน

(น.ส.พรวิมล เตชะวิเศษ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินมอนด์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail .com



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : จากสามสิ่งปลูกหา พานิชัยकरण สดาศาติมา
สถาปัตยกรรม เน้น อนุสาวรีย์ และประติมากรรม คือ แกะสลัก ศิลปะ
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
ภาคใต้ตอนล่าง
เนื้อที่เก็บตัวอย่าง : 1.4 ไร่ จำนวน 2565
ชนิดเครื่องใช้ : ซึ่ดเครื่องใช้
วิธีการเก็บตัวอย่าง : วิธีการเก็บตัวอย่าง
INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SLIM-P3
47P 568301-16 E - 1519310.20 N
พิกัดจุดตรวจวัด

DAY	1 ก.ย. 65					2 ก.ย. 65					3 ก.ย. 65					
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รบกวน
	15:47:53	70.1	81.4	71	65	3.6	71.5	85.5	73	69	1.0	72.4	88.0	73	69	1.9
	16:47:53	69.5	85.7	71	65	3.0	70.8	84.8	73	65	4.3	70.5	79.4	71	67	1.5
	17:47:53	68.9	88.6	67	65	1.9	65.8	74.0	65	65	0.0	66.9	82.8	71	65	2.4
	18:47:53	65.6	72.1	65	63	0.0	67.5	68.8	65	65	0.0	65.3	70.1	65	63	0.0
	19:47:53	59.3	66.2	63	55	2.3	61.2	76.9	65	57	2.2	61.8	75.3	65	59	0.0
	20:47:53	56.6	65.1	57	53	1.6	56.6	65.6	57	53	1.6	57.2	65.9	59	53	2.2
	21:47:53	55.0	64.7	55	51	5.0	56.0	72.2	57	53	4.5	55.3	73.4	55	51	5.3
	22:47:53	54.4	67.1	55	51	4.4	54.4	65.2	55	51	4.4	54.3	65.4	55	51	3.3
	23:47:53	54.3	73.3	55	51	3.3	54.3	64.8	55	51	3.3	53.4	65.6	55	49	5.9
	0:47:53	53.1	67.5	53	49	5.1	53.4	64.4	53	51	2.4	52.8	70.7	53	49	4.8
	1:47:53	53.2	68.5	53	49	5.2	54.0	72.2	55	51	3.0	52.6	65.4	53	49	4.6
	2:47:53	52.3	68.2	53	49	3.3	53.1	65.4	53	49	5.1	56.2	81.0	57	49	9.2
	3:47:53	51.4	64.0	53	49	3.9	51.5	61.3	53	49	2.5	63.8	76.3	67	53	13.8
	4:47:53	53.0	68.2	53	49	5.5	54.6	76.9	53	49	7.1	58.2	74.8	67	53	7.2
	5:47:53	63.7	69.8	63	55	11.7	63.9	74.8	63	55	11.9	64.8	68.7	65	55	12.3
	6:47:53	68.8	80.9	71	65	3.8	64.0	69.7	63	63	0.0	64.7	75.3	65	63	0.0
	7:47:53	70.9	82.3	71	67	1.9	71.7	85.3	73	63	6.3	66.8	74.2	67	65	0.0
	8:47:53	71.9	82.4	73	69	1.4	72.7	88.9	75	69	2.2	68.2	74.8	67	67	0.0
	9:47:53	72.1	86.5	73	69	1.6	75.0	88.7	77	69	4.5	68.4	74.2	67	67	0.0
	10:47:53	71.5	90.6	73	69	0.0	72.9	88.2	73	69	2.4	68.4	75.0	67	67	0.0
	11:47:53	68.8	79.9	71	67	0.0	71.5	91.1	73	67	3.0	67.7	72.4	67	65	0.0
	12:47:53	71.3	86.7	73	67	2.3	72.9	86.1	75	67	4.4	66.9	70.4	67	65	0.0
	13:47:53	72.9	84.2	73	69	1.9	69.6	90.1	69	67	1.1	66.1	69.1	67	63	0.1
	14:47:53	72.2	84.3	73	69	0.2	72.3	83.6	73	67	3.8	64.8	75.2	65	63	0.0
Leq (Avg. 24hr.)					68.3					69.1						66.3
Lp Max (dB)					90.6					91.1						88.0
LDN					69.2					69.8						68.4

ค่าการรบกวน

1. ระดับเสียงเฉลี่ยต่อ 24 ชม. <70 dBA

2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA

3. ค่าระดับการรบกวน < 10

ข้อควรระวัง : ค่าการรบกวนที่วัดได้จะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการวัดและวิธีการวัด

ข้อควรระวัง : ค่าการ

Am 1/10

นางสาว/นาง

ผู้ตรวจรับของราชการ



ผู้ชำนาญการทั้งวงศ์กรม
(นายสมเกียรติ วัฒนาภรณ์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

เริ่มท วิมลคุณศัพท์ จักคิด 12๗78 พ.ศ. 3 ถนนรัชดาภิเษก ตำบลโพธิ์ อำเภอบึง จังหวัดนนทบุรี 11000

• 02-9716940-41 MOB: 086-5654788 e-mail: wymincons@gmail.com



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : การทำบันทึกงาน พยาธิวิทยา สอนพิเศษ
 สถานที่ : อาคารพยาบาล เน้น ๔๖๖ และโชมม ๕ แผนกศัลยกรรม
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภาควิชาพยาธิวิทยา
 ภาควิชาพยาธิวิทยา
 ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : น.ส.ณิชาภัทราพร
 ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : น.ส.ณิชาภัทราพร

DAY Time(h:m)	30 ม.ค. 65					31 ม.ค. 65				
	Log (dB(A))	L _{max}	L10%	L90%	ค่าระดับการรบกวน	Log (dB(A))	L _{max}	L10%	L90%	ค่าระดับการรบกวน
15:52:12	68.1	87.6	60	65	0.1	68.7	88.3	71	65	1.7
16:52:12	66.0	79.1	67	63	1.5	68.1	88.5	69	63	3.6
17:52:12	65.3	86.1	67	61	2.3	68.2	82.1	69	65	0.2
18:52:12	64.4	74.7	67	61	1.4	69.6	88.9	69	65	3.1
19:52:12	63.3	84.2	65	59	2.8	63.8	80.3	65	57	5.8
20:52:12	62.4	75.0	65	57	3.9	64.9	87.6	67	57	7.4
21:52:12	61.6	72.8	63	57	6.1	61.5	76.1	63	57	8.5
22:52:12	61.0	77.8	63	55	7.5	60.5	80.6	63	55	7.0
23:52:12	61.1	83.5	61	55	7.8	59.9	75.7	61	55	6.4
00:52:12	58.0	73.9	59	55	4.5	57.9	71.1	59	53	6.4
1:52:12	59.3	75.7	61	55	5.3	59.8	84.8	61	55	6.8
2:52:12	58.9	79.3	59	53	7.4	58.2	75.0	59	53	6.7
3:52:12	58.5	79.0	59	53	7.0	58.7	82.0	61	53	7.2
4:52:12	59.8	76.7	61	53	8.8	62.4	88.2	63	53	11.9
5:52:12	64.7	79.7	65	61	5.2	64.3	77.8	65	61	4.8
6:52:12	67.0	91.6	69	61	4.5	65.9	81.0	67	61	3.4
7:52:12	71.2	87.7	73	65	4.7	67.2	86.7	69	63	2.2
8:52:12	68.1	83.7	71	63	3.6	70.6	90.9	71	65	4.1
9:52:12	67.9	91.4	69	63	3.4	69.7	85.2	71	65	3.2
10:52:12	70.1	87.5	71	65	3.6	67.6	87.0	69	65	1.1
11:52:12	69.2	87.3	71	65	2.7	68.5	87.4	69	65	2.0
12:52:12	70.6	88.7	73	65	4.1	75.0	102.5	73	65	7.5
13:52:12	71.0	93.4	73	67	2.5	72.9	103.0	73	63	9.4
14:52:12	70.2	95.4	71	65	3.7	66.4	84.4	67	63	1.4
Log (Avg. 24 Hr.)			67.0					67.6		
L _p Max (dB(A))			95.4					103.0		
L _{DN}			69.5					69.8		
ค่าการรบกวน			1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA			2. ระดับเสียงตลอด <115 dBA			3. ค่าระดับการรบกวน < 10	

Car/Mr

(นส.พหัยรัตน์ เทียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



(ขอสงวนสิทธิ์ ว่างานานนท์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมพ์เอชเอส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนวัดนาขี้เฒ่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Tel: +91-9716940-41 MOB: 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-9

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์กรม สยามศึกษา
สถานที่ : อาคารพาณิชย์ 47P 666301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 กันยายน 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
เครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLMP3

DAY	4 ก.ย. 65				5 ก.ย. 65				6 ก.ย. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L50%	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L50%	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L50%
15:47:53	65.0	72.0	65.0	63.0	0.0	72.6	91.9	73.0	69.0	73.5	93.5	75.0
16:47:53	64.7	74.7	65.0	63.0	0.0	75.9	89.3	79.0	69.0	72.8	92.4	75.0
17:47:53	64.3	68.1	63.0	63.0	0.0	76.6	95.8	79.0	69.0	66.3	82.0	67.0
18:47:53	64.3	68.2	63.0	63.0	0.0	66.6	83.0	67.0	65.0	64.6	78.3	65.0
19:47:53	66.4	80.6	69.0	67.0	8.9	62.2	67.8	65.0	65.0	62.9	87.9	65.0
20:47:53	60.2	70.9	63.0	63.0	3.7	61.1	70.2	61.0	53.0	71.1	89.7	63.0
21:47:53	60.1	76.9	61.0	57.0	4.6	54.9	66.3	55.0	51.0	61.4	85.2	63.0
22:47:53	58.2	70.2	59.0	55.0	3.2	53.3	67.9	55.0	49.0	61.7	88.3	63.0
23:47:53	55.9	67.0	57.0	53.0	2.9	53.8	63.8	55.0	51.0	2.8	56.4	57.0
0:47:53	53.9	66.1	55.0	51.0	2.9	52.9	69.5	53.0	49.0	59.5	74.5	51.0
1:47:53	52.6	67.3	53.0	49.0	4.6	52.2	64.2	53.0	49.0	3.2	55.5	51.0
2:47:53	52.6	71.4	53.0	49.0	4.6	52.6	67.8	53.0	51.0	0.1	52.7	53.0
3:47:53	52.2	64.3	53.0	49.0	3.2	52.1	64.1	53.0	49.0	3.1	55.9	57.0
4:47:53	54.1	68.1	55.0	49.0	6.6	53.7	65.0	55.0	49.0	6.2	55.7	57.0
5:47:53	65.8	69.2	65.0	55.0	13.8	64.4	75.5	65.0	55.0	11.9	62.9	70.1
6:47:53	66.5	72.9	67.0	65.0	0.0	69.8	84.2	71.0	63.0	5.8	65.6	77.6
7:47:53	72.4	88.8	73.0	67.0	3.9	76.0	92.0	77.0	71.0	3.5	75.7	98.8
8:47:53	74.2	89.5	77.0	69.0	3.7	71.8	83.1	73.0	68.0	1.8	76.5	95.3
9:47:53	75.4	92.4	77.0	69.0	5.4	72.7	85.5	73.0	68.0	2.7	79.1	101.5
10:47:53	74.1	84.8	77.0	69.0	3.6	71.7	85.7	72.0	68.0	1.2	78.3	97.0
11:47:53	76.2	89.2	79.0	67.0	8.7	71.3	83.2	72.0	68.0	3.3	75.8	91.1
12:47:53	82.1	94.7	83.0	77.0	4.1	73.3	84.5	74.0	69.0	2.8	76.4	98.0
13:47:53	77.9	90.3	79.0	71.0	6.4	71.6	84.9	72.0	67.0	2.6	80.5	101.1
14:47:53	74.2	89.4	75.0	69.0	3.7	70.9	83.1	71.0	67.0	1.9	77.3	100.7
Leq (Avg. 24 Hr.)	72.5				70.6				73.7			
Lp Max (dB(A))	96.3				95.8				101.5			
LON	73.1				71.2				74.1			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าดัชนีการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : - ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (พ.ศ. 2540) เพื่อให้ทราบถึงระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มิ.ย. 65

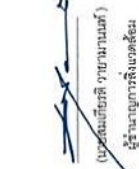
ผู้ตรวจวัด

(นส. หนักรัด ดิเรกวิทย์)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



ผู้ตรวจรับรายงานงาน

(นส. หนักรัด ดิเรกวิทย์)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/78 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-10

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์กรม สยามศึกษา
สถานที่ : อาคารพาณิชย์ 47P 666301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 กันยายน 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
เครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLMP3

DAY	7 ก.ย. 65				8 ก.ย. 65				9 ก.ย. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L50%	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L50%	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L50%
15:47:53	77.0	96.7	79.0	69.0	7.5	77.0	95.8	79.0	69.0	7.5	74.7	99.3
16:47:53	74.1	92.9	75.0	69.0	3.6	77.7	95.7	79.0	71.0	5.7	73.7	97.8
17:47:53	71.5	95.9	73.0	65.0	5.5	74.9	94.2	77.0	69.0	4.4	71.0	90.0
18:47:53	65.1	78.0	65.0	63.0	0.0	68.7	88.6	71.0	63.0	4.2	69.1	91.4
19:47:53	62.6	74.2	65.0	57.0	5.1	64.5	76.1	65.0	63.0	0.0	66.5	91.0
20:47:53	61.2	73.7	61.0	59.0	0.0	63.0	71.3	65.0	59.0	2.0	65.6	87.1
21:47:53	67.6	89.4	71.0	59.0	11.1	59.7	71.3	61.0	53.0	5.7	60.5	84.1
22:47:53	62.3	82.1	65.0	57.0	6.8	55.3	67.2	55.0	53.0	3.3	56.8	71.3
23:47:53	60.2	79.1	61.0	57.0	3.2	55.2	71.8	55.0	51.0	5.2	56.6	68.9
0:47:53	55.2	74.7	57.0	51.0	5.2	54.8	68.1	55.0	53.0	2.8	56.7	71.2
1:47:53	54.5	75.1	55.0	51.0	4.5	53.8	71.9	53.0	51.0	2.8	54.9	75.6
2:47:53	55.3	70.4	55.0	53.0	0.8	53.8	69.3	55.0	51.0	2.8	59.3	89.1
3:47:53	55.7	70.7	57.0	53.0	4.2	53.2	63.9	53.0	51.0	0.7	54.5	73.1
4:47:53	53.8	69.2	53.0	51.0	2.8	53.5	66.6	53.0	51.0	2.5	52.5	67.2
5:47:53	62.8	69.9	65.0	51.0	14.3	54.2	69.7	55.0	51.0	3.2	54.1	78.9
6:47:53	67.0	82.4	69.0	63.0	2.0	62.2	70.9	63.0	53.0	11.7	59.1	69.2
7:47:53	74.1	97.4	77.0	67.0	6.1	69.8	89.5	71.0	63.0	5.8	64.4	74.9
8:47:53	75.2	98.4	77.0	69.0	4.7	75.6	97.0	77.0	71.0	3.6	66.3	87.2
9:47:53	78.3	101.2	79.0	73.0	3.8	76.9	99.7	77.0	71.0	5.4	67.6	95.0
10:47:53	78.0	101.7	79.0	73.0	4.5	77.5	100.5	77.0	69.0	8.0	63.7	86.4
11:47:53	77.0	97.5	77.0	71.0	5.5	75.8	99.2	77.0	69.0	6.3	62.2	81.2
12:47:53	75.3	100.4	77.0	65.0	9.8	74.3	98.8	75.0	67.0	6.8	60.3	85.7
13:47:53	78.0	98.6	77.0	55.0	23.0	74.4	102.2	75.0	67.0	6.9	61.0	73.9
14:47:53	75.1	97.6	75.0	69.0		75.1	98.8	77.0	67.0	0.0	63.7	75.7
Leq (Avg. 24 Hr.)	73.2				72.6				66.9			
Lp Max (dB(A))	101.7				103.5				99.3			
LON	74.0				72.9				67.8			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าดัชนีการรบกวน < 10			

หมายเหตุ : - ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (พ.ศ. 2540) เพื่อให้ทราบถึงระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มิ.ย. 65

ผู้ตรวจวัด

(นส. หนักรัด ดิเรกวิทย์)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



ผู้ตรวจรับรายงานงาน

(นส. หนักรัด ดิเรกวิทย์)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/78 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUNES-22-11

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์กรม สยามศึกษา
สถานที่ : อาคารพาณิชย์ และโรงแรม ดิ แอ่งเค็ด คอนโดมิเนียม
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-13 กันยายน 2565
ชื่อเครื่องวัด : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
รุ่น : SOFT DB PICCOLO SLM-P3

DAY	10 ก.ย. 65				11 ก.ย. 65				12 ก.ย. 65			
	Time(h)	Lmax (dBA)	L10%	L90%	ค่าเฉลี่ย รวม	Lmax (dBA)	L10%	L90%	ค่าเฉลี่ย รวม	Lmax (dBA)	L10%	L90%
15:47:53	08.0	88.7	70	63	5.2	74.1	93.0	76	68	4.9	64.8	78.4
16:47:53	08.8	88.0	70	64	3.7	73.8	92.9	75	67	5.8	64.8	77.6
17:47:53	06.3	83.7	67	62	3.0	71.0	91.7	72	67	2.5	64.7	75.5
18:47:53	02.6	81.8	65	58	3.0	67.6	80.9	68	63	3.1	64.5	77.9
19:47:53	59.5	70.6	60	57	0.0	66.5	70.9	67	62	2.1	65.0	75.9
20:47:53	58.5	72.0	60	55	1.9	62.3	74.6	63	54	7.5	57.2	67.5
21:47:53	54.6	70.6	55	48	5.5	59.8	75.0	61	54	4.6	57.7	74.4
22:47:53	51.0	63.0	51	48	3.8	57.2	74.5	58	54	4.6	56.7	70.2
23:47:53	50.8	64.0	51	48	2.6	61.4	83.3	62	54	9.6	62.0	89.8
0:47:53	50.7	63.3	51	49	2.6	58.2	76.1	60	54	6.0	61.6	88.6
1:47:53	49.4	67.0	50	46	3.0	55.6	74.1	56	52	3.3	56.4	72.4
2:47:53	51.4	72.0	52	47	5.1	55.7	73.3	56	53	2.7	56.9	72.1
3:47:53	49.0	62.3	49	46	2.6	55.6	74.7	55	52	3.2	56.6	66.6
4:47:53	48.2	60.8	48	45	2.7	55.5	71.3	56	52	4.1	57.8	68.0
5:47:53	49.2	67.5	49	45	4.8	56.1	71.6	57	52	5.3	57.9	78.1
6:47:53	55.1	63.7	57	47	10.4	61.3	76.3	62	58	2.9	56.1	81.0
7:47:53	61.0	74.7	62	57	1.7	71.8	95.8	74	59	12.8	66.8	86.2
8:47:53	64.5	83.7	66	61	2.5	76.6	101.9	76	70	6.4	73.6	100.8
9:47:53	65.7	88.5	66	61	4.2	75.7	97.7	76	70	4.3	73.2	91.5
10:47:53	64.2	88.3	64	59	4.0	78.0	100.9	78	71	6.0	78.9	99.7
11:47:53	62.7	82.0	64	58	3.5	77.4	99.9	79	70	7.3	79.0	98.3
12:47:53	61.2	83.9	61	55	5.3	74.6	98.3	75	66	7.7	77.0	100.6
13:47:53	61.5	80.1	63	55	5.2	75.7	97.6	77	70	5.0	75.7	95.2
14:47:53	63.1	79.3	64	59	0.0	65.5	91.7	65	63	0.0	75.1	91.9
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)	63.3				71.9				71.7			
L _p Max (dBA)	88.7				101.9				100.8			
LDN	63.4				72.4				72.3			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA	2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA	3. ค่าสัมประสิทธิ์การปรับ < 10									

ผู้ตรวจวัด : (ลงนาม) (ลงนาม)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



ผู้ตรวจรับรายงาน : (ลงนาม)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 E-mail: wynncons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUNES-22-12

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์กรม สยามศึกษา
สถานที่ : อาคารพาณิชย์ และโรงแรม ดิ แอ่งเค็ด คอนโดมิเนียม
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-15 กันยายน 2565
ชื่อเครื่องวัด : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
รุ่น : SOFT DB PICCOLO SLM-P3

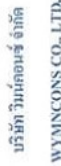
DAY	13 ก.ย. 65				14 ก.ย. 65			
	Time(h)	Lmax (dBA)	L10%	L90%	ค่าเฉลี่ย รวม	Lmax (dBA)	L10%	L90%
15:47:53	80.3	101.4	81	71	8.8	77.1	99.2	81
16:47:53	77.5	101.4	79	69	8.0	79.1	102.7	81
17:47:53	72.4	101.3	73	69	1.9	75.9	98.3	79
18:47:53	68.2	82.3	69	65	0.2	70.1	92.6	71
19:47:53	67.3	77.3	67	65	0.0	67.1	86.4	69
20:47:53	63.7	72.2	65	55	8.2	66.0	84.0	67
21:47:53	58.2	71.5	57	53	3.2	65.5	79.2	67
22:47:53	56.1	77.3	57	53	3.1	58.9	75.9	59
23:47:53	57.7	73.0	57	53	6.7	64.5	87.1	67
0:47:53	55.0	74.6	55	51	5.0	57.9	65.2	59
1:47:53	53.6	68.8	53	51	2.6	56.9	81.0	57
2:47:53	53.9	70.5	55	51	2.0	56.3	77.2	57
3:47:53	54.4	77.1	53	51	4.4	55.7	80.1	55
4:47:53	54.2	77.1	53	51	3.2	54.4	68.8	55
5:47:53	54.5	68.9	55	51	4.5	56.0	67.7	57
6:47:53	65.2	72.5	65	63	0.0	62.5	75.5	63
7:47:53	73.6	99.6	75	63	10.1	74.9	101.7	77
8:47:53	77.6	102.3	77	71	8.1	78.6	102.6	79
9:47:53	76.8	100.5	77	71	5.3	77.0	101.2	77
10:47:53	78.4	102.9	79	71	6.9	76.8	100.2	77
11:47:53	77.7	101.8	79	69	8.2	75.6	99.6	77
12:47:53	71.2	94.7	71	65	4.7	75.5	99.6	77
13:47:53	75.7	99.0	79	69	5.7	75.6	98.6	75
14:47:53	78.8	104.0	81	71	7.3	74.1	98.1	75
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)	73.9				73.6			
L _p Max (dBA)	104.0				102.7			
LDN	74.1				74.0			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA	2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA	3. ค่าสัมประสิทธิ์การปรับ < 10					

ผู้ตรวจวัด : (ลงนาม) (ลงนาม)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



ผู้ตรวจรับรายงาน : (ลงนาม)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 E-mail: wynncons@gmail.com



ไปรายงานงานการตรวจวัดเสียง

[illegible]

DAY	18 ก.ม. 65				19 ก.ม. 65				20 ก.ม. 65						
	Leq (dB(A))	L _{max}	L10%	L90%	Leq (dB(A))	L _{max}	L10%	L90%	Leq (dB(A))	L _{max}	L10%	L90%	ค่าแทรก รวม		
15:47:53	73.7	95.2	75	67	5.7	65.9	85.0	67	61	3.9	72.0	84.7	73	69	0.0
16:47:53	73.6	91.3	75	69	3.6	65.5	77.0	67	63	1.0	71.0	84.0	71	69	0.0
17:47:53	73.4	94.7	75	67	5.4	66.4	77.6	69	63	1.4	72.7	86.4	73	71	0.0
18:47:53	68.1	88.8	69	65	1.6	64.6	75.6	65	63	0.0	72.6	86.5	73	71	0.0
19:47:53	69.6	99.5	69	61	8.1	65.1	75.6	65	63	0.0	71.9	79.6	73	67	3.4
20:47:53	61.4	84.8	63	55	5.4	65.1	75.2	65	63	0.0	68.9	76.3	71	65	1.9
21:47:53	61.8	69.3	61	61	0.0	68.9	77.2	73	59	9.4	63.6	77.5	65	57	5.6
22:47:53	62.0	78.2	61	61	1.0	62.5	72.5	63	57	4.0	61.8	80.4	63	57	3.3
23:47:53	61.4	68.2	61	59	2.4	61.9	79.8	63	57	6.4	66.4	88.9	68	60	7.8
0:47:53	61.2	69.5	61	59	0.7	62.5	81.6	63	57	7.0	63.8	84.4	64	60	5.3
1:47:53	61.0	67.7	61	59	0.5	61.3	82.3	61	57	5.3	62.9	81.8	63	60	2.9
2:47:53	61.1	69.6	61	59	0.6	59.3	74.9	59	57	3.3	62.0	77.4	62	60	2.0
3:47:53	60.7	88.3	61	51	12.2	60.1	75.2	61	57	3.1	62.5	78.1	63	60	2.5
4:47:53	61.2	70.7	61	59	0.7	58.9	71.5	59	55	4.9	62.1	78.0	62	59	4.1
5:47:53	61.2	67.6	61	59	0.7	58.8	73.9	59	55	4.8	61.7	72.6	63	58	4.7
6:47:53	63.8	69.0	63	63	2.3	59.7	69.8	61	55	6.7	64.0	77.4	65	58	8.0
7:47:53	74.0	95.2	75	63	10.5	66.0	85.9	67	59	9.5	68.1	83.7	68	64	5.6
8:47:53	75.6	97.0	77	69	5.6	66.8	82.7	67	63	1.8	68.8	81.4	69	66	0.0
9:47:53	72.4	91.9	73	67	3.9	69.3	81.1	71	65	2.8	71.1	85.2	72	67	2.6
10:47:53	72.0	91.9	73	67	3.5	71.8	89.4	73	67	3.8	72.6	93.9	74	68	3.1
11:47:53	78.4	99.0	79	69	8.9	72.5	86.3	73	69	2.0	72.6	89.6	73	69	2.1
12:47:53	76.4	100.0	77	67	8.9	70.8	85.5	71	65	4.3	72.4	92.4	73	67	3.8
13:47:53	75.9	92.5	75	71	7.1	67.9	78.4	69	65	0.0	71.2	90.8	71	68	0.2
14:47:53	72.8	94.9	75	67	4.3	72.5	94.1	71	67	5.0	73.4	95.8	73	63	4.4
Leq (Avg. 24 Hr.)			71.9					67.5						69.9	
L _p Max (dB(A))			100.0					70.1						95.8	
L _{DN}			73.0					70.1						72.6	

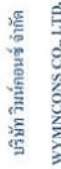
1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA

2. ระดับเสียงเฉลี่ย <115 dBA

3. ค่าแทรกการแทรก < 10

[illegible]

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนชัยบศรี ตำบลโพธิ์ท่า จ.ภาคเมือง จ.พริ้นท์ 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wvnmcons@gmail.com



ไปรายงานงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : ขาดสารสังกะสีจาก พานิชยกรรม สยามศึกษา
สถานที่ศึกษา : บ้านสวนพริกหวาน เนิน อ่าวแก้ว และไร่รวม 2 หมู่ที่ 6 ตำบลคลองคว้น
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่แปลงรวม
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21-24 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : ทีมงานโครงการ
ชื่อเครื่องมือ : 47P 663301.16 E - 1519310.20 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง : วิธีการเก็บตัวอย่าง
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ซอฟต์แวร์ : SOFT DB PICCOLO SLIM-P3

DAY	21 นธ 65					22 นธ 65					23 นธ 65					
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่ามาตรฐาน ตามกฎ	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่ามาตรฐาน ตามกฎ	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่ามาตรฐาน ตามกฎ
LON	15:47:53	73.4	97.4	75	69	2.9	71.9	93.3	73	65	6.4	75.5	101.5	77	71	3.0
	16:47:53	74.0	95.9	74	69	3.5	71.9	86.7	73	69	0.0	74.9	98.9	75	71	1.9
	17:47:53	73.7	95.1	75	69	3.2	72.8	90.7	73	69	1.8	74.0	99.3	75	69	3.5
	18:47:53	70.9	90.3	71	67	1.9	71.5	83.7	71	69	0.0	70.9	91.6	71	67	1.9
	19:47:53	68.3	87.2	69	65	0.3	70.6	82.0	71	69	0.0	68.3	83.7	69	65	0.3
	20:47:53	68.5	85.8	69	66	0.5	69.3	85.9	69	65	2.3	69.0	84.4	69	67	0.0
	21:47:53	68.1	78.7	69	63	3.6	67.5	85.2	69	65	1.0	68.3	81.8	69	63	3.8
	22:47:53	66.0	76.8	66	64	0.0	71.9	91.5	73	65	5.9	67.1	77.1	67	65	0.0
	23:47:53	65.9	76.4	66	64	0.4	70.8	97.7	73	63	10.3	66.7	80.4	67	65	0.2
	0:47:53	68.9	87.1	70	64	6.4	65.0	87.2	65	63	3.0	72.9	98.6	75	65	10.4
	1:47:53	71.3	93.7	73	64	9.3	64.5	81.5	65	63	0.0	68.5	82.8	71	63	7.0
	2:47:53	65.2	82.5	68	59	7.7	64.6	79.9	65	63	0.1	70.2	83.9	73	65	6.7
	3:47:53	64.3	84.8	66	60	5.6	64.8	81.0	65	63	0.3	67.5	87.6	69	65	4.4
	4:47:53	62.1	80.1	64	58	5.1	65.2	84.4	65	63	3.2	66.9	84.1	69	63	4.9
	5:47:53	60.7	62.3	61	53	10.2	64.6	71.3	67	61	4.6	64.8	85.7	65	55	12.3
	6:47:53	58.8	64.2	60	52	9.3	68.2	85.0	69	61	9.2	58.6	82.2	61	53	8.1
7:47:53	62.6	74.8	65	52	13.1	70.1	81.4	69	69	0.0	63.5	78.7	67	53	13.0	
8:47:53	64.4	80.7	65	61	1.4	70.7	80.7	71	69	0.0	65.1	84.7	67	61	2.1	
9:47:53	70.4	97.9	69	63	6.8	72.9	89.2	73	69	1.9	74.6	101.9	71	63	11.1	
10:47:53	72.3	94.9	72	66	4.8	73.4	99.3	75	69	2.9	75.8	103.0	75	67	8.3	
11:47:53	72.0	90.8	73	68	2.0	72.6	92.8	73	69	1.6	73.6	88.4	75	69	3.1	
12:47:53	72.2	91.6	73	68	2.7	73.9	99.3	75	69	3.4	72.6	89.8	73	69	2.1	
13:47:53	71.0	93.6	73	65	5.0	74.4	103.2	73	71	1.4	73.7	94.3	77	67	6.2	
14:47:53	72.4	99.1	73	67	3.6	74.3	97.5	75	69	3.8	77.0	103.6	77	69	7.5	
Leq (Avg. 24 Hr.)					70.1					71.1					72.0	
Lp Max (dB(A))					99.1					103.2					103.6	
LON					73.7					74.8					75.7	
ค่ามาตรฐาน					24 นธ <70 dBA					22 นธ <115 dBA					23 นธ <110 dBA	

ผู้ทำประกัน

(นาง พันทิพย์ เต็มวิเศษ)

Pan Nam

บริษัท ประกันชีวิต
WYNN CO., LTD.

ผู้รับประกันภัย

(นาย พันธ์ศักดิ์ วรนาถพงศ์)

[Signature]

ผู้อำนวยการสำนักงาน

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิมิตร์ ตำบลโพธิ์มา อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55100
 ☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wyincons@gmail.com



บริษัท วินมอนด์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-15


ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์ กรม สถานีกลาง
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มทำการตรวจวัด : 24-27 กันยายน 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLMP3

DAY	24 ก.ย. 65				25 ก.ย. 65				26 ก.ย. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax L10% L50%	ค่าเฉลี่ย รวม	ค่าเฉลี่ย รวม	Leq (dB(A))	Lmax L10% L50%	ค่าเฉลี่ย รวม	ค่าเฉลี่ย รวม	Leq (dB(A))	Lmax L10% L50%	ค่าเฉลี่ย รวม	ค่าเฉลี่ย รวม
15:47:53	71.3	93.3 73 67	2.3	67.1	82.9 67 63	2.1	72.5	92.0 75 71	0.0			
16:47:53	73.0	92.8 73 67	5.5	65.6	86.1 67 63	0.0	71.0	92.7 73 69	0.0			
17:47:53	73.4	90.9 75 68	2.9	64.6	80.6 65 63	0.0	69.5	90.5 71 67	1.0			
18:47:53	70.9	88.9 71 67	1.9	64.0	76.0 65 61	0.0	70.0	87.9 73 67	0.0			
19:47:53	68.2	90.7 69 65	0.2	63.7	72.0 63 61	0.0	69.8	87.1 71 65	3.3			
20:47:53	67.9	87.2 69 65	1.4	63.5	75.3 63 61	0.0	67.2	86.5 69 65	0.0			
21:47:53	67.8	75.6 69 63	3.3	62.0	82.3 63 55	6.0	66.0	76.2 67 63	0.0			
22:47:53	64.8	76.5 65 63	0.0	59.0	74.8 61 55	2.0	66.3	76.5 67 65	0.0			
23:47:53	65.1	72.4 65 63	0.6	58.6	72.8 61 53	7.1	66.3	76.6 67 65	0.0			
04:47:53	64.9	75.6 65 63	0.4	57.8	71.0 59 53	6.3	66.6	74.7 67 65	0.1			
14:47:53	74.1	104.5 75 65	11.6	57.3	71.1 59 53	5.3	66.5	76.0 67 65	0.0			
24:47:53	60.1	81.1 63 53	9.1	56.4	70.7 57 51	6.9	66.5	82.1 67 65	0.0			
34:47:53	61.0	81.9 63 55	7.5	55.7	69.1 57 53	4.2	66.4	85.0 67 65	0.0			
44:47:53	57.3	76.1 59 53	5.3	55.8	69.5 57 51	6.3	66.0	84.4 65 65	0.0			
54:47:53	56.6	78.8 57 51	7.1	55.7	83.2 57 51	6.2	66.2	77.4 65 65	0.0			
64:47:53	59.0	86.1 59 51	10.5	56.3	72.1 57 51	7.3	66.4	72.9 67 65	0.0			
74:47:53	61.6	70.9 63 51	13.1	62.1	91.0 63 55	9.6	68.7	90.0 69 65	4.7			
84:47:53	63.7	76.6 63 61	0.0	64.3	77.4 65 61	0.3	67.5	87.1 67 65	0.0			
94:47:53	66.1	83.9 67 63	1.6	68.5	98.5 69 61	7.0	70.4	95.9 73 69	0.0			
104:47:53	68.8	96.7 69 65	1.8	70.7	92.5 71 67	1.7	71.8	92.5 75 69	0.0			
114:47:53	70.4	93.1 71 67	1.4	72.9	99.4 73 67	4.4	72.3	103.3 75 71	0.0			
124:47:53	71.7	93.8 73 67	3.2	72.4	93.1 73 69	1.4	71.5	99.0 75 69	1.0			
134:47:53	68.3	92.8 69 63	3.8	71.7	90.6 73 69	1.2	73.7	101.2 75 67	5.7			
144:47:53	67.7	94.6 69 65	0.0	73.1	93.5 73 69	2.6	72.8	96.6 77 71	0.0			
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.0			67.3			69.7					
Lp Max (dB(A))	104.5			99.4			103.3					
LDN	73.3			68.5			74.0					
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA	2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA	3. ค่าผลการคำนวณ < 10									
หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามข้อกำหนดในข้อที่ 15 (พ.ศ. 2540) ถึงกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มิ.ย. 40												

ผู้ตรวจวัด : 
(นางพนิตา นันทะวี)
บริษัท วินมอนด์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



ผู้ตรวจประเมินงาน : 
(นางพนิตา นันทะวี)
บริษัท วินมอนด์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วินมอนด์ จำกัด 125/78 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: winmondee@gmail.com



บริษัท วินมอนด์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-16


ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์ กรม สถานีกลาง
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มทำการตรวจวัด : 27-30 กันยายน 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLMP3

DAY	27 ก.ย. 65				28 ก.ย. 65				29 ก.ย. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax L10% L50%	ค่าเฉลี่ย รวม	ค่าเฉลี่ย รวม	Leq (dB(A))	Lmax L10% L50%	ค่าเฉลี่ย รวม	ค่าเฉลี่ย รวม	Leq (dB(A))	Lmax L10% L50%	ค่าเฉลี่ย รวม	ค่าเฉลี่ย รวม
13:59:11	71.3	98.6 75 69	0.0	71.5	94.9 75 71	0.0	71.6	89.7 75 69	0.0			
14:59:11	70.1	91.9 73 69	0.0	71.5	92.9 75 71	0.0	71.6	89.7 75 69	0.0			
15:59:11	71.9	101.9 75 71	0.0	71.5	91.7 75 69	0.0	69.8	86.3 73 69	0.0			
16:59:11	70.3	90.7 73 67	0.3	69.3	89.6 71 69	0.0	69.9	88.2 73 69	0.0			
17:59:11	69.4	82.5 71 67	0.0	69.7	84.1 71 69	0.0	69.9	86.6 71 69	0.0			
18:59:11	70.0	84.4 71 67	0.0	70.5	84.5 73 69	0.0	68.6	83.3 69 65	1.6			
19:59:11	68.7	80.0 69 67	0.0	70.0	84.9 73 69	0.0	67.6	78.4 67 65	0.0			
20:59:11	68.7	83.5 69 67	0.0	68.8	80.7 69 67	0.0	67.4	75.5 67 65	0.0			
21:59:11	68.5	74.6 67 67	0.0	69.6	82.9 71 67	4.1	67.9	82.4 69 65	2.9			
22:59:11	68.2	72.5 67 67	1.2	68.5	81.6 69 67	0.0	67.4	83.3 67 65	2.4			
23:59:11	66.6	73.3 67 65	0.1	66.9	79.2 67 65	0.4	67.2	78.1 67 65	0.7			
00:59:11	66.7	77.1 67 65	0.2	67.6	83.0 67 65	2.6	67.0	79.6 67 65	0.5			
1:59:11	66.6	73.9 67 65	0.1	68.4	79.3 69 65	4.4	67.2	87.0 67 65	0.7			
2:59:11	65.7	81.0 67 65	0.2	68.9	80.8 69 67	2.9	66.5	73.8 65 65	0.0			
3:59:11	66.9	73.3 67 65	0.4	68.1	77.2 69 65	3.1	66.6	87.6 67 65	0.1			
4:59:11	67.3	75.5 67 65	0.8	69.0	82.0 69 67	0.5	66.9	75.0 67 65	0.4			
5:59:11	68.0	83.7 69 65	3.0	69.2	100.8 69 65	5.2	67.4	86.3 67 65	2.4			
6:59:11	67.2	87.3 67 65	0.0	68.3	95.7 69 65	0.3	68.4	89.1 69 67	0.0			
7:59:11	72.0	99.6 73 67	3.5	70.5	99.5 75 67	1.5	70.9	96.9 75 69	0.0			
8:59:11	70.8	97.0 77 69	1.8	70.4	95.3 77 69	0.0	73.6	97.8 79 71	0.0			
9:59:11	72.3	94.0 77 69	0.3	71.6	95.9 79 71	0.0	72.3	94.6 77 71	0.0			
10:59:11	70.1	90.0 75 67	0.1	71.8	100.3 79 71	0.0	72.8	93.8 77 71	0.0			
11:59:11	69.2	93.5 73 67	0.0	70.9	94.9 75 70	0.0	70.5	87.3 73 69	0.0			
12:59:11	71.3	97.3 75 71	0.0	71.3	92.1 75 69	0.0	72.4	98.6 75 71	0.0			
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.6			70.0			69.9					
Lp Max (dB(A))	101.9			100.8			99.7					
LDN	74.3			73.3			74.3					
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA	2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA	3. ค่าผลการคำนวณ < 10									
หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามข้อกำหนดในข้อที่ 15 (พ.ศ. 2540) ถึงกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มิ.ย. 40												

ผู้ตรวจวัด : 
(นางพนิตา นันทะวี)
บริษัท วินมอนด์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.



ผู้ตรวจประเมินงาน : 
(นางพนิตา นันทะวี)
บริษัท วินมอนด์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วินมอนด์ จำกัด 125/78 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท ตำบลโพธิ์ท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: winmondee@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-17

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ และโรงงาน ดินเนอริค คอนกรีต
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 30 กันยายน - 3 ตุลาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SUM-P3

DAY	30 ก.ย. 65					1 ต.ค. 65					2 ต.ค. 65				
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม
14.09.16	70.7	93.7	75	70	0.0	74.2	98.5	77	73	0.0	69.5	80.9	71	69	0.0
15.09.16	72.7	99.1	77	71	0.0	72.9	94.7	77	72	0.0	69.3	87.5	71	69	0.0
16.09.16	71.1	93.6	77	69	0.0	73.2	100.6	77	73	0.0	69.6	81.1	71	69	0.0
17.09.16	69.3	92.7	71	67	0.0	71.1	91.0	75	71	0.0	70.0	87.7	71	69	0.0
18.09.16	68.7	85.5	69	65	1.7	71.1	96.2	73	70	0.0	69.8	76.9	69	69	0.0
19.09.16	67.4	76.4	67	65	0.0	70.4	85.1	73	69	0.0	69.2	72.2	69	67	0.0
20.09.16	67.2	76.2	67	65	0.0	70.3	78.0	71	69	0.0	69.2	73.9	69	67	0.0
21.09.16	66.8	75.5	67	65	0.0	70.0	76.5	71	69	0.0	69.2	81.5	69	67	0.0
22.09.16	66.7	73.3	67	65	0.2	69.9	74.7	71	69	0.0	69.0	76.7	69	67	0.5
23.09.16	66.5	75.5	67	65	0.0	69.4	89.8	73	69	0.4	68.8	83.4	69	67	0.3
0.09.16	66.6	75.2	67	65	0.1	68.4	80.3	67	67	0.0	68.6	72.2	67	67	0.1
1.09.16	66.6	77.1	67	65	0.1	67.7	77.1	67	67	0.0	68.5	78.2	67	67	0.0
2.09.16	67.0	81.3	67	65	0.5	67.6	73.3	67	67	0.0	68.5	85.4	67	67	0.0
3.09.16	67.0	82.8	67	65	0.5	67.6	72.7	67	67	0.0	68.4	75.7	67	67	0.0
4.09.16	66.8	85.0	67	65	0.3	67.6	75.1	67	67	0.0	68.4	73.4	67	67	0.0
5.09.16	66.6	72.1	67	65	0.1	67.7	71.8	67	67	0.0	68.3	76.9	67	67	0.0
6.09.16	67.4	83.4	67	65	2.4	67.7	78.8	67	65	2.7	68.7	81.2	69	67	0.2
7.09.16	68.6	85.1	69	65	1.6	62.2	70.1	65	49	9.2	69.4	94.0	71	67	0.9
8.09.16	70.9	95.1	77	69	0.0	63.7	89.1	65	49	9.7	71.5	96.4	77	71	0.0
9.09.16	72.6	99.3	77	71.6	0.0	65.4	86.0	67	55	9.9	72.9	104.3	77	71.9	0.0
10.09.16	72.7	93.4	77	71.7	0.0	70.0	94.4	69	67	0.0	71.2	92.0	77	70.2	0.0
11.09.16	72.4	88.4	77	71.4	0.0	69.5	90.3	71	69	0.0	70.9	96.9	75	69.9	0.0
12.09.16	71.6	95.2	75	71	0.0	69.4	88.5	71	69	0.0	70.4	92.7	73	69.4	0.0
13.09.16	72.7	88.3	77	71.7	0.0	69.1	81.7	71	69	0.0	72.1	93.9	79	71	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	69.8					69.8					69.9				
Lp Max (dB(A))	99.3					100.6					104.3				
LDN	74.1					75.1					75.3				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าระดับการรวม < 10				

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาวกัญจน์ เตียววิทย์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงานงาน :
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 E-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-18

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ และโรงงาน ดินเนอริค คอนกรีต
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 3 - 6 ตุลาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SUM-P3

DAY	3 ต.ค. 65					4 ต.ค. 65					5 ต.ค. 65				
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม
14.09.16	74.9	91.0	77	71	1.9	71.5	90.3	73	67	3.0	71.6	85.3	73	69	1.1
15.09.16	72.6	94.7	75	71	0.0	73.7	92.0	75	69	3.2	71.6	88.2	73	69	1.1
16.09.16	70.5	85.8	73	67	1.5	71.4	92.0	73	67	2.9	70.9	86.7	71	67	1.9
17.09.16	68.0	89.1	71	61	6.0	68.1	76.9	69	67	0.0	68.4	78.3	69	67	0.0
18.09.16	67.2	84.6	69	63	2.2	66.3	81.4	67	59	6.8	66.4	76.7	67	59	6.9
19.09.16	65.5	82.2	65	61	3.0	65.6	93.5	67	59	5.6	63.0	78.9	65	59	2.0
20.09.16	62.3	81.9	65	57	3.8	62.4	77.2	63	59	1.4	62.9	77.8	65	59	1.9
21.09.16	61.4	76.3	65	53	7.9	61.9	76.3	63	57	6.9	62.6	78.1	63	59	4.6
22.09.16	57.7	74.2	59	53	6.2	60.3	78.9	61	55	7.3	62.4	81.8	63	59	4.9
23.09.16	56.4	72.3	57	51	6.9	59.6	75.2	61	53	8.6	61.6	80.0	63	57	6.1
0.09.16	57.5	84.3	57	51	8.5	58.8	75.0	61	53	7.3	61.6	78.9	63	57	0.1
1.09.16	54.6	70.9	55	51	5.1	58.4	71.7	61	53	6.9	59.9	80.2	61	53	8.9
2.09.16	54.8	69.7	57	51	5.3	58.1	73.8	59	53	7.1	59.3	75.9	61	53	8.8
3.09.16	54.0	69.6	55	49	6.5	56.9	71.8	59	51	8.4	57.3	76.0	59	51	7.8
4.09.16	53.4	67.8	55	49	6.4	58.6	77.3	61	51	9.1	60.4	85.7	61	51	9.9
5.09.16	57.3	71.3	59	51	8.8	65.0	76.7	67	55	9.5	64.7	78.2	67	55	9.2
6.09.16	61.1	76.5	63	55	8.6	67.2	80.2	67	65	0.0	67.9	85.8	67	65	0.0
7.09.16	57.6	84.5	59	53	3.6	68.6	91.6	69	65	1.6	68.9	85.6	69	65	1.9
8.09.16	69.1	97.9	71	53	9.1	71.0	88.6	73	67	2.0	72.8	88.5	73	69	1.8
9.09.16	73.1	99.3	77	69	2.1	69.2	90.9	69	67	0.0	70.3	89.4	71	67	0.3
10.09.16	71.2	86.6	75	67	2.2	73.3	89.6	75	69	2.3	70.0	84.3	71	67	0.0
11.09.16	72.3	101.8	75	67	4.3	73.8	88.1	75	71	1.3	70.2	85.2	71	67	0.2
12.09.16	72.6	95.1	75	69	1.6	71.1	85.1	73	67	2.1	70.2	82.7	71	67	0.2
13.09.16	72.5	91.7	75	71	0.0	73.5	85.6	75	69	3.0	70.4	86.9	71	67	1.4
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.9					69.2					68.3				
Lp Max (dB(A))	101.8					93.5					89.4				
LDN	69.6					70.7					70.5				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าระดับการรวม < 10				



ผู้ตรวจวัด :
(นางสาวกัญจน์ เตียววิทย์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรายงานงาน :
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 E-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-19

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 665301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 - 9 ตุลาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLMP-3

DAY	6 R.A. 65					7 R.A. 65					8 R.A. 65						
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	
ค่ามาตรฐาน	14.33.06	70.6	80.8	71	67	1.6	73.9	91.5	75	69	3.4	72.3	95.9	73	67	3.8	
	15.33.06	70.2	83.2	71	67	0.2	75.2	92.0	77	71	2.2	69.0	83.0	69	67	0.0	
	16.33.06	71.7	80.4	73	69	0.0	69.3	88.9	71	65	2.3	67.4	79.6	69	65	0.0	
	17.33.06	69.3	70.7	71	65	2.3	69.1	85.0	73	63	4.6	65.8	77.2	67	63	0.0	
	18.33.06	65.6	80.7	67	57	8.1	65.8	87.7	67	59	5.8	66.2	85.9	67	61	4.2	
	19.33.06	62.3	77.6	63	59	1.8	62.3	83.8	65	57	3.8	67.1	87.5	69	59	7.6	
	20.33.06	63.4	88.3	65	59	2.9	61.0	75.8	63	57	2.5	62.7	80.9	63	57	5.2	
	21.33.06	61.9	84.0	63	59	4.4	61.4	81.8	63	55	8.4	60.9	74.1	63	55	7.4	
	22.33.06	61.0	74.6	63	57	5.0	60.9	78.4	63	55	7.4	61.6	80.8	63	55	8.6	
	23.33.06	62.4	89.5	63	57	0.9	60.5	77.9	63	55	7.0	61.3	83.6	63	55	7.8	
	0.33.06	60.3	79.1	61	55	0.8	60.6	80.7	63	55	7.1	59.9	77.5	61	55	6.9	
	1.33.06	61.6	84.4	61	55	8.6	62.0	89.3	63	55	9.5	60.9	79.2	63	55	7.4	
	2.33.06	59.7	76.0	61	55	0.2	61.0	77.1	63	55	8.5	60.6	81.8	63	55	8.1	
	3.33.06	58.8	76.0	59	55	4.8	58.7	74.9	61	53	8.2	58.7	74.8	61	53	7.2	
4.33.06	59.4	79.4	61	55	5.9	59.2	77.3	61	51	9.7	58.8	79.2	61	53	7.3		
5.33.06	65.2	82.8	67	57	10.7	62.4	80.1	63	55	9.9	62.8	82.0	65	53	9.3		
6.33.06	67.4	86.9	67	65	0.0	65.7	79.9	67	63	0.0	66.8	90.0	67	63	1.8		
7.33.06	68.6	88.7	69	65	1.0	67.7	80.2	69	65	1.2	65.7	81.8	65	63	0.0		
8.33.06	71.2	89.3	71	67	2.2	72.3	96.5	73	67	3.8	67.8	84.5	69	65	1.3		
9.33.06	71.1	85.3	73	67	2.1	72.6	87.5	73	69	2.1	68.3	80.5	69	65	0.3		
10.33.06	69.9	85.3	69	67	0.0	72.1	91.8	73	67	3.6	68.3	96.5	69	63	3.8		
11.33.06	72.2	87.4	73	69	1.7	71.0	94.8	73	67	2.0	66.9	80.9	69	63	1.9		
12.33.06	71.3	81.6	73	67	2.3	71.8	89.9	73	67	3.3	65.7	82.0	67	63	0.0		
13.33.06	72.6	89.8	73	69	1.6	73.3	89.5	75	69	2.3	68.0	90.7	69	61	6.5		
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.5					69.4					66.5						
Lp Max (dB(A))	89.8					96.5					96.5						
LDN	70.7					71.0					69.1						
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าระดับการรบกวน < 10						

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

ผู้ตรวจวัด

(ลง. พงษ์รัตน์ เตียวศรีวิทย์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจปริมาณงาน

(ลง. พงษ์รัตน์ เตียวศรีวิทย์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSSES-22-20

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 665301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 - 12 ตุลาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLMP-3

DAY	9 R.A. 65					10 R.A. 65					11 R.A. 65					
	Time(Hr.)	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รบกวน
ค่ามาตรฐาน	14.17.02	68.5	84.1	69	66	0.0	71.1	88.7	72	68	0.1	70.0	80.4	70	67	0.0
	15.17.02	68.1	82.2	68	66	0.0	70.5	89.0	71	67	1.5	70.3	91.4	71	66	2.3
	16.17.02	68.5	84.8	69	66	0.0	69.3	83.0	70	67	0.0	68.4	79.2	68	67	0.0
	17.17.02	67.1	78.3	68	60	6.6	67.9	80.8	69	60	7.3	67.2	81.1	68	59	7.7
	18.17.02	63.6	83.7	65	58	5.1	64.5	88.1	65	58	6.0	62.5	84.5	63	57	4.5
	19.17.02	61.6	76.8	63	56	4.6	62.1	77.6	64	57	4.1	62.1	79.5	64	57	4.1
	20.17.02	62.1	81.6	64	56	5.1	61.6	80.0	63	56	4.6	61.8	80.5	63	55	5.8
	21.17.02	61.4	78.7	63	55	5.4	61.6	79.3	63	55	5.6	61.3	80.9	63	55	4.8
	22.17.02	60.9	79.0	63	55	7.9	60.5	76.6	63	55	7.0	60.6	79.7	63	54	8.6
	23.17.02	60.0	76.4	61	55	6.5	60.4	77.2	62	55	6.9	60.7	79.8	62	54	9.2
	0.17.02	61.2	84.1	61	55	8.2	60.4	80.8	61	54	8.9	59.8	78.8	61	53	9.3
	1.17.02	60.4	78.5	61	55	6.9	61.0	81.2	62	55	8.0	60.6	81.1	62	54	9.1
	2.17.02	59.5	81.8	60	53	9.0	59.6	80.8	61	53	9.1	58.7	79.7	60	52	9.2
	3.17.02	58.3	74.7	61	52	7.8	58.8	78.0	61	52	8.8	59.2	79.5	61	51	9.7
	4.17.02	65.3	90.0	67	53	9.3	64.0	78.7	67	53	9.5	64.2	79.5	67	53	9.7
	5.17.02	69.1	92.9	69	67	3.1	68.2	84.7	68	66	2.2	68.0	83.1	68	66	0.5
6.17.02	69.0	88.6	70	66	3.0	68.5	83.9	68	67	1.5	68.6	82.8	68	67	1.6	
7.17.02	71.4	88.7	72	69	0.9	69.8	85.0	70	68	0.0	70.9	85.3	72	68	0.0	
8.17.02	72.7	96.8	73	69	1.7	71.2	89.2	72	68	0.2	72.8	85.5	74	69	2.3	
9.17.02	73.2	90.6	74	69	2.2	70.7	86.1	71	68	0.0	70.1	83.4	70	67	0.1	
10.17.02	70.8	83.6	72	67	2.3	69.3	83.0	70	67	0.0	70.5	84.7	71	68	0.5	
11.17.02	69.4	85.0	70	64	3.8	70.3	88.9	70	67	0.3	71.4	88.5	71	68	1.4	
12.17.02	71.7	88.0	73	68	2.2	71.2	87.6	72	68	1.2	72.1	87.0	73	69	1.1	
13.17.02	71.7	87.3	73	68	1.7	70.5	82.8	72	67	1.5	70.5	83.7	71	67	1.5	
Leq (Avg. 24 Hr.)		68.3				67.9				68.2						
Lp Max (dB(A))		96.8				89.2				91.4						
LDN		72.1				71.6				71.7						
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10						

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

ผู้ตรวจวัด

(ลง. พงษ์รัตน์ เตียวศรีวิทย์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจปริมาณงาน

(ลง. พงษ์รัตน์ เตียวศรีวิทย์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-21

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ถนนอินทพร ต. บางเมือง คลองเตย
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มทำการตรวจวัด : 12 - 15 ตุลาคม 2565

DAY	12 ต.ค. 65					13 ต.ค. 65					14 ต.ค. 65					
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	ค่าระดับ รวม	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	ค่าระดับ รวม	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	ค่าระดับ รวม
LDW	14:17:02	69.4	82.9	70	66	0.3	67.3	79.7	67	65	0.0	69.7	88.4	71	67	0.0
	15:17:02	70.9	89.2	71	67	1.8	67.0	78.5	67	65	0.0	69.2	85.8	69	67	0.0
	16:17:02	69.6	82.8	70	67	0.0	67.3	84.9	67	65	0.0	69.7	84.6	71	67	0.0
	17:17:02	67.4	82.5	68	61	5.8	66.1	74.7	67	59	6.6	68.1	81.9	69	61	6.1
	18:17:02	64.5	81.5	66	58	5.9	61.4	79.6	63	57	3.4	65.8	87.7	67	59	6.3
	19:17:02	62.6	85.1	64	57	5.1	61.5	78.0	63	55	5.5	61.6	75.6	63	57	3.6
	20:17:02	61.6	79.7	63	55	5.6	62.6	83.2	65	55	7.1	61.5	79.9	63	57	3.5
	21:17:02	62.0	84.1	63	55	9.0	61.2	79.5	63	55	7.7	61.6	77.9	63	55	8.6
	22:17:02	60.7	79.2	63	54	9.2	61.1	83.1	63	55	8.6	60.6	74.9	63	55	7.1
	23:17:02	60.6	82.3	61	53	9.1	60.0	77.1	61	55	8.5	60.0	75.6	61	55	6.5
	0:17:02	59.0	77.7	61	53	8.0	61.9	85.4	61	55	8.0	60.4	82.8	61	55	7.0
	1:17:02	60.5	81.8	61	53	9.0	60.2	76.7	61	55	7.2	60.5	80.3	61	55	7.0
2:17:02	58.4	80.2	59	51	9.9	59.0	81.3	59	53	8.5	59.9	82.2	61	53	8.9	
3:17:02	60.0	82.2	61	52	9.5	58.0	72.3	61	51	9.0	58.6	77.1	61	53	7.1	
4:17:02	65.2	84.3	67	54	9.7	66.7	102.9	67	53	9.7	63.9	77.0	67	53	9.4	
5:17:02	68.6	86.7	69	67	0.1	69.3	95.9	69	67	3.3	68.9	89.9	69	67	2.9	
6:17:02	69.7	85.6	70	66	1.7	68.9	87.7	71	65	1.9	69.1	85.5	69	67	0.0	
7:17:02	72.9	92.6	74	69	1.9	72.0	89.2	73	69	1.5	70.8	88.2	71	69	0.0	
8:17:02	73.8	87.3	74	70	2.3	74.2	100.8	75	69	3.7	71.1	92.7	71	69	0.0	
9:17:02	71.8	87.2	72	68	2.3	74.0	91.6	75	69	3.5	72.3	89.6	73	69	0.3	
10:17:02	71.0	84.8	71	68	1.0	71.5	85.0	73	67	4.0	70.0	82.1	71	67	0.0	
11:17:02	71.3	85.3	71	68	0.3	68.3	82.5	69	61	6.3	70.4	87.5	71	67	1.4	
12:17:02	72.3	86.7	73	69	1.3	71.1	85.9	73	67	2.1	72.2	90.1	73	69	1.7	
14:21:02	71.8	89.7	72	68	1.8	70.4	87.6	71	67	1.4	73.0	86.9	75	69	2.0	
Leq (Avg. 24 Hr.)	68.9					68.4					68.4					
Lp Max (dB(A))	92.6					102.9					92.7					
LDW	71.6					71.7					71.3					
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าระดับการรวม < 10					

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามพื้นที่วัด วันที่ 15 (พ.ค.2564) เนื่องจากการขยายงานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค. 60

ผู้ตรวจวัด

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.



ผู้ตรวจรับรายงาน

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนอินทพร ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-22

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ ถนนอินทพร ต. บางเมือง คลองเตย
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มทำการตรวจวัด : 15 - 18 ตุลาคม 2565

DAY	15 ต.ค. 65				ค่าระดับ รวม	16 ต.ค. 65				ค่าระดับ รวม	17 ต.ค. 65				
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))		Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))		Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	
15:21:02	72.4	84.9	73	69	1.4	67.5	75.9	67	65	0.0	71.2	89.8	73	67	2.2
16:21:02	71.7	92.2	73	67	3.2	68.9	90.5	69	65	1.9	72.8	87.8	73	69	1.8
17:21:02	68.9	81.4	69	67	0.0	67.9	77.0	67	67	0.0	71.3	88.6	73	67	2.3
18:21:02	67.6	79.7	69	59	8.1	66.8	82.4	67	59	7.3	67.9	82.6	69	63	3.9
19:21:02	63.2	88.5	63	57	4.7	61.8	80.4	63	57	3.8	67.1	82.5	69	59	7.6
20:21:02	62.6	79.6	65	57	5.1	61.6	79.4	63	57	3.6	63.5	90.7	65	57	6.0
21:21:02	61.7	80.0	63	55	5.7	61.8	81.0	63	55	5.8	61.4	78.3	63	55	5.4
22:21:02	61.6	80.7	63	55	8.6	60.9	81.0	63	55	7.4	63.1	87.2	63	55	10.6
23:21:02	60.4	78.2	63	55	6.9	60.8	81.2	63	53	9.3	60.6	77.1	63	55	8.1
0:21:02	60.7	78.9	63	55	8.2	60.6	80.7	61	53	9.1	60.5	83.9	61	53	9.0
1:21:02	60.4	78.7	61	53	9.9	59.2	78.9	61	53	8.7	58.8	76.5	61	53	7.3
2:21:02	61.4	82.0	63	55	8.9	59.8	80.1	61	53	9.3	61.1	83.4	61	53	9.6
3:21:02	58.2	76.4	61	53	8.7	58.2	79.9	59	51	9.2	58.6	80.5	59	51	9.1
4:21:02	58.9	78.8	61	51	9.4	59.5	80.2	61	51	9.0	60.5	84.2	61	53	9.0
5:21:02	64.0	80.3	67	53	9.0	64.3	78.7	67	53	9.8	66.1	89.9	67	55	9.1
6:21:02	67.5	79.5	67	65	2.5	68.5	86.6	69	67	0.0	68.7	86.7	69	67	0.2
7:21:02	67.9	82.3	67	67	0.0	69.2	83.2	69	67	0.0	70.2	87.9	71	65	3.7
8:21:02	68.8	81.7	69	67	0.0	73.0	90.8	75	69	2.0	72.8	90.3	73	69	1.8
9:21:02	71.3	85.7	73	67	2.3	74.3	85.3	75	71	1.8	73.2	89.2	73	69	2.2
10:21:02	69.1	82.5	69	67	0.0	71.1	84.3	71	67	2.1	72.4	90.0	73	69	1.9
11:21:02	68.5	83.9	69	67	0.0	72.4	85.5	73	69	1.9	69.5	83.7	69	67	0.0
12:21:02	70.1	90.3	69	67	0.1	72.7	86.7	73	69	1.7	69.8	83.9	69	67	0.0
13:21:02	70.2	85.1	71	67	0.2	73.9	88.8	75	71	1.4	70.7	84.5	71	67	1.7
14:21:02	68.0	78.6	69	65	67.7	73.0	88.8	73	69	0.0	70.5	90.6	71	67	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)	67.7					68.1					69.0				
Lp Max (dB(A))	92.2					90.5					96.3				
LDN	70.7					71.6					71.8				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าระดับการรวม < 10				

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามพื้นที่วัด วันที่ 15 (พ.ค.2564) เนื่องจากการขยายงานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค. 60

ผู้ตรวจวัด

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.



ผู้ตรวจรับรายงาน

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
บริษัท วินมคอนส์ จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

บริษัท วินมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนอินทพร ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-23

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านพักคนงาน ดิ แบริ่ง คอลเลจ
วิธีการเก็บตัวอย่าง : ภาชนะที่ปิดสนิท
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 - 21 ตุลาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 - 21 ตุลาคม 2565

DAY	Time (hr)	Leq (dBA)	Lmax (dBA)	L10% (dBA)	L50% (dBA)	L90% (dBA)	ค่าระดับ รวม	ค่าระดับ รวม
15.02.40	70.6	89.5	71.6	67.1	69.3	69.3	2.1	2.1
16.02.40	73.1	84.1	75.6	67.1	69.3	69.3	1.9	1.9
17.02.40	72.3	82.7	75.6	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
18.02.40	68.5	79.2	69.6	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
19.02.40	65.7	87.0	65.7	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
20.02.40	62.3	72.2	65.7	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
21.02.40	61.1	71.6	65.7	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
22.02.40	64.5	85.4	65.7	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
23.02.40	62.7	85.6	65.7	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
0.02.40	60.0	70.7	61.5	7.0	60.6	75.6	63.5	7.5
1.02.40	58.9	76.1	61.5	7.4	59.0	78.7	61.5	5.8
2.02.40	59.8	77.9	61.5	8.8	60.0	72.9	63.5	9.0
3.02.40	58.2	72.8	59.1	9.2	58.6	74.0	61.5	5.3
4.02.40	59.6	77.0	61.5	9.1	57.6	70.9	59.1	5.3
5.02.40	62.6	76.3	65.3	9.1	60.7	77.1	63.5	9.2
6.02.40	68.5	77.6	69.6	0.0	68.8	87.4	69.6	0.0
7.02.40	68.2	78.6	69.6	0.0	68.4	80.6	69.6	0.0
8.02.40	74.0	87.0	75.6	4.0	70.8	85.3	71.6	1.8
9.02.40	72.7	84.8	73.6	1.7	70.8	83.7	71.6	0.0
10.02.40	73.4	88.9	75.6	2.9	71.3	88.2	73.6	0.0
11.02.40	73.9	91.2	75.6	3.9	70.9	81.9	71.6	0.0
12.02.40	71.8	86.4	73.6	3.3	74.5	85.1	77.6	0.0
13.02.40	72.4	84.1	73.6	1.9	70.7	83.2	71.6	0.0
14.02.40	71.3	81.4	73.6	0.0	71.9	81.0	73.6	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)		69.7		69.3			69.4	
Lp Max (dBA)		91.2		88.2			88.7	
LOW		72.0		71.6			71.7	
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA		2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA			3. ค่าระดับการรวม < 10	

หมายเหตุ : 1. ประกาศผลการวัดเสียงด้วยเครื่องวัดเสียงอัตโนมัติ 15 (พ.ศ.2560) ซึ่งกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค. 40

ผู้ตรวจวัด

(นาย หนึ่งวัน เตชะวิเศษ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงานงาน

(นาย หนึ่งวัน เตชะวิเศษ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-24

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านพักคนงาน ดิ แบริ่ง คอลเลจ
วิธีการเก็บตัวอย่าง : ภาชนะที่ปิดสนิท
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 - 24 ตุลาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 - 24 ตุลาคม 2565

DAY	Time (hr)	Leq (dBA)	Lmax (dBA)	L10% (dBA)	L50% (dBA)	L90% (dBA)	ค่าระดับ รวม	ค่าระดับ รวม
15.02.40	72.7	86.1	75.6	69.3	71.6	71.6	2.9	2.9
16.02.40	74.3	88.1	75.6	71.6	73.9	73.9	2.8	2.8
17.02.40	73.9	87.3	75.6	71.6	73.9	73.9	0.0	0.0
18.02.40	69.4	78.5	69.6	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
19.02.40	62.1	72.0	63.5	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
20.02.40	65.1	83.3	67.1	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
21.02.40	61.3	74.6	63.5	67.1	69.3	69.3	0.0	0.0
22.02.40	63.8	88.5	63.5	69.3	71.6	71.6	0.0	0.0
23.02.40	62.7	85.1	65.3	69.3	71.6	71.6	0.0	0.0
0.02.40	62.3	86.2	61.5	5.8	65.1	80.0	67.1	7.6
1.02.40	59.8	76.9	61.5	5.8	62.7	82.2	65.3	7.2
2.02.40	60.4	71.0	63.5	5.9	65.7	80.0	63.5	9.2
3.02.40	58.4	73.3	61.5	5.3	60.9	77.9	61.5	5.5
4.02.40	57.9	71.4	59.1	5.1	60.1	76.1	61.5	6.6
5.02.40	59.3	78.3	61.5	5.1	64.3	75.2	69.6	5.8
6.02.40	67.2	75.7	67.1	65.0	70.2	89.2	69.6	0.0
7.02.40	67.5	74.7	67.1	65.0	69.1	80.7	69.6	0.0
8.02.40	74.1	84.7	73.6	2.1	68.6	78.8	69.6	0.0
9.02.40	74.5	85.9	77.6	69.6	4.0	69.4	87.0	69.6
10.02.40	69.8	80.8	71.6	67.1	0.0	72.4	87.8	74.6
11.02.40	72.0	83.2	75.6	69.6	1.5	72.4	86.6	73.6
12.02.40	71.1	85.1	73.6	67.1	2.1	73.2	85.3	75.6
13.02.40	71.7	85.3	75.6	67.1	3.2	71.6	83.7	72.6
14.02.40	74.3	85.5	77.6	71.6	1.8	71.6	81.2	73.6
Leq (Avg. 24 Hr.)		69.9		69.1			69.3	
Lp Max (dBA)		88.5		88.5			88.0	
LOW		72.0		72.7			71.6	
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA		2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA			3. ค่าระดับการรวม < 10	

หมายเหตุ : 1. ประกาศผลการวัดเสียงด้วยเครื่องวัดเสียงอัตโนมัติ 15 (พ.ศ.2560) ซึ่งกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค. 40

ผู้ตรวจวัด

(นาย หนึ่งวัน เตชะวิเศษ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงานงาน

(นาย หนึ่งวัน เตชะวิเศษ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมคอมส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-25

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์รวม สวนสีกหา
สถานที่ : อาคารพาณิชย์ ถนน งามวงศ์วาน แขวงลาดยาว กรุงเทพมหานคร 10310
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24 - 27 ตุลาคม 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
เครื่องมือที่ใช้ : SOFT DB PICCOLO SUM-P3

DAY	24 ต.ค. 65				25 ต.ค. 65				26 ต.ค. 65			
	Time(hr.)	Leq (dBA)	Lmax	L10%	L50%	Lmax	L10%	L50%	Leq (dBA)	Lmax	L10%	L50%
15:14:22	73.4	84.5	75	69	2.9	72.7	85.3	75	69	2.2	72.4	85.3
	73.4	84.5	75	69	2.9	72.7	85.3	75	69	2.2	72.4	85.3
	73.4	84.5	75	69	2.9	72.7	85.3	75	69	2.2	72.4	85.3
16:14:22	74.9	86.6	75	71	2.3	72.4	82.5	73	69	1.4	70.3	87.5
	74.9	86.6	75	71	2.3	72.4	82.5	73	69	1.4	70.3	87.5
	74.9	86.6	75	71	2.3	72.4	82.5	73	69	1.4	70.3	87.5
17:14:22	73.1	84.4	74	70	1.1	71.8	81.4	73	69	1.3	69.7	77.7
	73.1	84.4	74	70	1.1	71.8	81.4	73	69	1.3	69.7	77.7
	73.1	84.4	74	70	1.1	71.8	81.4	73	69	1.3	69.7	77.7
18:14:22	69.6	79.4	69	67	0.0	70.8	82.8	73	65	4.3	68.9	79.0
	69.6	79.4	69	67	0.0	70.8	82.8	73	65	4.3	68.9	79.0
	69.6	79.4	69	67	0.0	70.8	82.8	73	65	4.3	68.9	79.0
19:14:22	63.5	76.8	65	58	4.0	68.2	85.8	69	63	4.2	66.5	79.4
	63.5	76.8	65	58	4.0	68.2	85.8	69	63	4.2	66.5	79.4
	63.5	76.8	65	58	4.0	68.2	85.8	69	63	4.2	66.5	79.4
20:14:22	66.3	85.4	66	57	8.8	64.9	75.3	67	61	1.9	65.3	87.2
	66.3	85.4	66	57	8.8	64.9	75.3	67	61	1.9	65.3	87.2
	66.3	85.4	66	57	8.8	64.9	75.3	67	61	1.9	65.3	87.2
21:14:22	64.4	82.2	64	57	6.8	63.9	74.5	65	57	5.9	63.8	75.6
	64.4	82.2	64	57	6.8	63.9	74.5	65	57	5.9	63.8	75.6
	64.4	82.2	64	57	6.8	63.9	74.5	65	57	5.9	63.8	75.6
22:14:22	62.5	80.7	63	56	9.0	62.0	70.9	63	57	6.5	63.2	79.9
	62.5	80.7	63	56	9.0	62.0	70.9	63	57	6.5	63.2	79.9
	62.5	80.7	63	56	9.0	62.0	70.9	63	57	6.5	63.2	79.9
23:14:22	63.4	81.5	64	55	9.9	61.4	74.1	63	55	8.4	61.2	74.1
	63.4	81.5	64	55	9.9	61.4	74.1	63	55	8.4	61.2	74.1
	63.4	81.5	64	55	9.9	61.4	74.1	63	55	8.4	61.2	74.1
01:14:22	61.5	80.3	62	55	9.0	60.7	76.7	63	55	7.2	61.1	73.6
	61.5	80.3	62	55	9.0	60.7	76.7	63	55	7.2	61.1	73.6
	61.5	80.3	62	55	9.0	60.7	76.7	63	55	7.2	61.1	73.6
02:14:22	59.6	76.7	61	54	7.6	62.1	86.3	61	53	9.6	59.0	72.5
	59.6	76.7	61	54	7.6	62.1	86.3	61	53	9.6	59.0	72.5
	59.6	76.7	61	54	7.6	62.1	86.3	61	53	9.6	59.0	72.5
3:14:22	60.3	72.0	62	54	7.8	59.5	72.0	61	53	8.5	60.3	78.7
	60.3	72.0	62	54	7.8	59.5	72.0	61	53	8.5	60.3	78.7
	60.3	72.0	62	54	7.8	59.5	72.0	61	53	8.5	60.3	78.7
4:14:22	59.6	78.0	61	53	0.1	59.1	75.4	61	53	8.6	67.4	83.0
	59.6	78.0	61	53	0.1	59.1	75.4	61	53	8.6	67.4	83.0
	59.6	78.0	61	53	0.1	59.1	75.4	61	53	8.6	67.4	83.0
5:14:22	59.1	75.1	60	52	9.6	58.9	79.6	61	51	9.4	59.0	73.4
	59.1	75.1	60	52	9.6	58.9	79.6	61	51	9.4	59.0	73.4
	59.1	75.1	60	52	9.6	58.9	79.6	61	51	9.4	59.0	73.4
6:14:22	60.6	78.4	62	52	9.1	59.2	73.8	61	51	9.7	60.3	75.6
	60.6	78.4	62	52	9.1	59.2	73.8	61	51	9.7	60.3	75.6
	60.6	78.4	62	52	9.1	59.2	73.8	61	51	9.7	60.3	75.6
7:14:22	67.8	76.6	68	66	0.3	65.8	79.2	67	57	9.3	67.5	74.5
	67.8	76.6	68	66	0.3	65.8	79.2	67	57	9.3	67.5	74.5
	67.8	76.6	68	66	0.3	65.8	79.2	67	57	9.3	67.5	74.5
8:14:22	68.0	77.2	68	66	0.0	67.0	76.8	67	65	0.0	69.2	77.8
	68.0	77.2	68	66	0.0	67.0	76.8	67	65	0.0	69.2	77.8
	68.0	77.2	68	66	0.0	67.0	76.8	67	65	0.0	69.2	77.8
9:14:22	71.8	83.5	73	68	2.3	70.3	80.3	71	65	3.8	71.3	79.5
	71.8	83.5	73	68	2.3	70.3	80.3	71	65	3.8	71.3	79.5
	71.8	83.5	73	68	2.3	70.3	80.3	71	65	3.8	71.3	79.5
10:14:22	70.7	82.3	72	68	0.0	72.1	83.8	73	69	1.5	74.3	91.3
	70.7	82.3	72	68	0.0	72.1	83.8	73	69	1.5	74.3	91.3
	70.7	82.3	72	68	0.0	72.1	83.8	73	69	1.5	74.3	91.3
11:14:22	72.6	82.9	74	69	2.1	71.2	85.0	73	67	2.2	71.6	87.2
	72.6	82.9	74	69	2.1	71.2	85.0	73	67	2.2	71.6	87.2
	72.6	82.9	74	69	2.1	71.2	85.0	73	67	2.2	71.6	87.2
12:14:22	71.1	82.4	72	67	2.1	70.2	80.3	71	67	0.2	72.4	95.1
	71.1	82.4	72	67	2.1	70.2	80.3	71	67	0.2	72.4	95.1
	71.1	82.4	72	67	2.1	70.2	80.3	71	67	0.2	72.4	95.1
13:14:22	71.5	82.6	73	67	3.0	71.2	79.8	71	69	0.2	71.5	84.5
	71.5	82.6	73	67	3.0	71.2	79.8	71	69	0.2	71.5	84.5
	71.5	82.6	73	67	3.0	71.2	79.8	71	69	0.2	71.5	84.5
14:14:22	74.1	85.8	76	70		71.6	83.5	73	69	0.0	72.4	84.0
	74.1	85.8	76	70		71.6	83.5	73	69	0.0	72.4	84.0
	74.1	85.8	76	70		71.6	83.5	73	69	0.0	72.4	84.0
Leq (Avg. 24 Hr.)		69.9				69.1				69.5		
Lp Max (dBA)		86.6				86.3				86.1		
LDN		72.0				71.0				72.1		
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10		

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามมาตรฐานวิธีวัดเสียงตามวิธี 15 (พ.ศ.2540) ซึ่งกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค. 60

ผู้ตรวจวัด

(นายแพทย์ ธีระวิทย์)
นายวิชากร สิงห์ดิลัม



ผู้ตรวจรับรายงาน

(นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมคอมส์ จำกัด 25/178 หมู่ 3 ถนนรัตนโกสินทร์ ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-921(6940-41) MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons@gmail.com



บริษัท วิมคอมส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-26

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์รวม สวนสีกหา
สถานที่ : อาคารพาณิชย์ ถนน งามวงศ์วาน แขวงลาดยาว กรุงเทพมหานคร 10310
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 - 30 ตุลาคม 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
เครื่องมือที่ใช้ : SOFT DB PICCOLO SUM-P3

DAY	27 ต.ค. 65					28 ต.ค. 65					29 ต.ค. 65				
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%		
14:43:46	72.0	81.0	73	69	0.0	71.0	86.7	71	67	2.0	70.2	88.1	71	67	0.2
	71.5	79.6	73	69	0.0	71.6	87.2	73	69	0.0	68.9	80.9	69	67	0.0
	70.5	80.0	71	67	1.5	70.9	88.1	71	67	1.9	68.8	82.5	69	67	0.0
16:43:46	68.4	77.6	69	65	1.4	69.3	81.3	71	67	0.3	68.6	80.9	69	67	0.0
	66.4	79.6	69	61	4.9	67.1	80.5	69	61	4.6	66.4	81.0	67	61	3.9
	64.0	75.5	67	59	4.4	65.8	99.2	67	59	6.3	65.9	88.6	67	61	3.4
19:43:46	63.2	79.0	65	57	4.7	61.7	80.4	63	57	3.2	66.2	88.7	67	57	8.7
	62.7	78.3	65	57	7.2	61.8	77.8	63	57	6.3	64.3	86.4	65	57	9.3
	62.3	75.4	65	57	7.3	61.3	80.6	63	57	5.8	62.8	79.0	65	57	7.3
22:43:46	60.9	75.8	63	55	8.4	61.0	70.2	63	55	8.6	65.4	87.3	65	55	9.9
	59.7	77.4	61	53	8.7	61.2	81.0	63	55	7.7	65.9	91.6	63	55	9.4
	61.6	81.6	63	55	8.9	61.4	77.2	63	55	8.4	61.7	80.0	63	55	8.7
1:43:46	59.3	74.4	61	53	7.8	61.7	79.9	63	55	8.7	62.8	85.2	63	55	8.3
	59.0	78.7	61	51	9.5	59.6	74.7	61	53	8.6	60.7	84.9	63	53	9.2
	59.8	76.1	61	53	9.3	61.2	82.9	63	53	9.7	59.3	77.9	61	53	8.8
5:43:46	65.9	78.3	67	57	9.4	65.7	79.4	67	57	9.2	65.3	77.7	67	55	9.8
	67.3	81.4	67	65	0.0	67.7	85.6	67	65	0.0	67.2	79.9	67	65	0.0
	70.5	80.0	71	65	4.0	70.4	89.6	71	65	3.9	66.9	87.3	67	65	0.0
7:43:46	71.7	83.4	73	69	1.2	70.8	91.4	71	67	1.8	67.8	82.1	69	65	0.0
	71.6	86.0	73	67	3.1	72.3	91.0	75	69	2.3	68.5	85.1	69	65	1.5
	71.1	82.0	73	67	2.1	72.2	96.5	73	69	1.7	69.0	87.9	69	65	2.0
10:43:46	71.5	80.6	73	67	3.0	71.4	89.2	73	67	2.9	66.5	79.1	67	65	0.0
	70.2	81.4	71	67	0.2	70.6	97.2	71	67	1.6	67.4	83.2	69	65	0.0
	71.4	93.0	73	67	2.9	71.4	87.6	73	69	0.9	67.9	82.6	69	65	0.0
Leq(Avg. 24 Hrs)															
Lp Max (dB(A))															
LDN															
ค่ามาตรฐาน															



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-27

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 ตุลาคม - 2 พฤศจิกายน 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 ตุลาคม - 2 พฤศจิกายน 2565
ชื่อเครื่องวัด : SOFT DB PICCOLO SUM-P3

DAY	30 พ.ค. 65					31 พ.ค. 65					1 พ.ค. 65					
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าตรวจ รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าตรวจ รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าตรวจ รบกวน
14:40:35		67.7	87.7	69	65	0.0	71.0	91.7	71	67	2.0	69.7	91.1	71	67	0.0
	15:40:35		70.0	94.5	71	65	3.5	72.1	91.2	74	69	1.9	70.4	86.0	72	68
16:40:35		66.9	85.5	67	65	0.0	71.3	88.3	72	68	1.6	69.6	88.8	71	67	0.0
	17:40:35		67.2	84.7	67	65	0.0	71.0	84.9	72	69	0.0	70.2	88.6	71	67
18:40:35		64.6	77.9	67	57	7.1	70.6	86.2	71	68	0.0	68.5	84.8	69	67	0.0
	19:40:35		61.7	76.2	63	57	3.2	69.6	81.9	71	68	0.0	68.6	83.6	69	67
20:40:35		62.8	76.6	65	57	4.3	67.4	81.6	69	62	4.3	66.2	80.3	68	60	5.6
	21:40:35		62.5	82.7	63	57	8.0	66.5	84.8	68	61	4.9	64.4	83.2	66	60
22:40:35		60.9	73.8	63	55	7.4	64.6	85.4	66	58	9.5	65.2	83.5	67	58	9.1
	23:40:35		62.5	87.4	63	55	10.0	63.7	82.9	65	58	7.6	64.0	85.4	65	58
04:40:35		59.9	77.6	61	53	8.9	62.7	80.6	65	58	6.6	62.5	77.2	65	57	7.4
	14:40:35		61.0	82.7	63	53	9.5	64.1	82.6	65	56	9.1	64.6	88.2	65	56
24:40:35		59.9	78.1	61	53	8.9	64.2	87.2	64	56	9.1	63.5	85.5	63	55	9.5
	34:40:35		59.4	81.1	61	53	8.9	62.2	79.4	64	56	8.6	62.0	82.2	64	55
44:40:35		61.4	82.1	63	53	9.9	62.9	83.4	64	56	9.3	62.0	82.5	63	55	9.9
	54:40:35		65.7	82.1	67	57	9.2	60.8	80.6	63	54	9.2	60.7	83.8	63	54
64:40:35		67.8	86.1	67	65	0.0	69.9	81.2	63	54	9.8	61.0	80.8	63	54	9.9
	74:40:35		71.0	90.0	73	67	2.5	66.2	78.8	68	57	9.1	66.2	80.7	68	57
84:40:35		72.0	89.1	73	69	1.5	68.1	83.6	68	66	0.0	68.2	83.8	68	66	0.0
	94:40:35		72.5	87.5	73	69	1.5	69.3	89.3	70	66	1.7	69.6	89.5	71	67
104:40:35		71.7	89.2	73	67	3.2	70.0	87.6	71	67	0.3	70.6	86.5	72	68	0.9
	114:40:35		71.1	89.4	71	67	2.1	71.6	88.9	73	68	1.9	71.2	87.2	72	68
124:40:35		70.3	83.5	71	67	0.3	71.3	93.1	72	68	2.1	71.1	89.4	72	67	2.4
	134:40:35		71.0	91.7	71	67	2.0	69.6	85.0	71	67	1.0	69.5	85.1	70	67
Leq (Avg. 24 Hr.)		68.7					68.7					68.7				
Lp Max (dB)		94.5					94.8					91.1				
LDN		70.6					71.4					71.1				
จำนวนการตรวจ		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA														
		2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA														
		3. ค่าตรวจรบกวน < 10														



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-29

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านพักคนงาน ดิ แบล็ค คอลเลจ
วิธีการเก็บตัวอย่าง : ภาชนะเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 5 - 8 พฤศจิกายน 2565
ชื่อเครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLM-P3

DAY	5 พ.ย. 65					6 พ.ย. 65					7 พ.ย. 65					
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	ค่าการรบกวน รวม	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	ค่าการรบกวน รวม	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L10% (dB(A))	L90% (dB(A))	ค่าการรบกวน รวม
16:30-18:00	16:30-18:00	70.9	90.4	73	63	7.4	65.0	78.8	67	63	0.0	75.0	95.6	77	65	9.5
	17:30-18:00	63.9	89.0	63	63	0.0	64.5	73.4	65	63	0.0	65.2	76.1	65	63	0.0
	18:30-18:00	60.9	89.2	63	55	5.4	61.2	66.6	63	53	7.7	62.6	72.1	65	57	4.1
	19:30-18:00	55.5	65.7	55	53	0.0	55.0	64.1	55	53	0.0	56.8	74.4	57	53	1.8
	20:30-18:00	55.1	63.4	55	53	0.0	54.5	60.9	55	51	1.5	58.6	71.6	59	55	2.1
	21:30-18:00	54.5	64.0	55	53	2.5	53.7	64.8	55	51	2.7	55.4	75.3	57	51	5.9
	22:30-18:00	53.5	63.6	53	51	2.5	52.3	63.1	53	49	3.3	52.0	67.7	53	51	3.0
	23:30-18:00	53.3	70.3	53	51	3.3	52.6	61.5	53	49	4.6	52.8	67.9	53	49	4.8
	0:30-4:30	51.7	65.3	53	49	2.7	51.8	63.5	53	49	2.8	50.8	63.2	51	49	2.8
	1:30-4:30	51.5	66.9	51	49	4.0	51.2	64.8	51	49	3.2	50.5	63.1	51	49	2.5
2:30-4:30	2:30-4:30	50.9	68.1	51	47	4.9	51.6	73.0	51	49	4.1	50.1	70.2	51	47	3.1
	3:30-4:30	50.4	61.0	51	47	4.4	50.7	63.5	51	47	4.7	49.4	66.3	49	47	2.4
	4:30-4:30	51.1	66.5	53	47	5.1	51.7	66.9	53	47	6.2	50.1	61.6	51	47	3.1
	5:30-4:30	61.3	73.2	63	49	9.8	61.7	69.4	63	49	9.7	61.7	67.5	63	49	9.8
	6:30-4:30	63.5	76.2	63	63	0.0	63.9	72.3	63	63	0.0	63.3	68.4	63	53	9.9
	7:30-4:30	63.3	76.9	63	61	0.0	75.6	99.5	79	63	12.6	76.6	95.9	79	57	9.6
	8:30-4:30	65.5	70.9	65	63	1.0	74.5	91.4	75	69	4.0	78.4	93.1	79	71	6.9
	9:30-4:30	65.5	80.4	65	63	0.0	74.4	91.6	77	69	3.9	75.6	103.1	77	69	6.1
	10:30-4:30	63.9	81.8	65	61	0.0	74.4	103.1	75	69	3.9	79.6	97.4	71	71	8.1
	11:30-4:30	61.8	72.2	61	61	0.0	73.3	93.4	75	69	2.8	79.3	97.9	81	71	7.8
12:30-4:30	12:30-4:30	62.5	73.9	63	61	0.0	74.3	93.4	75	69	3.8	78.3	96.0	81	71	6.3
	13:30-4:30	63.9	84.3	65	61	0.0	76.6	94.5	77	71	5.1	75.0	91.8	77	69	4.5
	14:30-4:30	64.0	75.8	65	61	0.0	78.5	96.8	79	71	7.0	76.3	102.2	77	69	6.3
	15:30-4:30	63.9	75.1	65	61	0.0	80.4	98.7	83	73	6.9	75.6	87.8	77	71	3.1
	Loq (Avg. 24 Hr.)	63.3					72.0					73.3				
ค่ามาตรฐาน	Lp Max (dBA)					103.1					103.1					
	LDN					72.6					73.8					
	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าการรบกวน < 10					



ผู้ตรวจวัด : (ลงนาม) ติณห์ ติณห์
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (ลงนาม) ติณห์ ติณห์
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/170 หมู่ 3 ถนนหน้าเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-30

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านพักคนงาน ดิ แบล็ค คอลเลจ
วิธีการเก็บตัวอย่าง : ภาชนะเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 8 - 11 พฤศจิกายน 2565
ชื่อเครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLM-P3

DAY	8 พ.ย. 65				9 พ.ย. 65				10 พ.ย. 65			
	Time(hr.)	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%, L90%	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%, L90%	ค่าระดับการรบกวน	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%, L90%	ค่าระดับการรบกวน
15:59-22	15:59-22	72.1	84.0	77 71	0.0	76.8	93.5 85 73	2.3	78.3	96.1	85 75	0.3
	16:59-22	69.6	82.4	71 65	3.1	69.3	76.3 71 65	2.3	69.7	85.3	73 67	1.2
	17:59-22	65.2	72.3	65 63	0.0	67.4	75.3 69 65	0.0	68.4	79.7	69 65	1.4
	18:59-22	58.1	67.6	61 55	0.1	60.4	75.9 63 55	3.9	65.2	72.0	67 63	0.0
	19:59-22	56.8	68.9	59 53	1.8	56.6	63.8 57 55	0.0	64.3	72.1	65 63	0.0
	20:59-22	55.7	64.7	57 53	0.0	56.1	65.0 57 53	0.1	63.2	66.3	63 61	0.0
	21:59-22	54.5	69.4	55 51	4.5	54.5	62.9 55 51	4.5	63.1	67.3	63 61	0.6
	22:59-22	52.9	63.3	53 49	4.9	54.2	65.8 55 51	3.2	63.2	69.6	63 61	0.7
	23:59-22	53.4	67.9	55 49	5.9	52.7	63.0 53 49	4.7	62.7	67.9	63 61	0.2
	0:59-22	50.9	65.9	51 47	4.9	51.5	64.2 53 49	2.5	62.1	78.4	63 57	7.6
1:59-22	1:59-22	50.8	66.7	51 47	4.8	51.1	62.2 51 49	0.6	60.9	64.7	63 55	7.4
	2:59-22	50.5	62.5	51 47	4.5	50.9	68.5 51 49	2.9	61.0	68.5	63 55	7.5
	3:59-22	50.6	60.9	51 47	4.6	50.8	59.7 51 49	0.3	60.8	64.9	63 55	7.3
	4:59-22	52.6	66.3	53 47	7.1	53.7	63.7 55 49	6.2	61.3	69.4	63 57	5.8
	5:59-22	64.2	67.2	63 63	1.2	64.0	67.2 63 63	2.5	66.3	74.1	67 65	1.3
	6:59-22	64.1	70.4	65 61	0.1	64.5	79.2 63 63	0.0	66.0	68.5	65 65	0.0
	7:59-22	72.4	85.2	79 71	0.0	74.9	95.6 81 73	0.0	77.8	93.2	85 73	4.8
	8:59-22	71.8	89.0	77 69	0.0	74.6	91.4 81 73	0.0	78.0	90.8	85 77	0.0
	9:59-22	76.1	92.8	83 73	0.1	73.5	86.3 79 73	0.0	74.3	89.8	81 73	0.0
	10:59-22	76.7	93.5	83 75	0.0	72.9	90.6 79 72	0.0	71.9	89.4	77 71	0.0
11:59-22	11:59-22	76.3	89.5	81 75	0.0	76.6	97.3 83 76	0.0	72.1	87.3	77 71	0.0
	12:59-22	78.4	97.3	85 77	0.0	76.1	96.5 83 75	0.0	72.3	86.4	77 71	0.0
	13:59-22	79.4	96.9	87 75	3.4	77.9	94.1 85 71	5.9	72.4	85.8	77 72	0.0
	14:59-22	79.6	93.6	85 77	0.0	77.6	92.5 85 75	0.0	73.3	93.7	79 71	0.0
Loq (Avg. 24 Hr.)	72.8				72.1				71.7			
Lp Max (dBA)	97.3				97.3				96.1			
LDN	73.0				72.4				73.2			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10			
หมายเหตุ :	* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40											



ผู้ตรวจวัด : (ลงนาม) ติณห์ ติณห์
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (ลงนาม) ติณห์ ติณห์
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/170 หมู่ 3 ถนนหน้าเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-31

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น และโรงรถ 1 ชั้น
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 - 14 พฤศจิกายน 2565
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SLIM-P3

DAY	11 พ.ย. 65					12 พ.ย. 65					13 พ.ย. 65					
	Time(hr.)	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม
16:17:51	71.4	93.3	77	67	3.4	71.9	93.4	79	69	1.4	62.7	71.2	63	61	0.0	0.0
	68.1	89.1	67	63	0.1	67.7	83.0	69	63	3.2	62.9	68.5	63	61	0.0	0.0
17:17:51	63.8	71.9	65	59	3.3	66.3	81.8	67	63	1.8	61.9	68.7	63	55	6.4	6.4
	18:17:51	66.0	74.4	69	57	8.5	66.0	82.3	67	61	4.0	59.6	67.4	61	53	5.6
20:17:51	69.2	80.4	69	67	0.0	65.9	77.9	67	63	0.0	64.0	76.3	67	53	9.5	9.5
	21:17:51	65.2	79.3	67	57	7.7	64.6	87.4	65	63	0.0	64.8	71.4	67	53	9.3
22:17:51	67.5	73.4	67	65	2.5	64.0	87.4	63	63	1.0	65.9	89.3	71	51	9.9	9.9
	23:17:51	67.1	71.1	67	65	0.6	60.2	68.1	63	51	9.7	53.7	67.5	55	51	2.7
01:17:51	66.9	71.9	67	65	0.4	53.9	68.0	55	51	4.4	53.8	67.8	55	51	2.8	2.8
	11:17:51	67.2	69.7	67	65	0.7	53.1	68.8	55	49	5.1	53.0	64.2	53	51	0.5
21:17:51	67.4	70.3	67	65	2.4	53.7	65.6	55	51	4.2	56.1	71.0	63	51	9.1	9.1
	4:17:51	65.6	69.0	67	51	7.6	66.6	79.9	67	65	0.1	66.1	68.6	65	65	0.0
5:17:51	64.7	75.8	65	55	9.7	65.9	74.8	67	61	6.4	67.2	72.1	69	65	0.7	0.7
	6:17:51	64.5	84.3	65	63	0.0	63.7	68.5	63	63	0.0	66.7	84.6	67	65	0.2
7:17:51	69.7	89.0	75	63	5.7	63.3	67.4	63	61	0.0	70.0	91.4	75	65	3.5	3.5
	8:17:51	73.3	92.5	79	73	0.0	63.3	71.3	63	61	0.0	74.1	94.6	79	71	0.1
9:17:51	72.2	91.7	77	71	0.0	63.6	67.7	63	63	0.0	73.1	95.3	79	71	0.0	0.0
	10:17:51	72.0	95.2	77	71	0.0	63.2	73.4	63	61	0.0	72.2	95.0	77	71	0.0
11:17:51	70.8	94.5	77	69	0.0	63.2	70.5	63	61	0.0	73.7	94.2	79	69	3.2	3.2
	12:17:51	70.9	94.2	77	69	0.0	63.7	80.2	63	61	0.0	71.7	93.8	77	69	1.2
13:17:51	72.3	92.2	77	71	0.0	61.9	70.2	63	55	5.9	73.6	95.9	79	73	0.0	0.0
	14:17:51	71.8	96.7	77	71	0.0	62.7	69.0	63	55	7.2	72.5	92.0	79	71	0.0
15:17:51	72.6	98.2	77	71	0.0	62.9	72.0	63	61	0.0	71.1	84.3	77	71	0.0	0.0
	L _{eq} (Avg. 24 Hr.)					69.5	65.2					69.2				
L _p Max (dBA)		98.2					93.4					95.9				
LDN		73.8					69.6					72.3				
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าระดับการรบกวน < 10				

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามข้อกำหนดของกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เมื่อวันพุธที่ 15 พฤศจิกายน 2565 ณ เวลา 12.00 น. วันที่ 12 มิ.ย. 40

ผู้ตรวจวัด

Law/M

(นายแพทย์พันธ์ วัฒนวิจิตร)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรายงานงาน

Law/M

(นายแพทย์พันธ์ วัฒนวิจิตร)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรายงานงาน

Law/M

(นายแพทย์พันธ์ วัฒนวิจิตร)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพัฒนาการ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymincons@gmail.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-32

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น และโรงรถ 1 ชั้น
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 - 17 พฤศจิกายน 2565
ชื่อเครื่องมือ : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
SOFT DB PICCOLO SLIM-P3

DAY	14 พ.ย. 65					15 พ.ย. 65					16 พ.ย. 65					
	Time(hr.)	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L10%	L90%	ค่าระดับ รวม
15:23:09	71.9	94.1	77	69	0.0	75.1	96.9	79	73	0.1	70.6	86.8	75	69	0.0	0.0
	16:23:09	71.2	88.0	75	69	0.0	75.8	100.2	81	71	3.8	69.6	85.9	71	65	3.1
17:23:09	70.8	93.9	75	65	4.3	69.8	96.2	75	67	1.3	66.1	79.2	67	65	0.0	0.0
	18:23:09	67.0	83.7	67	61	5.5	66.1	81.3	69	57	8.6	64.2	77.3	65	55	8.7
19:23:09	61.5	76.7	63	55	5.5	63.6	87.8	65	57	5.6	57.1	72.5	59	55	0.1	0.1
	20:23:09	66.7	85.4	67	63	1.7	70.1	91.8	79	55	15.1	64.8	71.4	67	55	9.3
21:23:09	63.8	70.2	67	63	9.3	64.5	71.7	65	57	10.0	68.0	73.4	67	67	0.0	0.0
	22:23:09	64.1	72.7	65	61	3.1	65.5	88.2	65	65	0.5	67.6	70.2	67	65	2.6
23:23:09	64.2	69.4	65	63	1.2	66.0	69.9	65	65	0.0	66.1	69.5	67	51	9.1	9.1
	0:23:09	63.7	66.9	63	61	2.7	66.2	69.7	65	65	0.0	52.4	64.7	53	49	4.4
1:23:09	63.6	66.9	63	61	2.6	66.3	69.4	65	65	0.0	52.6	69.8	55	49	4.6	4.6
	2:23:09	63.4	74.6	63	61	2.4	64.0	69.5	65	53	14.0	57.5	63.4	57	55	2.5
3:23:09	56.7	67.9	61	47	9.2	57.1	65.5	59	51	7.6	57.0	65.9	57	55	0.0	0.0
	4:23:09	50.7	63.9	51	47	4.7	58.7	69.0	59	57	2.7	55.3	65.7	57	49	7.8
5:23:09	61.7	76.1	65	49	9.7	64.2	73.5	67	57	9.2	61.1	76.8	65	49	9.6	9.6
	6:23:09	65.7	82.1	65	63	0.0	68.0	80.6	67	67	0.0	66.6	95.2	65	63	1.6
7:23:09	69.3	93.0	73	63	5.8	69.2	92.7	73	67	0.0	69.8	89.1	71	63	5.8	5.8
	8:23:09	72.0	90.5	75	71	0.0	75.4	97.1	81	71	2.9	71.8	96.0	75	69	0.0
9:23:09	72.2	91.4	77	71	0.0	74.1	95.3	79	71	0.1	71.4	98.1	77	67	2.9	2.9
	10:23:09	72.5	89.7	77	71	0.0	74.1	98.6	79	71	1.6	73.6	99.8	77	69	3.1
11:23:09	71.5	92.2	77	69	0.0	73.4	96.2	79	69	2.9	73.0	98.0	77	71	0.0	0.0
	12:23:09	73.0	99.9	77	69	2.5	69.1	85.6	73	67	0.0	71.6	94.4	75	69	0.0
13:23:09	72.1	100.4	77	69	0.1	71.7	90.3	75	69	0.0	73.9	97.1	79	71	0.0	0.0
	14:23:09	74.7	94.0	79	73	0.0	71.5	89.5	75	69	0.0	74.7	98.2	79	71	1.7
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)		69.6				70.7				69.4						
L _p Max (dBA)		100.4				100.2				99.8						
LDN		71.7				73.3				72.0						
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10						

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงตามข้อกำหนดของกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เมื่อวันพุธที่ 15 พฤศจิกายน 2565 ณ เวลา 12.00 น. วันที่ 12 มิ.ย. 40

ผู้ตรวจวัด

Law/M

(นายแพทย์พันธ์ วัฒนวิจิตร)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรายงานงาน

Law/M

(นายแพทย์พันธ์ วัฒนวิจิตร)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพัฒนาการ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymincons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-33

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์รวม สวนศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านพักในโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 - 20 พฤศจิกายน 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
เครื่องมือที่ใช้ : SOFT DB PICOLO SLIM-F3

DAY	17 พ.ย. 65					18 พ.ย. 65					19 พ.ย. 65							
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน		
15:23:09	76.3	95.3	81	75	0.0	71.6	94.1	77	69	0.0	67.8	89.5	69	65	0.0			
	72.2	90.0	79	67	3.7	70.2	90.7	75	63	6.2	65.9	83.6	67	63	0.0			
	69.1	78.8	69	67	0.0	65.4	83.2	65	63	0.0	66.2	81.4	67	63	0.2			
	67.9	80.5	69	57	10.4	64.8	70.4	65	59	4.3	65.2	83.2	67	57	7.7			
17:23:09	59.4	73.7	61	57	0.0	61.1	75.7	63	55	4.6	61.7	83.4	63	57	3.7			
	66.1	73.6	69	57	8.6	67.8	72.9	69	55	9.8	69.7	86.0	73	57	9.7			
	69.9	73.0	71	67	2.9	69.3	74.2	71	69	0.0	69.4	76.7	73	55	9.4			
	69.3	73.0	71	69	0.0	69.2	75.3	71	69	0.0	71.2	76.4	73	70	0.0			
19:23:09	68.3	72.9	69	67	0.0	68.9	72.5	69	53	18.9	71.1	76.2	73	70	0.0			
	66.0	70.8	67	53	10.0	69.0	73.3	69	67	0.5	70.5	75.7	73	70	0.0			
	66.9	70.4	67	65	0.4	69.9	74.3	71	67	2.9	70.6	75.6	73	70	0.0			
	66.7	70.6	67	65	0.2	69.6	74.6	73	70	0.0	69.7	75.8	73	51	9.7			
21:23:09	68.5	70.1	67	65	0.0	69.5	74.5	73	70	0.0	66.8	73.9	71	51	9.8			
	64.5	69.3	65	55	9.0	69.7	80.9	71	49	9.7	69.6	75.4	71	69	0.0			
	65.8	81.2	67	55	9.3	59.9	73.7	63	49	9.4	67.5	82.4	71	57	9.5			
	68.8	83.6	69	67	0.0	65.7	83.3	65	63	0.0	67.0	74.6	67	65	0.0			
23:03:09	70.5	93.0	77	67	1.5	69.6	95.7	75	65	3.1	66.6	78.7	67	65	0.0			
	70.8	88.9	75	69	0.0	73.1	92.5	77	71	0.0	65.0	71.0	65	63	0.0			
	70.4	91.6	75	69	0.0	73.4	90.2	77	71	0.0	64.8	74.8	65	63	0.0			
	71.3	91.7	75	69	0.0	73.5	98.3	77	67	5.5	63.6	83.3	63	61	0.0			
10:23:09	70.2	89.1	75	69	0.0	73.1	95.6	77	69	2.1	63.1	66.4	63	61	0.0			
	70.4	91.6	75	69	0.0	73.5	97.2	79	69	3.0	63.1	74.0	63	61	0.0			
	70.1	91.4	75	69	0.0	74.6	96.8	79	73	0.0	63.0	66.7	63	61	0.0			
	71.9	93.6	77	69	0.0	70.0	96.6	75	65	3.5	63.1	68.6	63	61	0.0			
Leq (Avg. 24 Hr.)		69.9					70.6					67.8						
Lp Max (dBA)		95.3					99.2					89.5						
LDN		74.5					75.8					75.8						
จำนวนการรบกวน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าระดับการรบกวน < 10						

หมายเหตุ : เป็นการทดสอบการรบกวนเสียงตามข้อกำหนดในข้อที่ 15 (พ.ศ.2540) เพื่อกำหนดระดับการรบกวนเสียงโดยทั่วไป ปกติวัด ณ เวลา 12.00 น.

ผู้ตรวจวัด

(นส.พรวิมล ติงขันธ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจการช่าง

(นส.พรวิมล ติงขันธ์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพัฒนาชนบท ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail .com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-34

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงานพาณิชย์รวม สวนศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านพักในโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 - 23 พฤศจิกายน 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
เครื่องมือที่ใช้ : SOFT DB PICOLO SLIM-F3

DAY	20 พ.ย. 65						21 พ.ย. 65						22 พ.ย. 65						
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับรบกวน			
15:23:09		63.9	70.2	63	61	0.0	73.1	92.5	77	71	0.1	72.6	99.7	77	69	1.6			
		64.4	73.9	63	63	0.0	73.0	87.7	77	71	0.0	73.4	96.6	79	71	0.9			
		64.4	71.2	63	63	0.0	68.5	88.7	69	63	4.0	72.9	92.8	79	69	1.9			
		65.9	71.1	67	63	0.0	67.6	81.5	69	63	3.1	70.8	90.7	75	63	7.3			
17:23:09		68.5	71.7	69	67	0.0	69.7	70.0	69	67	0.0	62.5	81.2	65	57	5.0			
		69.6	74.6	71	67	0.0	69.7	74.3	71	67	0.0	58.6	82.3	59	55	1.6			
		69.7	74.4	71	69	0.0	69.6	75.0	71	67	0.0	56.4	73.0	57	53	1.4			
		69.6	72.0	69	67	2.6	70.2	74.5	71	71	0.0	57.8	68.3	61	51	8.8			
19:23:09		69.6	72.1	69	67	2.6	69.9	74.4	71	71	0.0	62.8	71.0	63	61	0.3			
		69.0	72.3	69	57	9.5	66.6	75.5	71	49	9.6	61.7	68.6	63	49	9.7			
		68.4	72.4	69	57	9.9	50.7	61.9	51	49	2.7	63.7	74.9	63	61	2.7			
		55.7	67.5	57	51	6.7	51.1	72.3	51	47	5.1	63.6	68.6	63	61	2.6			
21:23:09		58.7	65.6	59	57	0.2	50.0	67.0	51	47	3.0	61.1	67.9	63	49	9.6			
		58.1	65.8	59	51	9.1	50.6	71.9	51	47	4.6	64.6	70.8	67	63	9.1			
		61.1	68.3	65	51	9.6	51.2	62.7	51	47	5.2	68.6	76.7	69	67	2.6			
		66.6	81.1	65	65	0.0	62.0	79.0	63	49	9.0	67.2	80.2	67	65	0.7			
23:03:09		68.7	87.6	69	65	1.7	63.2	76.6	63	61	0.0	64.2	83.2	63	61	0.2			
		72.4	97.1	77	69	1.4	70.2	99.3	77	63	6.2	70.9	95.7	75	65	5.4			
		70.9	94.0	75	69	0.0	71.9	96.3	77	69	0.0	72.1	96.6	77	71	0.0			
		73.3	98.9	79	69	2.3	71.7	93.3	77	71	0.0	71.8	93.6	77	71	0.0			
10:23:09		74.1	97.9	79	71	0.1	72.7	99.5	77	71	0.0	72.6	95.8	79	71	0.0			
		74.0	98.1	79	71	0.0	72.1	90.1	77	71	0.0	73.1	95.8	79	71	0.0			
		72.8	94.7	77	69	1.6	70.1	90.4	77	69	0.0	72.5	94.7	79	71	0.0			
		71.7	88.6	77	71		70.0	90.9	75	69	0.0	74.7	99.4	79	71	2.2			
Leq (Avg. 24 Hr.)		69.7						69.5						69.9					
Lp Max (dBA)		98.9						99.5						99.7					
LDN		74.2						72.7						72.8					
จำนวนการรบกวน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA						2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA						3. ค่าระดับการรบกวน < 10					

หมายเหตุ : เป็นการทดสอบการรบกวนเสียงตามข้อกำหนดในข้อที่ 15 (พ.ศ.2540) เพื่อกำหนดระดับการรบกวนเสียงโดยทั่วไป ปกติวัด ณ เวลา 12.00 น.

ผู้ตรวจวัด

(นส.พรวิมล ติงขันธ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจการช่าง

(นส.พรวิมล ติงขันธ์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพัฒนาชนบท ตำบลโพธิ์ท่าเตียน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ gmail .com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-25-35

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านในพื้นที่โครงการ
วิธีการเก็บตัวอย่าง : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23 - 25 พฤศจิกายน 2565
วันที่ขึ้นบันทึกการตรวจวัด : 23 - 25 พฤศจิกายน 2565
ชื่อเครื่องมือ : SOFT DB PICCOLO SLIM-F3

DAY	23 พ.ย. 65				24 พ.ย. 65				25 พ.ย. 65						
	Time(hr.)	Loq (dBA)	Lmax (dBA)	L10% (dBA)	Loq (dBA)	Lmax (dBA)	L10% (dBA)	Loq (dBA)	Loq (dBA)	Lmax (dBA)	L10% (dBA)	Loq (dBA)			
14.48-19	71.1	93.2	77	71	0.0	73.9	96.2	79	71	0.0	72.2	89.5	77	71	0.0
	74.5	97.2	79	73	0.0	74.6	98.1	79	73	0.0	71.0	88.6	75	69	0.0
	72.8	93.0	79	71	0.0	71.4	93.3	77	69	0.9	71.6	90.4	77	69	0.0
	69.9	91.9	73	63	5.9	69.1	97.2	73	67	0.0	69.4	87.7	73	65	2.9
16.48-19	69.7	83.0	73	57	9.7	67.0	89.2	69	57	9.5	66.0	84.3	67	61	3.5
	69.5	91.5	75	55	9.5	70.0	89.5	75	57	9.0	68.8	85.8	69	63	4.3
	64.4	81.8	67	55	8.9	66.7	90.3	69	55	9.2	68.9	89.8	69	65	1.9
	58.1	75.2	59	53	6.6	62.5	91.7	63	53	9.0	65.4	72.3	67	57	9.9
22.48-19	54.1	63.7	55	51	3.1	61.2	71.4	65	51	9.7	66.0	69.8	67	63	5.5
	63.9	72.7	65	53	9.9	58.2	78.6	59	51	9.2	67.0	80.8	67	65	0.5
	64.9	69.1	65	63	0.4	60.2	71.0	61	51	9.7	65.1	81.0	65	63	0.6
	65.2	67.9	65	63	0.7	61.8	75.9	61	61	0.8	66.0	72.7	67	63	3.0
2.48-19	63.6	70.7	63	57	8.6	61.5	68.5	61	59	2.5	63.7	72.7	65	59	6.2
	63.8	68.7	63	61	2.8	60.0	69.4	61	59	0.0	65.1	69.6	67	59	7.6
	60.2	67.9	63	49	9.7	59.7	65.1	59	59	0.7	61.1	70.3	61	53	9.6
	65.6	80.3	67	51	9.6	68.3	83.0	69	53	9.3	65.9	71.8	67	51	9.9
6.48-19	67.9	82.3	67	67	0.0	69.6	86.4	71	69	0.0	68.6	85.1	69	67	0.1
	71.8	91.8	77	67	3.3	70.7	94.5	77	69	0.0	71.1	92.5	75	69	0.1
	72.9	95.4	79	71	0.0	71.4	97.4	79	73	0.0	73.1	91.8	77	73	0.0
	73.5	94.3	79	73	0.0	72.3	97.4	81	71	0.0	72.8	96.3	77	71	0.0
10.48-19	73.8	95.2	79	73	0.0	72.8	96.3	81	71	0.0	70.8	93.4	75	69	0.0
	72.8	91.7	77	72	0.0	71.0	90.0	79	71	0.0	69.6	93.2	73	67	1.1
	70.9	96.1	75	69	0.0	70.2	92.3	77	69	0.0	69.5	86.4	75	67	1.0
	71.9	96.6	77	69	0.0	70.9	97.0	77	71	0.0	72.0	95.4	77	69	0.0
Loq (Avg. 24 Hr.)		70.2				69.6				69.5					
Lp Max (dBA)		97.2				97.4				96.3					
LDN		72.4				71.8				73.0					
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA				2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10					

หมายเหตุ : ปริมาณการรบกวนการสั่นสะเทือนของเครื่องจักรวัดเสียง ณ วันที่ 15 (พ.ค.2540) เพื่อคำนวณหาฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40



รายงานผลการทดสอบ

1000 SO. TENTH MIXUSES-22-38

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

[illegible]

DAY Time(h:m:s)	29 พ.ค. 65					30 พ.ค. 65				
	Leq (dB(A))	L ₁₀ %	L ₅₀ %	ค่าสัมประสิทธิ์		Leq (dB(A))	L ₁₀ %	L ₅₀ %	ค่าสัมประสิทธิ์	
14:17:52	71.0	95.0	79	70	0.0	71.9	97.8	81	71	0.0
15:17:52	71.6	96.3	79	71	0.0	73.4	98.5	83	72	0.0
16:17:52	71.4	95.5	81	71	0.0	72.0	96.6	83	71	0.0
17:17:52	69.1	96.7	71	67	0.1	69.2	93.2	73	67	0.0
18:17:52	68.4	77.7	67	59	6.9	67.5	77.6	69	57	10.0
18:17:52	62.4	82.3	63	59	1.4	60.9	90.3	61	57	1.9
20:17:52	69.6	94.3	71	59	9.1	59.2	73.3	59	57	0.0
21:17:52	60.9	72.5	61	59	0.4	58.5	68.1	59	55	4.5
22:17:52	64.3	76.7	65	59	7.3	65.7	71.4	67	55	9.2
23:17:52	59.9	74.8	61	57	2.9	68.2	72.9	67	67	0.0
0:17:52	59.5	72.4	59	57	2.5	67.9	72.5	67	67	0.0
1:17:52	62.2	69.5	65	57	6.7	67.8	71.0	67	67	0.0
2:17:52	67.7	70.8	67	65	2.7	66.7	72.0	67	65	4.2
3:17:52	66.9	69.8	67	65	0.4	67.0	72.3	67	65	0.5
4:17:52	64.1	69.8	67	57	9.6	67.2	72.9	67	65	0.7
5:17:52	64.1	83.3	69	57	9.1	63.3	74.6	67	53	9.8
6:17:52	69.1	74.9	69	69	0.0	68.0	78.6	67	67	0.0
7:17:52	70.8	93.2	77	69	0.0	70.9	90.4	77	67	1.9
8:17:52	73.9	95.5	83	73	0.0	73.1	97.9	83	72	0.0
9:17:52	73.6	95.7	81	73	0.0	72.6	97.4	83	72	0.0
10:17:52	72.7	94.9	81	72	0.0	72.5	95.3	81	72	0.0
11:17:52	72.6	97.3	81	72	0.0	72.2	95.6	79	71	0.0
12:17:52	73.0	104.4	81	71	0.0	71.7	95.1	79	71	0.0
13:17:52	72.5	99.6	81	72	0.0	70.8	95.6	77	70	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)			69.9					69.9		
Lp Max (dB(A))			104.4					99.5		
LDN			72.6					73.9		
คำนวณตาม	1. ระดับเสียงเกิน 24 ชม. <70 dB(A)				2. ระดับเสียงสูงสุด <15 dB(A)				3. ค่าสัมประสิทธิ์รวม < 10	

หมายเหตุ : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องกำหนดวันขึ้นและวันลงนามในสัญญาซื้อขายที่ดินของรัฐ พ.ศ. 2540 วันที่ 12 มี.ค. 40

Law/Pr

(นส. ทศพรรัตน์ เทียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMN. CONS. CO., LTD.

(นอรัณนภีรติ วายามาบท)

บริษัท วิมน์คอมพ์ จำกัด 15/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเบศร์ ตำบลโพธิ์แก้ว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

TEL : 02-9216940-41 **NOB :** 086-5651788 **E-MAIL :** wynncons@gmail.com



รายงานผลการทดสอบ

1000 SO. TENTH MIXUSES-22-38

ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยธรรม สถานศึกษา
สถานที่เก็บตัวอย่าง เหนือ ธนบุรี และโรงแรม ดิ แอ่งเค็ด คอมเพล็กซ์
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดดินเป็นดินเหนียวที่ทำการตรวจวัด 2 พฤศจิกายน - ธันวาคม 2565
พักจตุรพักต 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

DAY	1 ย.ร. 65					2 ย.ร. 65					3 ย.ร. 65				
	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าปรับ รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าปรับ รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าปรับ รบกวน
14:45-24	72.6	95.9	79	71	0.0	72.6	96.7	83	72	0.0	77.3	98.4	79	73	2.8
15:45-24	72.3	94.7	79	71	0.0	71.3	97.5	81	70	0.0	77.7	91.3	79	71	5.7
16:45-24	72.5	91.0	75	69	1.5	72.8	98.1	79	71	0.0	70.2	90.8	73	65	4.2
17:45-24	67.8	85.2	69	63	3.3	70.9	89.6	73	67	1.9	65.6	76.2	65	63	0.0
18:45-24	62.3	75.5	65	55	6.3	63.4	76.3	67	54	6.4	63.2	73.9	65	57	4.7
19:45-24	63.1	73.8	65	55	7.6	58.9	74.8	59	57	0.0	59.0	79.8	61	55	2.0
20:45-24	69.7	77.2	73	65	3.2	59.6	83.6	61	57	1.1	57.5	73.5	57	55	0.0
21:45-24	68.6	77.2	73	59	9.6	57.5	87.1	57	53	6.0	57.9	69.2	61	53	6.4
22:45-24	65.3	73.8	65	63	0.8	58.4	70.0	59	56	4.4	63.4	73.5	63	61	2.4
23:45-24	59.1	74.8	63	51	9.6	58.7	66.9	59	57	2.7	63.3	68.3	63	61	0.8
0:45-24	66.1	95.6	69	51	9.1	58.4	74.0	59	57	2.4	62.8	69.2	63	61	0.3
1:45-24	58.7	82.5	59	51	9.2	58.1	69.4	59	55	3.1	61.8	69.7	63	51	9.3
2:45-24	52.9	71.9	53	49	4.9	57.1	65.1	57	55	3.1	53.5	67.7	55	51	2.5
3:45-24	52.2	63.7	53	49	3.2	56.7	72.0	57	53	4.7	52.6	69.9	53	49	4.6
4:45-24	54.5	65.2	57	49	7.0	56.8	68.7	57	53	4.8	53.1	68.7	53	49	5.1
5:45-24	58.6	78.4	59	51	9.1	64.3	76.0	65	55	9.8	63.8	74.0	65	51	9.8
6:45-24	59.4	77.7	59	53	5.4	66.0	76.4	65	65	0.0	65.5	73.5	65	63	0.0
7:45-24	72.1	101.1	77	57	9.1	72.5	92.5	75	65	7.0	65.3	75.3	65	63	0.0
8:45-24	73.6	98.3	81	73	0.0	72.4	100.7	79	71	0.0	65.0	75.2	65	63	0.0
9:45-24	72.6	96.2	81	71	0.0	72.8	95.1	81	72	0.0	64.9	74.9	65	63	0.0
10:45-24	73.8	97.9	83	73	0.0	72.9	96.6	83	72	0.0	65.1	76.4	65	63	0.0
11:45-24	73.0	94.1	81	72	0.0	73.7	92.9	81	73	0.0	65.1	76.0	65	63	0.0
12:45-24	71.3	93.4	79	71	0.0	72.9	94.7	81	72	0.0	65.3	70.7	65	63	0.0
13:45-24	73.4	98.0	83	72	0.0	72.4	98.1	83	71	0.0	65.4	70.6	65	63	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)				69.9					69.6						68.6
Lp Max (dBa)				101.1					100.7						96.4
LDN				72.1					70.7						70.5
จำนวนการอ่าน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. >70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าปรับรบกวน < 10				

พม่ายาเสพติด : วัตถุประสงค์ของแผนงานปี 15 (พ.ศ. 2540) เพื่อกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป เพื่อกำหนดวันที่ 12 มี.ค. 40


 (นส. นทวัฒน์ นิตยวัฒน์)

(นส. นพรัตน์ เบ็ญจวิษ)



บริษัท วิมคอน จำกัด
WYMN. CONS. CO., LTD.

(แนบสมเกียรติ วิทยานามนัท)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลไทโพธิ์ อำเภอมะนิ่ง จังหวัดนนทบุรี 11000

Phone : 02-9216940-41 **MOB :** 086-5654788 **e-mail:** wymncons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-39

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 4 - 7 ธันวาคม 2565 SOFT DB PICCOLO SLM-P3
ชื่อเครื่องมือ

DAY	4 ธ.ค. 65				5 ธ.ค. 65				6 ธ.ค. 65									
	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%						
14.45.24	65.5	75.1	65	63	0.0	64.3	90.7	65	57	6.8	72.8	96.9	79	73	0.0			
15.45.24	65.3	74.6	65	63	0.0	65.0	74.6	65	63	0.0	72.7	95.0	79	73	0.0			
16.45.24	65.2	74.8	65	63	0.0	65.3	74.7	65	63	0.0	70.8	87.6	75	67	2.3			
17.45.24	65.3	75.0	65	63	0.0	64.7	68.7	65	61	3.2	67.4	76.7	67	65	0.9			
18.45.24	61.9	73.0	65	55	5.9	57.4	67.9	57	55	0.0	66.1	79.5	69	61	3.6			
19.45.24	59.4	78.3	59	55	2.9	57.8	73.2	59	55	0.0	69.0	72.7	69	67	0.0			
20.45.24	57.3	69.9	57	55	0.0	56.4	70.7	57	53	1.4	68.7	75.3	69	67	0.0			
21.45.24	55.9	74.8	57	53	4.4	54.7	73.5	55	51	4.7	68.7	75.1	69	67	0.2			
22.45.24	55.5	74.8	55	51	6.0	54.2	67.5	55	51	3.2	66.4	71.7	67	59	9.9			
23.45.24	54.0	69.7	55	51	3.0	53.5	68.9	55	51	4.0	60.3	71.0	61	57	3.3			
0.45.24	53.0	70.1	53	49	5.0	52.4	65.4	53	49	4.4	60.3	74.2	61	57	3.3			
1.45.24	52.2	65.3	53	49	3.2	52.8	72.3	53	49	4.8	60.1	72.7	61	57	3.1			
2.45.24	51.4	65.6	51	49	3.9	52.7	70.1	53	49	4.7	59.9	74.5	59	57	2.9			
3.45.24	52.0	71.4	53	49	4.5	63.6	74.5	63	61	2.6	59.9	69.9	59	57	2.9			
4.45.24	53.5	71.1	53	49	6.5	61.7	74.7	63	51	9.2	62.0	72.5	65	59	4.5			
5.45.24	64.0	81.7	65	49	9.0	66.0	78.7	65	63	3.0	66.7	77.6	67	65	0.2			
6.45.24	65.2	74.0	65	63	0.0	66.2	80.1	65	65	0.0	69.1	94.0	71	65	2.1			
7.45.24	65.0	70.8	65	63	0.0	73.3	95.2	81	71	0.3	71.9	88.4	75	69	0.0			
8.45.24	64.8	74.9	65	63	0.0	71.8	95.0	79	71	0.0	71.7	89.8	77	69	0.0			
9.45.24	64.8	74.0	65	63	0.0	74.5	98.4	83	73	0.0	72.8	100.3	79	72	0.0			
10.45.24	64.8	70.1	65	63	0.0	74.9	100.8	83	71	1.9	71.9	88.9	79	71	0.0			
11.45.24	64.8	70.1	65	63	0.0	74.7	99.5	83	71	1.7	72.5	93.9	79	72	0.0			
12.45.24	64.9	69.6	65	63	0.0	73.8	95.8	81	73	0.0	73.5	97.5	79	73	0.0			
13.45.24	64.9	74.6	65	63	0.0	72.7	95.1	79	72	0.0	72.4	91.3	79	71	0.0			
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)													69.2		69.9			
L _p Max (dB(A))													100.8		100.3			
LDN													70.6		72.6			
ค่ามาตรฐาน													2. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <115 dBA				3. ค่าระดับการรบกวน < 10	

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงต่อสาธารณะ ณ วันที่ 15 พ.ค.2566) ซึ่งกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40



ผู้ตรวจวัด :
(ลงนามโดย)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน :
(ลงนามโดย)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิมิตร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 31000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-40

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด : 7 - 10 ธันวาคม 2565 SOFT DB PICCOLO SLM-P3
ชื่อเครื่องมือ

DAY	7 ธ.ค. 65				8 ธ.ค. 65				9 ธ.ค. 65			
	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%	L90%	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%	L90%	L _{eq} (dBA)	L _{max} (dBA)	L10%	L90%
			</									

หมายเหตุ : ประกาศผลการตรวจวัดเสียงต่อสาธารณะ ณ วันที่ 15 พ.ค.2566) ซึ่งกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40



ผู้ตรวจวัด :
(ลงนามโดย)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน :
(ลงนามโดย)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนนิมิตร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 31000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-41

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 10 - 13 ธันวาคม 2565
วิธีดำเนินการตรวจวัด : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
เครื่องมือที่ใช้ : SOFT DB PICCOLO SLM-P3

DAY	10 ธ.ค. 65				11 ธ.ค. 65				12 ธ.ค. 65				
	Time(hr.)	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%} (dB(A))	L _{90%} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%} (dB(A))	L _{90%} (dB(A))	
14.23.37	67.8	67.8	69.3	63.3	65.9	70.2	65	65	0.0	72.9	95.9	83	73
	68.4	68.4	69.7	65	0.0	68.1	68.0	65	65	0.0	73.1	92.0	83
	64.7	64.7	65.5	63	0.0	66.4	70.3	65	65	0.0	73.4	91.1	83
15.23.37	64.8	64.8	65.6	63	0.0	66.4	71.6	65	65	0.0	71.0	92.2	79
	64.3	64.3	65.0	65	6.3	64.7	69.7	65	57	7.2	66.1	73.2	67
	58.7	58.7	65.4	59	57	0.0	58.7	70.2	59	57	0.0	59.2	78.0
16.23.37	58.8	58.8	64.1	59	57	0.0	58.1	66.2	57	55	0.1	57.4	63.7
	57.1	57.1	65.5	57	55	3.1	57.3	69.8	57	55	0.8	56.9	65.3
	55.6	55.6	67.5	57	53	4.1	55.1	65.0	55	53	0.6	55.0	67.9
17.23.37	55.8	55.8	70.4	57	51	6.3	54.4	63.0	55	51	4.4	54.1	68.8
	55.9	55.9	65.8	57	53	4.4	53.1	63.5	55	49	5.1	56.7	70.1
	53.0	53.0	64.0	53	49	5.0	52.6	70.1	53	49	4.6	57.6	68.5
18.23.37	53.0	53.0	64.0	53	49	5.0	52.6	70.1	53	49	4.6	57.6	68.5
	55.0	55.0	76.5	53	49	7.5	56.6	70.5	57	51	8.1	59.6	68.6
	53.0	53.0	73.3	53	49	5.0	57.7	65.4	57	57	0.7	51.4	66.4
19.23.37	53.3	53.3	68.9	55	49	5.3	56.0	66.0	57	49	9.0	65.2	69.9
	61.0	61.0	68.3	65	49	9.5	62.4	79.1	65	55	9.9	69.2	73.7
	65.9	65.9	70.0	65	65	0.0	66.2	80.3	65	65	0.0	67.2	78.6
20.23.37	65.5	65.5	69.2	65	65	0.0	70.9	83.2	77	65	4.4	70.1	91.9
	65.3	65.3	69.4	65	65	0.0	75.0	86.6	79	73	0.0	73.3	94.7
	65.7	65.7	72.6	65	65	0.0	75.3	89.8	79	75	0.0	73.2	96.6
21.23.37	65.9	65.9	73.2	65	65	0.0	74.8	87.3	79	73	0.0	73.5	90.9
	66.1	66.1	70.2	65	65	0.0	72.4	86.3	77	71	0.0	72.4	91.0
	66.2	66.2	69.3	65	65	0.0	73.2	89.9	77	69	2.2	71.5	88.3
13.23.37	66.1	66.1	70.5	65	65	0.0	73.6	92.3	77	71	0.0	72.4	88.5
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)		64.3			69.4			69.7					
L _p Max (dB(A))		85.3			92.3			95.9					
LDN		65.7			70.0			71.7					
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA 3. ค่าระดับการรบกวน < 10											

หมายเหตุ : 1. ปริมาณการรบกวนเสียงตามข้อกำหนดของมาตรฐานเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มิ.ย. 40

ผู้ตรวจวัด

(ลงนาม) (นาม) (นาม)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน

(ลงนาม) (นาม) (นาม)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

(ลงนาม) (นาม) (นาม)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- Tenth MIXUSES-22-42

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 13 - 15 ธันวาคม 2565
วิธีดำเนินการตรวจวัด : INTEGRATING SOUND LEVEL METER
เครื่องมือที่ใช้ : SOFT DB PICCOLO SLM-P3

DAY	13 ธ.ค. 65				14 ธ.ค. 65				15 ธ.ค. 65								
	Time(hrs.)	L _{eq} (dB(A))	L _{max}	L10%	L90%	L _{eq} (dB(A))	L _{max}	L10%	L90%	L _{eq} (dB(A))	L _{max}	L10%	L90%				
14.23.37	74.2	74.2	86.8	81	73	0.0	72.5	84.6	79	72	0.0	74.3	101.4	83	73	0.0	
	73.1	73.1	85.6	79	73	0.0	73.4	87.3	79	73	0.0	73.1	91.7	81	72	0.0	
	73.3	73.3	84.1	79	73	0.0	71.9	89.1	79	71	0.0	72.0	87.6	75	69	0.0	
15.23.37	71.5	71.5	85.1	75	67	3.0	70.9	86.8	73	67	1.9	69.1	84.1	71	65	2.6	
	66.6	66.6	71.7	67	57	9.1	66.5	75.0	67	57	9.0	62.9	75.8	65	57	4.4	
	58.2	58.2	66.7	59	55	0.2	58.4	68.9	59	55	1.4	60.6	76.3	61	57	1.6	
16.23.37	58.2	58.2	66.5	59	55	0.2	58.2	66.5	59	55	0.2	60.6	74.8	61	59	0.0	
	57.5	57.5	69.1	59	55	2.5	57.4	69.2	57	55	3.9	59.8	72.2	61	57	2.8	
	56.0	56.0	65.4	57	53	3.0	56.3	71.0	55	53	3.3	55.6	70.5	57	53	2.6	
17.23.37	57.3	57.3	73.5	57	55	0.8	54.8	66.2	55	51	4.8	54.5	72.4	55	51	5.0	
	54.9	54.9	77.4	55	49	7.4	54.0	64.5	55	51	3.0	54.6	76.0	55	51	4.6	
	54.5	54.5	69.8	55	49	7.0	53.4	69.6	55	49	5.9	54.0	64.8	55	49	6.5	
18.23.37	56.5	56.5	71.1	57	55	0.0	53.1	68.5	53	49	5.1	52.2	69.4	53	49	3.2	
	63.1	63.1	65.5	55	55	0.0	54.2	68.9	55	49	6.7	50.9	66.7	51	47	4.9	
	56.2	56.2	72.6	57	53	3.2	53.2	65.6	53	49	5.2	53.4	71.5	55	49	6.4	
19.23.37	62.5	62.5	69.4	65	61	10.0	62.7	70.5	67	49	9.7	63.3	71.6	65	51	9.3	
	60.3	60.3	69.0	65	65	0.0	67.1	68.9	67	65	0.0	65.8	82.0	65	65	0.0	
	71.4	71.4	84.3	75	65	5.4	72.8	88.1	76	65	7.3	72.9	93.3	79	65	7.4	
20.23.37	73.2	73.2	92.0	81	72	0.0	73.4	91.4	82	73	0.0	72.5	94.2	77	71	0.0	
	72.5	72.5	93.4	81	72	0.0	73.8	93.5	82	72	0.0	75.7	96.2	81	75	0.0	
	73.1	73.1	89.6	81	72	0.0	73.8	90.3	82	73	0.0	73.4	96.7	79	73	0.0	
21.23.37	71.9	71.9	92.4	79	71	0.0	72.2	91.7	80	72	0.0	70.7	90.3	77	67	1.7	
	70.6	70.6	89.3	79	70	0.0	71.6	88.8	79	71	0.0	71.7	98.2	77	71	0.0	
	72.3	72.3	86.9	79	71	0.0	73.7	101.1	81	73	0.0	71.7	90.9	77	71	0.0	
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)		69.7		69.9		69.8		69.8		69.8		69.8		69.8		69.8	
L _p Max (dB(A))		93.4		101.1		101.1		101.1		101.1		101.1		101.1		101.1	
LDN		70.4		70.4		70.4		70.4		70.4		70.4		70.4		70.4	
ค่ามาตรฐาน		1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA		2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA		3. ค่าระดับการรบกวน < 10											

หมายเหตุ : 1. ปริมาณการรบกวนเสียงตามข้อกำหนดของมาตรฐานเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มิ.ย. 40

ผู้ตรวจวัด

(ลงนาม) (นาม) (นาม)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน

(ลงนาม) (นาม) (นาม)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

(ลงนาม) (นาม) (นาม)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons@gmail.com



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พัฒนาธรรม สถานีฯ
สถานพยาบาล เทพารักษ์ ๒ และโรงแรม ดี แอนด์ คอนโดชั่น
สถานที่ตั้งตัวถัง ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มติดตั้งตัวถัง 19 - 22 ธันวาคม 2565
บันทึกวันที่ทำการตรวจวัด

DAY	19 ธ.ค. 65					20 ธ.ค. 65					21 ธ.ค. 65				
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับ เสียง	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับ เสียง	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%
14.43.03	76.9	99.2	81	75	0.0	74.1	93.5	79	73	0.0	75.3	98.3	83	73	0.3
15.43.03	74.4	96.5	79	69	3.9	72.1	95.0	79	65	6.1	70.4	94.8	77	65	3.9
16.43.03	74.3	94.7	79	71	0.3	67.2	78.0	69	65	0.2	66.5	81.3	67	63	1.5
17.43.03	66.2	82.6	69	65	0.2	62.6	73.2	65	55	7.1	62.0	76.6	65	57	4.0
18.43.03	63.9	76.9	67	57	5.9	57.7	68.6	59	55	0.0	58.5	78.0	59	55	1.5
19.43.03	56.5	72.0	59	55	1.5	57.3	70.5	57	55	0.0	57.3	71.0	59	55	0.0
20.43.03	58.1	72.2	59	55	0.1	55.9	68.9	57	53	2.9	56.4	73.3	57	53	4.4
21.43.03	57.3	74.8	59	53	5.3	55.0	68.8	55	51	5.0	54.2	69.0	55	51	3.2
22.43.03	54.8	74.7	55	51	4.8	54.7	71.4	55	51	4.7	54.1	68.5	55	51	3.1
23.43.03	54.5	71.5	55	51	4.5	53.6	70.0	53	51	2.6	53.2	66.8	53	51	3.2
0.43.03	54.4	76.2	53	49	6.9	52.9	65.0	53	51	0.4	53.2	71.1	53	51	3.2
1.43.03	52.9	74.0	53	49	4.9	52.7	70.4	53	49	4.7	52.8	73.3	53	49	4.8
2.43.03	51.9	71.5	53	49	2.9	52.7	68.2	53	49	4.7	52.4	68.6	53	49	4.4
3.43.03	52.4	76.1	53	49	4.9	54.1	71.3	55	51	4.6	53.4	64.9	55	49	5.9
4.43.03	53.8	73.7	55	49	6.3	64.0	74.2	65	53	9.0	63.3	66.6	65	53	9.8
5.43.03	63.8	69.9	65	51	9.8	66.2	83.9	65	63	0.2	65.2	70.4	65	63	0.0
6.43.03	67.2	88.2	67	65	0.0	70.8	102.8	77	65	4.3	73.6	94.1	81	65	8.1
7.43.03	63.3	85.9	72	62	0.0	71.6	94.5	79	71	0.0	73.2	92.5	81	71	0.0
8.43.03	63.0	86.7	72	62	0.0	71.8	94.8	79	71	0.0	71.4	97.9	77	71	0.0
9.43.03	64.0	86.8	73	63	0.0	73.3	98.0	81	73	0.0	71.3	96.5	77	71	0.0
10.43.03	64.3	89.5	73	63	0.0	71.1	99.4	79	71	0.0	72.5	95.8	79	73	0.0
11.43.03	63.8	88.0	73	63	0.0	74.1	100.4	83	73	0.0	71.2	94.2	79	71	0.0
12.43.03	62.9	85.0	72	62	0.0	75.2	103.3	83	73	0.0	71.5	93.8	79	71	0.0
13.43.03	64.2	88.2	73	63	0.0	74.2	95.6	83	73	0.0	73.6	96.5	81	73	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)			67.9					68.7					69.3		
Lp Max (dB(A))			99.2					103.3					98.3		
LDN			68.8					70.4					69.9		

ค่ามาตรฐาน : 1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA

2. ระดับเสียงสูงสุด <116 dBA

3. ค่าระดับการแทรกซ้อน < 10

หมายเหตุ : 1. การวัดเสียงใช้เครื่องวัดเสียงแบบ 1/3 Oct. (Type 2540) ซึ่งสามารถวัดเสียงได้ทั้งในทิศทางเดียว และรอบทิศทาง (แบบ 40)

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ลงวันที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานสิ่งแวดล้อมสำหรับพื้นที่ประเภท ดินฟ้า 12 มีค. 40

ดร.ดร.
(ดร.เพ็ญรัตน์ เตียววิม)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

(มธ. เทย์รตันม์ เทียวมิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
 กรมการศึกษานอกโรงเรียน
 สำนักงานการศึกษานอกโรงเรียน
 กรุงเทพมหานคร

ด้านความรู้เกี่ยวกับสิทธิ ความเสมอภาค

บริษัท วิมน์คอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลไทรม้า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02- 9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e- mail: wymncons@gmail.com



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พัฒนาธรรม สถานีฯ
สถานพยาบาล เทพารักษ์ ๒ และโรงแรม ดี แอนด์ คอนโดชั่น
สถานที่ตั้งตัวถัง ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มติดตั้งตัวถัง 19 - 22 ธันวาคม 2565
บันทึกวันที่ทำการตรวจวัด

DAY	19 ธ.ค. 65					20 ธ.ค. 65					21 ธ.ค. 65				
	Time(hr.)	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับ เสียง	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%	ค่าระดับ เสียง	Leq (dB(A))	Lmax	L10%	L90%
14.43.03	76.9	99.2	81	75	0.0	74.1	93.5	79	73	0.0	75.3	98.3	83	73	0.3
15.43.03	74.4	96.5	79	69	3.9	72.1	95.0	79	65	6.1	70.4	94.8	77	65	3.9
16.43.03	74.3	94.7	79	71	0.3	67.2	78.0	69	65	0.2	66.5	81.3	67	63	1.5
17.43.03	66.2	82.6	69	65	0.2	62.6	73.2	65	55	7.1	62.0	76.6	65	57	4.0
18.43.03	63.9	76.9	67	57	5.9	57.7	68.6	59	55	0.0	58.5	78.0	59	55	1.5
19.43.03	56.5	72.0	59	55	1.5	57.3	70.5	57	55	0.0	57.3	71.0	59	55	0.0
20.43.03	58.1	72.2	59	55	0.1	55.9	68.9	57	53	2.9	56.4	73.3	57	53	4.4
21.43.03	57.3	74.8	59	53	5.3	55.0	68.8	55	51	5.0	54.2	69.0	55	51	3.2
22.43.03	54.8	74.7	55	51	4.8	54.7	71.4	55	51	4.7	54.1	68.5	55	51	3.1
23.43.03	54.5	71.5	55	51	4.5	53.6	70.0	53	51	2.6	53.2	66.8	53	51	3.2
0.43.03	54.4	76.2	53	49	6.9	52.9	65.0	53	51	0.4	53.2	71.1	53	51	3.2
1.43.03	52.9	74.0	53	49	4.9	52.7	70.4	53	49	4.7	52.8	73.3	53	49	4.8
2.43.03	51.9	71.5	53	49	2.9	52.7	68.2	53	49	4.7	52.4	68.6	53	49	4.4
3.43.03	52.4	76.1	53	49	4.9	54.1	71.3	55	51	4.6	53.4	64.9	55	49	5.9
4.43.03	53.8	73.7	55	49	6.3	64.0	74.2	65	53	9.0	63.3	66.6	65	53	9.8
5.43.03	63.8	69.9	65	51	9.8	66.2	83.9	65	63	0.2	65.2	70.4	65	63	0.0
6.43.03	67.2	88.2	67	65	0.0	70.8	102.8	77	65	4.3	73.6	94.1	81	65	8.1
7.43.03	63.3	85.9	72	62	0.0	71.6	94.5	79	71	0.0	73.2	92.5	81	71	0.0
8.43.03	63.0	86.7	72	62	0.0	71.8	94.8	79	71	0.0	71.4	97.9	77	71	0.0
9.43.03	64.0	86.8	73	63	0.0	73.3	98.0	81	73	0.0	71.3	96.5	77	71	0.0
10.43.03	64.3	89.5	73	63	0.0	71.1	99.4	79	71	0.0	72.5	95.8	79	73	0.0
11.43.03	63.8	88.0	73	63	0.0	74.1	100.4	83	73	0.0	71.2	94.2	79	71	0.0
12.43.03	62.9	85.0	72	62	0.0	75.2	103.3	83	73	0.0	71.5	93.8	79	71	0.0
13.43.03	64.2	88.2	73	63	0.0	74.2	95.6	83	73	0.0	73.6	96.5	81	73	0.0
Leq (Avg. 24 Hr.)			67.9					68.7					69.3		
Lp Max (dB(A))			99.2					103.3					98.3		
LDN			68.8					70.4					69.9		

ค่ามาตรฐาน : 1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA

2. ระดับเสียงสูงสุด <116 dBA

3. ค่าระดับการแทรกซ้อน < 10

หมายเหตุ : 1. การวัดเสียงใช้เครื่องวัดเสียงแบบ 1/3 Oct. (Type 2540) ซึ่งสามารถวัดเสียงได้ทั้งในทิศทางเดียว และรอบทิศทาง (แบบ 40)

พจนานุกรม : ประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เพื่อการพัฒนาระบบยุติธรรมในประเทศไทย ปีที่ 12 มี 40

ดร. ทัศนีย์ ทัศนีย์ (ม.ล. ทัศนีย์ ทัศนีย์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

(มส. ทรัพย์รัตน์ เตียววิมล)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



Министерство на образованието, културата и спорта на Република България

โรงเรียนวัดบึงมะลิ

บริษัท วิมัลคอมพ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเชียร ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอ วัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 11000

 : 02-9216940-41 NOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-45

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านพักคนงาน ดินแดง กรุงเทพมหานคร
วันที่เก็บตัวอย่าง : 22 - 25 ธันวาคม 2565
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 22 - 25 ธันวาคม 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Integrating Sound Level Meter
เครื่องมือที่ใช้ : SOFT DB PICCOLO SLIM-P3

DAY	22 ธ.ค. 65					23 ธ.ค. 65					24 ธ.ค. 65					25 ธ.ค. 65				
	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{50%}	L _{90%}	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{50%}	L _{90%}	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{50%}	L _{90%}	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{50%}	L _{90%}
15:44:41	73.4	96.7	81	72	0.0	74.1	94.8	79	73	0.0	77.6	93.7	79	69	8.1	74.0	93.9	75	69	3.5
16:44:41	71.1	94.2	77	65	4.0	70.2	95.4	75	67	0.2	72.3	89.3	75	65	6.3	72.5	92.5	73	67	4.0
17:44:41	65.5	82.2	65	63	0.0	68.6	83.6	69	65	1.6	68.7	82.0	67	65	0.0	68.8	87.4	71	65	3.3
18:44:41	61.7	71.8	65	55	5.7	64.1	85.8	67	57	6.1	62.9	71.5	66	57	5.4	65.4	77.8	65	63	0.0
19:44:41	59.5	68.5	63	55	3.0	59.2	79.5	61	55	2.2	58.2	73.4	59	55	0.2	57.9	73.7	59	55	0.0
20:44:41	59.9	69.8	61	57	0.0	58.0	84.3	59	55	0.0	58.6	72.7	63	55	3.1	56.5	68.8	57	53	4.5
21:44:41	66.8	73.1	71	57	9.3	56.8	76.2	57	53	4.8	63.1	67.0	63	61	0.6	57.9	74.7	57	55	2.9
22:44:41	69.8	72.9	71	69	0.0	55.0	66.2	55	53	0.5	62.9	67.5	63	61	0.4	58.0	76.6	57	55	3.0
23:44:41	69.6	73.6	71	69	0.0	55.4	66.7	57	53	3.9	62.7	71.4	63	61	0.2	57.3	68.9	57	55	0.8
04:44:41	67.8	72.2	69	55	9.8	54.8	66.2	55	51	4.8	59.7	73.5	63	51	9.2	55.4	64.8	57	51	5.9
14:44:41	56.2	60.7	57	55	0.0	58.1	73.4	59	51	9.1	53.9	70.6	55	51	4.4	52.1	59.5	53	49	3.1
24:44:41	56.1	70.1	55	55	0.0	58.9	71.4	59	57	0.4	53.9	67.6	55	51	2.9	53.6	66.7	55	49	6.1
34:44:41	57.4	76.6	57	55	3.9	58.4	70.2	57	57	0.0	53.3	67.4	53	51	0.8	63.1	68.3	65	51	14.6
44:44:41	58.4	74.9	59	55	4.4	56.0	71.6	57	49	9.0	53.5	64.4	53	51	4.0	65.3	68.9	65	63	0.0
54:44:41	64.1	75.4	65	51	9.1	63.7	72.1	65	51	9.7	63.8	70.7	65	51	9.8	74.5	90.4	77	65	9.0
64:44:41	65.8	82.3	65	63	0.0	66.2	82.2	65	63	0.2	65.4	71.7	65	63	0.0	71.8	85.7	73	69	1.5
74:44:41	72.3	97.5	79	65	6.3	70.4	94.7	79	65	3.9	65.6	73.1	65	65	0.0	72.7	92.8	73	69	2.2
84:44:41	73.8	93.3	81	73	0.0	72.8	96.0	81	71.8	0.0	66.5	83.3	67	65	0.0	75.1	90.7	77	69	5.6
94:44:41	72.9	92.9	79	72	0.0	73.1	92.8	81	73	0.0	66.4	80.4	67	65	0.0	73.7	93.9	75	69	3.7
10:44:41	71.0	92.0	77	71	0.0	74.2	96.5	83	73.2	0.0	68.1	69.1	65	65	0.0	73.7	93.9	75	69	3.7
11:44:41	70.3	93.2	77	69	0.0	71.5	96.2	79	71	0.0	68.0	69.9	65	65	0.0	73.7	93.9	75	69	3.7
12:44:41	71.8	93.0	79	71	0.0	73.4	96.9	81	72.4	0.0	68.0	71.9	65	65	0.0	73.7	93.9	75	69	3.7
13:44:41	73.9	92.8	81	73	0.0	72.1	95.7	79	71.1	0.0	68.3	66.5	65	65	0.0	73.7	93.9	75	69	3.7
14:44:41	73.5	91.0	81	73	0.0	73.0	94.7	81	73	0.0	67.2	77.4	66.10/68/492	0.0		73.7	93.9	75	69	3.7
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)	69.8					69.5					67.6					69.6				
L _p Max (dBA)	97.5					96.9					93.7					93.9				
LDN	73.5					70.4					71.2					70.3				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA					3. ค่าระดับการรบกวน < 10					3. ค่าระดับการรบกวน < 10				

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาวกัญญา ชัยวัฒน์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน :
(นายสมชาย วิชาญพาณิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสายวิเศษ ตำบลโพธิ์ อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55100
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SO- TENTH MIXUSES-22-46

ใบรายงานผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานที่ทดสอบ : อาคารพาณิชย์ 47P 668301.16 E - 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านพักคนงาน ดินแดง กรุงเทพมหานคร
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 - 27 ธันวาคม 2565
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 25 - 27 ธันวาคม 2565
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Integrating Sound Level Meter
เครื่องมือที่ใช้ : SOFT DB PICCOLO SLIM-P3

DAY	25 ธ.ค. 65					26 ธ.ค. 65				
	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{50%}	L _{90%}	L _{eq} (dB(A))	L _{max} (dB(A))	L _{10%}	L _{50%}	L _{90%}
14:47:08	64.0	89.1	63	55	8.5	74.0	93.9	75	69	3.5
15:47:08	64.5	75.9	65	63	0.0	72.5	92.5	73	67	4.0
16:47:08	64.8	72.5	65	63	0.0	68.8	87.4	71	65	3.3
17:47:08	64.9	70.2	65	63	0.0	65.4	77.8	65	63	0.0
18:47:08	61.7	69.5	65	55	5.7	62.2	74.2	65	55	6.2
19:47:08	57.4	68.3	59	55	0.0	58.3	68.3	59	55	0.3
20:47:08	56.9	66.6	57	55	0.0	57.9	73.7	59	55	0.0
21:47:08	56.1	66.5	57	53	3.1	56.5	68.8	57	53	4.5
22:47:08	59.1	75.8	59	53	7.6	57.9	74.7	57	55	2.9
23:47:08	62.1	69.9	63	61	1.1	58.0	76.6	57	55	3.0
04:47:08	61.0	69.8	61	59	0.5	57.3	68.9	57	55	0.8
14:47:08	62.2	71.6	61	61	0.0	55.4	64.8	57	51	5.9
24:47:08	61.0	70.4	61	57	5.0	53.9	79.0	53	49	6.4
34:47:08	58.6	71.5	59	57	0.1	52.1	59.5	53	49	3.1
44:47:08	58.6	71.5	59	57	0.1	53.6	66.7	55	49	6.1
54:47:08	63.7	71.5	65	57	8.7	63.1	68.3	65	51	14.6
64:47:08	65.6	80.4	65	63	0.0	65.3	68.9	65	63	0.0
74:47:08	73.7	94.8	79	65	8.2	74.5	90.4	77	65	9.0
84:47:08	74.1	93.6	79	71	0.1	72.5	88.1	73	69	1.5
94:47:08	73.3	95.3	77	71	0.0	71.8	85.7	73	67	3.3
10:47:08	74.0	95.3	79	71	1.5	72.7	92.8	73	69	2.2
11:47:08	74.5	93.6	81	69	4.0	69.1	85.1	69	65	2.1
12:47:08	75.3	97.6	81	71	2.3	75.1	90.7	77	69	5.6
13:47:08	74.7	95.4	79	71	1.7	73.7	93.9	75	69	3.7
L _{eq} (Avg. 24 Hr.)	69.7					69.6				
L _p Max (dBA)	97.6					93.9				
LDN	71.2					70.3				
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA					2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA				

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาวกัญญา ชัยวัฒน์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน :
(นายสมชาย วิชาญพาณิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสายวิเศษ ตำบลโพธิ์ อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 55100
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynmcons @ gmail.com



บริษัท วัฒนคอนสตรัคชั่น จำกัด

WYMINCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ

10th SEISMIC- TENTH MIXUSES-22-1

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา
สถานพยาบาล เพนซ์ อเวนิว และโรงแรม ดี แบงค็อก คอลเลจชั่น
479 668301.16 E พิกัดจุดตรวจวัด
1519310.20 N

สถานที่เก็บตัวอย่าง
ภายในพื้นที่โครงการ
ข้อมูลเครื่องมือ
INSTANTEL MINIMATE III PLUS

วันที่ ๑๒ - ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

พิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำ : ทางทิศตะวันตกพื้นที่ที่โครงการ

အချို့ကားလေ့ရှိသည်။ ဟိစ္စဝဏ္ဏ လေ့ရှိသည်။ အချို့ကားလေ့ရှိသည်။

long term periods. Range : sensitive 31.7 mm/sec. 1024

samples per second

DAY START	Transverse				Vertical				Longitudinal	
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	
12 日 65	12 日 65	17	1	13 日 65	3.5	1.46	13 日 65	64	0.476	
	17 02-10			13 46-10			5 59-10			
	Standard	17	6.75	Standard	3.5	5	Standard	64	16.4	
13 日 65	Peak Vector:	1.526	mm/sec	13 日 65	13 日 65	2565	17 日 65	13 46-10	11	
	14 日 65	64	0.984	13 46-10	5.2	1.476	14 日 65	64	0.762	
	5 59-10			16 10-10			5 59-10			
14 日 65	Standard	64	16.4	Standard	5.2	5	Standard	64	16.4	
	Peak Vector:	1.538	mm/sec	13 日 65	13 日 65	2565	17 日 65	16 10-10	11	
	15 日 65	73	1.111	13 46-10	4	1.54	15 日 65	>100	1.095	
15 日 65	5 59-10			Standard	4	5	Standard	>100	20	
	Standard	73	17.3	Standard	4	5	Standard	>100	20	
	Peak Vector:	1.612	mm/sec	13 日 65	15 日 65	2565	17 日 65	13 45-10	11	
16 日 65	15 日 65	21	3.826	15 日 65	57	3.191	15 日 65	37	1.365	
	15 31-10			15 31-10			15 31-10			
	Standard	21	7.75	Standard	57	15.7	Standard	37	11.75	
17 日 65	Peak Vector:	3.968	mm/sec	15 日 65	15 日 65	2565	17 日 65	15 31-10	11	
	16 日 65	5.6	0.714	16 日 65	3.9	2.921	17 日 65	57	0.302	
	22 37-10			22 37-10			5 59-10			
18 日 65	Standard	5.6	5	Standard	3.9	5	Standard	57	15.7	
	Peak Vector:	2.934	mm/sec	16 日 65	16 日 65	2565	17 日 65	237-10	11	

หมายเหตุ 1: ส่วนใหญ่ นาน้อย ตามบริบทและการกระจายตัวคือแบบทั่วไป ๑ ถึง 37 (พ.ศ. 2553) เมื่อคำนวณตามฐานความรู้ความเข้าใจที่ต่างกัน

ผู้ตรวจการฯ

นางสาว อภิวิรัตน์ นี้อยู่ใหม่
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจการแผ่นดิน

(นางสาวกัญญาทิพย์ วาทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

เมื่อมีเหตุการณืแบบนี้นักเขียน

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนกรีต จำกัด 125178 หมู่ 3 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 07-9216940-41 NOB : 086-5654788 e-mail: wynncoas@yahoo.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC-TENTH MIXUSIS-22-2

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเช้าเริ่มฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 477 668301.16 E
สถานที่ทดสอบ : สถานีรถไฟ อ.เวียง อ.เมือง เชียงใหม่ 1519310.20 N
สถานีเก็บข้อมูล : สถานีรถไฟ อ.เมือง เชียงใหม่ INSTANTEL MINIMATE III PLUS
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : วันที่ 17-22 สิงหาคม 2565
วันที่ทดสอบ : วันที่ 17-22 สิงหาคม 2565
วัตถุประสงค์ : ทดสอบความแข็งแรงของโครงสร้างอาคาร 4 เมตร ที่มีลักษณะโครงสร้าง
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods . Range : sensitive 31.7 mm/sec. 1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
17 ส.ค. 65	19 ส.ค. 65 14:37:10	43	4.445	18 ส.ค. 65 14:37:10	57	3.658	18 ส.ค. 65 14:37:10	64	2.095
	Standard	43	13.25	Standard	57	15.7	Standard	64	16.4
	Peak Vector:	5.73	mm/sec	วันที่ 18 สิงหาคม 2565			วันที่ 18 สิงหาคม 2565		
18 ส.ค. 65	19 ส.ค. 65 13:33:10	37	2.318	19 ส.ค. 65 13:33:10	32	3.972	19 ส.ค. 65 13:33:10	8.3	1.508
	Standard	37	11.75	Standard	32	10.5	Standard	8.3	5
	Peak Vector:	3.721	mm/sec	วันที่ 19 สิงหาคม 2565			วันที่ 19 สิงหาคม 2565		
19 ส.ค. 65	19 ส.ค. 65 16:02:10	17	1.095	19 ส.ค. 65 16:04:10	10	2.302	20 ส.ค. 65 10:55:10	11	1.222
	Standard	17	6.75	Standard	10	5	Standard	11	5.25
	Peak Vector:	2.429	mm/sec	วันที่ 19 สิงหาคม 2565			วันที่ 19 สิงหาคม 2565		
20 ส.ค. 65	20 ส.ค. 65 16:28:10	32	2.413	20 ส.ค. 65 16:28:10	34	4.175	20 ส.ค. 65 16:28:10	22	2.095
	Standard	32	10.5	Standard	34	11	Standard	22	8
	Peak Vector:	4.236	mm/sec	วันที่ 20 สิงหาคม 2565			วันที่ 20 สิงหาคม 2565		
21 ส.ค. 65	22 ส.ค. 65 9:30:10	10	1.651	22 ส.ค. 65 14:21:10	4	2.809	22 ส.ค. 65 14:21:10	4.2	1.476
	Standard	10	5	Standard	4	5	Standard	4.2	5
	Peak Vector:	3.006	mm/sec	วันที่ 22 สิงหาคม 2565			วันที่ 22 สิงหาคม 2565		

หมายเหตุ : 1. ส่วนฐานอาคาร 4 เมตร อาคารพาณิชย์ สถานีรถไฟ 477 (พ.ศ. 2563) เป็น โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นเดียว
ผลการตรวจวัด : ตรวจวัด 26 เมษายน 2563 (รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน) เริ่ม 127 คนเริ่มที่ 69 3 คนวันที่ 2 มิถุนายน 2563



ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หนึ่งวัน เต็มวัน)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจวัด : (นายสมเกียรติ วายานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนเทศบาลนคร ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymcon @ yahoo.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

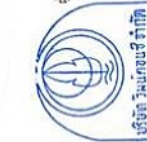
รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC-TENTH MIXUSIS-22-3

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเช้าเริ่มฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 477 668301.16 E
สถานที่ทดสอบ : สถานีรถไฟ อ.เวียง อ.เมือง เชียงใหม่ 1519310.20 N
สถานีเก็บข้อมูล : สถานีรถไฟ อ.เมือง เชียงใหม่ INSTANTEL MINIMATE III PLUS
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : วันที่ 22-27 สิงหาคม 2565
วันที่ทดสอบ : วันที่ 22-27 สิงหาคม 2565
วัตถุประสงค์ : ทดสอบความแข็งแรงของโครงสร้างอาคาร 4 เมตร ที่มีลักษณะโครงสร้าง
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods . Range : sensitive 31.7 mm/sec. 1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
22 ส.ค. 65	23 ส.ค. 65 8:46:10	15	2.826	23 ส.ค. 65 8:46:10	32	3.953	23 ส.ค. 65 8:46:10	8.4	2.207
	Standard	15	6.25	Standard	32	10.5	Standard	8.4	5
	Peak Vector:	4.438	mm/sec	วันที่ 23 สิงหาคม 2565			วันที่ 23 สิงหาคม 2565		
23 ส.ค. 65	24 ส.ค. 65 8:57:10	28	3.715	24 ส.ค. 65 8:57:10	21	5.334	24 ส.ค. 65 8:57:10	7.2	3.27
	Standard	28	9.5	Standard	21	7.75	Standard	7.2	5
	Peak Vector:	6.067	mm/sec	วันที่ 24 สิงหาคม 2565			วันที่ 24 สิงหาคม 2565		
24 ส.ค. 65	25 ส.ค. 65 10:15:10	37	8.16	25 ส.ค. 65 10:15:10	34	9.192	25 ส.ค. 65 14:24:10	28	7.731
	Standard	37	11.75	Standard	34	11	Standard	28	9.5
	Peak Vector:	11.23	mm/sec	วันที่ 25 สิงหาคม 2565			วันที่ 25 สิงหาคม 2565		
25 ส.ค. 65	26 ส.ค. 65 10:35:10	5.3	0.889	26 ส.ค. 65 11:28:10	8	1.937	26 ส.ค. 65 10:35:10	7.8	1.095
	Standard	5.3	5	Standard	8	5	Standard	7.8	5
	Peak Vector:	1.974	mm/sec	วันที่ 26 สิงหาคม 2565			วันที่ 26 สิงหาคม 2565		
26 ส.ค. 65	27 ส.ค. 65 10:18:10	6.5	2.111	27 ส.ค. 65 10:13:10	4.3	4.032	27 ส.ค. 65 12:18:10	23	1.984
	Standard	6.5	5	Standard	4.3	5	Standard	23	8.25
	Peak Vector:	4.043	mm/sec	วันที่ 27 สิงหาคม 2565			วันที่ 27 สิงหาคม 2565		

หมายเหตุ : 1. ส่วนฐานอาคาร 4 เมตร อาคารพาณิชย์ สถานีรถไฟ 477 (พ.ศ. 2563) เป็น โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นเดียว
ผลการตรวจวัด : ตรวจวัด 26 เมษายน 2563 (รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน) เริ่ม 127 คนเริ่มที่ 69 3 คนวันที่ 2 มิถุนายน 2563



ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หนึ่งวัน เต็มวัน)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจวัด : (นายสมเกียรติ วายานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนเทศบาลนคร ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymcon @ yahoo.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-5

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301.16 E
สถานที่ทดสอบ : ถนน 10/10 และบริเวณ ดิน เบื้องหลัง คอนกรีต
สถานีที่เก็บข้อมูล : สถานีรถไฟกรุงเทพ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 27 สิงหาคม - 1 กันยายน 2565
วันที่ประมวลผล : 27 สิงหาคม 2565
ชื่อเครื่องมือ : INSTANTEL MINIMATE III PLUS
ผู้ดำเนินการตรวจวัด : ทีมวิศวกรทางวิศวกรรมโยธา
โครงการ : โครงการทางรถไฟสาย 4 เมตร พื้นที่ลัดหน้าและหลัง ทางจาก
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
27 ส.ค. 65	27 ส.ค. 65 16:55:10	8.7	1	27 ส.ค. 65 16:55:10	7.6	1.953	27 ส.ค. 65 16:49:10	22	0.857
	Standard	8.7	5	Standard	7.6	5	Standard	22	8
	Peak Vector:	2.063	mm/sec	วันที่ 27 สิงหาคม 2565			วันที่ 27 สิงหาคม 2565		
28 ส.ค. 65	28 ส.ค. 65 8:01:10	9.7	1.397	28 ส.ค. 65 8:01:10	5.1	2.857	28 ส.ค. 65 11:18:10	10	2.286
	Standard	9.7	5	Standard	5.1	5	Standard	10	5
	Peak Vector:	2.863	mm/sec	วันที่ 29 สิงหาคม 2565			วันที่ 29 สิงหาคม 2565		
29 ส.ค. 65	30 ส.ค. 65 8:18:10	8.8	2.064	30 ส.ค. 65 8:18:10	6.8	5.239	30 ส.ค. 65 8:04:10	6.1	3.191
	Standard	8.8	5	Standard	6.8	5	Standard	6.1	5
	Peak Vector:	5.286	mm/sec	วันที่ 30 สิงหาคม 2565			วันที่ 30 สิงหาคม 2565		
30 ส.ค. 65	31 ส.ค. 65 14:28:10	9.3	2.238	31 ส.ค. 65 14:28:10	7.2	4.143	31 ส.ค. 65 10:47:10	5.8	1.651
	Standard	9.3	5	Standard	7.2	5	Standard	5.8	5
	Peak Vector:	4.214	mm/sec	วันที่ 31 สิงหาคม 2565			วันที่ 31 สิงหาคม 2565		
31 ส.ค. 65	1 ก.ย. 65 9:16:10	7.8	0.937	1 ก.ย. 65 8:48:10	4.1	2.101	1 ก.ย. 65 8:48:10	4.6	1.397
	Standard	7.8	5	Standard	4.1	5	Standard	4.6	5
	Peak Vector:	2.209	mm/sec	วันที่ 1 กันยายน 2565			วันที่ 1 กันยายน 2565		

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนสำหรับอาคาร
ผลกระทบต่อการปฏิบัติงาน วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาว พิชญ์นันท์ สีบุญเรือง)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับงาน :
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร 10000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-5

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301.16 E
สถานที่ทดสอบ : ถนน 10/10 และบริเวณ ดิน เบื้องหลัง คอนกรีต
สถานีที่เก็บข้อมูล : สถานีรถไฟกรุงเทพ
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 1 - 6 กันยายน 2565
วันที่ประมวลผล : 6 กันยายน 2565
ชื่อเครื่องมือ : INSTANTEL MINIMATE III PLUS
ผู้ดำเนินการตรวจวัด : ทีมวิศวกรทางวิศวกรรมโยธา
โครงการ : โครงการทางรถไฟสาย 4 เมตร พื้นที่ลัดหน้าและหลัง ทางจาก
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
1 ก.ย. 65	2 ก.ย. 65 13:59:10	9.8	1.687	2 ก.ย. 65 13:59:10	9.5	2.689	2 ก.ย. 65 13:59:10	11	1.714
	Standard	9.8	5	Standard	9.5	5	Standard	11	5.25
	Peak Vector:	3.085	mm/sec	วันที่ 2 กันยายน 2565			วันที่ 2 กันยายน 2565		
2 ก.ย. 65	3 ก.ย. 65 10:35:10	15	2.207	3 ก.ย. 65 9:46:10	7.1	3.524	3 ก.ย. 65 8:23:10	7.2	1.689
	Standard	15	6.25	Standard	7.1	5	Standard	7.2	5
	Peak Vector:	3.704	mm/sec	วันที่ 3 กันยายน 2565			วันที่ 3 กันยายน 2565		
3 ก.ย. 65	3 ก.ย. 65 18:20:10	15	2.397	3 ก.ย. 65 17:57:10	4.4	2.889	3 ก.ย. 65 17:57:10	13	1.46
	Standard	15	6.25	Standard	4.4	5	Standard	13	5.75
	Peak Vector:	3.148	mm/sec	วันที่ 3 กันยายน 2565			วันที่ 3 กันยายน 2565		
4 ก.ย. 65	5 ก.ย. 65 13:19:10	10	5.89	5 ก.ย. 65 13:01:10	39	4.568	5 ก.ย. 65 13:01:10	27	4.572
	Standard	10	5	Standard	39	12.25	Standard	27	9.25
	Peak Vector:	6.242	mm/sec	วันที่ 5 กันยายน 2565			วันที่ 5 กันยายน 2565		
5 ก.ย. 65	6 ก.ย. 65 11:25:10	15	3.191	6 ก.ย. 65 11:25:10	11	3.064	6 ก.ย. 65 11:23:10	7.6	2.476
	Standard	15	6.25	Standard	11	5.25	Standard	7.6	5
	Peak Vector:	3.599	mm/sec	วันที่ 6 กันยายน 2565			วันที่ 6 กันยายน 2565		

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนสำหรับอาคาร
ผลกระทบต่อการปฏิบัติงาน วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาว พิชญ์นันท์ สีบุญเรือง)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับงาน :
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร 10000
☎ : 02-9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-6

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301-16 E
สถานที่ดำเนินการ : ถนน 47 และ 48 ถนน ดินแดง กรุงเทพมหานคร 1519310-20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ INSTANTEL MINIMATE III PLUS
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 6-11 กันยายน 2565
วัตถุประสงค์การตรวจวัด : วิเคราะห์การสั่นสะเทือนจากกิจกรรมปกติ
วิธีการตรวจวัด : วางเครื่องวัดบนพื้นดินที่โครงการ
Histogram event maximum peak record mode for long term periods, Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024 samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
6 ก.ย. 65	7 ก.ย. 65 8:33:10	7.6	3.096	7 ก.ย. 65 8:33:10	6.2	4.747	7 ก.ย. 65 8:19:10	27	2.828
	Standard		5	Standard		5	Standard		9.25
	Peak Vector:	4.766	mm/sec	วันจันทร์ 7 กันยายน 2565			เวลา	8:33:10	น.
7 ก.ย. 65	8 ก.ย. 65 10:45:10	7.8	6.032	7 ก.ย. 65 14:12:10	11	7.001	8 ก.ย. 65 10:45:10	15	7.89
	Standard		5	Standard		5.25	Standard		6.25
	Peak Vector:	7.911	mm/sec	วันจันทร์ 8 กันยายน 2565			เวลา	10:45:10	น.
8 ก.ย. 65	9 ก.ย. 65 10:19:10	13	4.762	10:08:10	13	8.604	9 ก.ย. 65 10:08:10	13	9.652
	Standard		5.75	Standard		5.75	Standard		5.75
	Peak Vector:	10.26	mm/sec	วันจันทร์ 9 กันยายน 2565			เวลา	10:08:10	น.
9 ก.ย. 65	10 ก.ย. 65 11:24:10	15	2.302	11:13:10	32	4.62	9 ก.ย. 65 11:13:10	23	3.016
	Standard		6.25	Standard		10.5	Standard		9.25
	Peak Vector:	5.055	mm/sec	วันจันทร์ 10 กันยายน 2565			เวลา	11:13:10	น.
10 ก.ย. 65	10 ก.ย. 65 16:52:10	12	3.937	16:52:10	9.5	4.794	10 ก.ย. 65 16:52:10	9.7	1.794
	Standard		5.5	Standard		5	Standard		5
	Peak Vector:	5.365	mm/sec	วันจันทร์ 10 กันยายน 2565			เวลา	16:52:10	น.

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมอุตุนิยมวิทยาฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เป็นค่ามาตรฐานการวัดแรงสั่นสะเทือนเพื่อใช้ในการประเมินผลกระทบจากกิจกรรมปกติ



ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พัทธินันท์ เตชะวิทย)

ผู้ตรวจรับรายงานงาน
(นายสมเกียรติ ราชยานนท์)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน กรุงเทพมหานคร 10000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons@yahoo.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

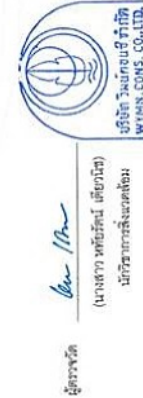
รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-7

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301-16 E
สถานที่ดำเนินการ : ถนน 47 และ 48 ถนน ดินแดง กรุงเทพมหานคร 1519310-20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ INSTANTEL MINIMATE III PLUS
วันเดือนปีทำการตรวจวัด : 11-19 กันยายน 2565
วัตถุประสงค์การตรวจวัด : วิเคราะห์การสั่นสะเทือนจากกิจกรรมปกติ
วิธีการตรวจวัด : วางเครื่องวัดบนพื้นดินที่โครงการ
Histogram event maximum peak record mode for long term periods, Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024 samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
11 ก.ย. 65	12 ก.ย. 65 10:18:10	16	2.81	12 ก.ย. 65 11:17:10	9.5	2.984	12 ก.ย. 65 11:17:10	8	3
	Standard		6.5	Standard		5	Standard		8
	Peak Vector:	3.336	mm/sec	วันจันทร์ 12 กันยายน 2565			เวลา	10:27:10	น.
12 ก.ย. 65	13 ก.ย. 65 9:57:10	9.3	7.207	13 ก.ย. 65 8:04:10	8.1	5.064	13 ก.ย. 65 8:04:10	9.5	4.096
	Standard		5	Standard		5	Standard		5
	Peak Vector:	8.483	mm/sec	วันจันทร์ 13 กันยายน 2565			เวลา	9:57:10	น.
13 ก.ย. 65	13 ก.ย. 65 18:24:10	9	6.001	18:21:10	4	4.572	13 ก.ย. 65 18:24:10	8.1	3.635
	Standard		5	Standard		4	Standard		5
	Peak Vector:	7.164	mm/sec	วันจันทร์ 13 กันยายน 2565			เวลา	18:24:10	น.
14 ก.ย. 65	15 ก.ย. 65 11:58:10	1.2	3.826	12:54:10	6.3	3.477	15 ก.ย. 65 11:56:10	5.5	3.096
	Standard		5	Standard		5	Standard		5
	Peak Vector:	4.884	mm/sec	วันจันทร์ 15 กันยายน 2565			เวลา	11:56:10	น.
18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65 12:58:10	3.9	0.603	12:58:10	3.5	2.842	19 ก.ย. 65 12:59:10	5.7	0.365
	Standard		5	Standard		5	Standard		5
	Peak Vector:	2.854	mm/sec	วันจันทร์ 19 กันยายน 2565			เวลา	12:58:10	น.

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมอุตุนิยมวิทยาฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เป็นค่ามาตรฐานการวัดแรงสั่นสะเทือนเพื่อใช้ในการประเมินผลกระทบจากกิจกรรมปกติ



ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พัทธินันท์ เตชะวิทย)

ผู้ตรวจรับรายงานงาน
(นายสมเกียรติ ราชยานนท์)

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน กรุงเทพมหานคร 10000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons@yahoo.com



บริษัท วิมลคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-8

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301-16 E
สถานที่ทดสอบ : ถนน 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟกรุงเทพ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 - 24 กันยายน 2565
วันที่ทดสอบ : วันที่ 24 กันยายน 2565
วิธีการตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกที่พื้นดิน
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for long term periods , Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024 samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
19 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65 11:37:10	47	0.984	20 ก.ย. 65 8:53:10	8.1	2.445	20 ก.ย. 65 11:37:10	24	1.127
	Standard	47	14.25	Standard	8.1	5	Standard	24	8.5
	Peak Vector:	2.446	mm/sec	วันที่ 20 กันยายน 2565			วันที่ 20 กันยายน 2565		
20 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65 17:29:10	43	1.445	20 ก.ย. 65 17:29:10	39	3.111	20 ก.ย. 65 17:29:10	73	1.27
	Standard	43	13.25	Standard	39	12.25	Standard	73	17.3
	Peak Vector:	3.394	mm/sec	วันที่ 20 กันยายน 2565			วันที่ 20 กันยายน 2565		
21 ก.ย. 65	22 ก.ย. 65 8:29:10	47	7.636	22 ก.ย. 65 8:29:10	47	7.033	22 ก.ย. 65 8:29:10	57	2.953
	Standard	47	14.25	Standard	47	14.25	Standard	57	15.7
	Peak Vector:	10.68	mm/sec	วันที่ 22 กันยายน 2565			วันที่ 22 กันยายน 2565		
22 ก.ย. 65	22 ก.ย. 65 21:25:10	43	1	22 ก.ย. 65 9:16:10	5.1	2.222	22 ก.ย. 65 14:35:10	4.6	0.651
	Standard	43	13.25	Standard	5.1	5	Standard	4.6	5
	Peak Vector:	2.279	mm/sec	วันที่ 23 กันยายน 2565			วันที่ 23 กันยายน 2565		
23 ก.ย. 65	24 ก.ย. 65 8:33:10	47	2.286	24 ก.ย. 65 12:45:10	>100	5.54	24 ก.ย. 65 12:45:10	>100	2.683
	Standard	47	14.25	Standard	>100	20	Standard	>100	20
	Peak Vector:	5.552	mm/sec	วันที่ 24 กันยายน 2565			วันที่ 24 กันยายน 2565		

หมายเหตุ 1 : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง ค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนที่รถบรรทุก
ผลการทดสอบการสั่นสะเทือน วันที่ 26 เมษายน 2563 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ก 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2563)

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิม)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับของงาน :
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ yahoo.com



บริษัท วิมลคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-9

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301-16 E
สถานที่ทดสอบ : ถนน 1519310.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟกรุงเทพ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24 - 29 กันยายน 2565
วันที่ทดสอบ : วันที่ 24 กันยายน 2565
วิธีการตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกที่พื้นดิน
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for long term periods , Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024 samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
24 ก.ย. 65	24 ก.ย. 65 23:44:10	34	0.937	24 ก.ย. 65 15:48:10	5	2.683	24 ก.ย. 65 15:12:10	4.8	0.714
	Standard	34	11	Standard	5	5	Standard	4.8	5
	Peak Vector:	2.7	mm/sec	วันที่ 24 กันยายน 2565			วันที่ 24 กันยายน 2565		
25 ก.ย. 65	26 ก.ย. 65 10:00:10	5.7	1.492	26 ก.ย. 65 10:00:10	5.6	5.794	26 ก.ย. 65 9:00:10	20	1.254
	Standard	5.7	5	Standard	5.6	5	Standard	20	7.5
	Peak Vector:	5.795	mm/sec	วันที่ 26 กันยายน 2565			วันที่ 26 กันยายน 2565		
26 ก.ย. 65	27 ก.ย. 65 10:58:10	64	1.994	27 ก.ย. 65 9:58:10	4.1	3.683	27 ก.ย. 65 9:37:10	5.6	1.73
	Standard	64	16.4	Standard	4.1	5	Standard	5.6	5
	Peak Vector:	3.717	mm/sec	วันที่ 27 กันยายน 2565			วันที่ 27 กันยายน 2565		
27 ก.ย. 65	28 ก.ย. 65 8:03:10	43	3.477	28 ก.ย. 65 8:03:10	>100	6.858	28 ก.ย. 65 8:03:10	73	2.159
	Standard	43	13.25	Standard	>100	20	Standard	73	17.3
	Peak Vector:	7.512	mm/sec	วันที่ 28 กันยายน 2565			วันที่ 28 กันยายน 2565		
28 ก.ย. 65	29 ก.ย. 65 8:21:10	47	1.905	29 ก.ย. 65 12:09:10	4.6	3.524	29 ก.ย. 65 11:45:10	5.3	2.084
	Standard	47	14.25	Standard	4.6	5	Standard	5.3	5
	Peak Vector:	3.76	mm/sec	วันที่ 29 กันยายน 2565			วันที่ 29 กันยายน 2565		

หมายเหตุ 1 : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง ค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนที่รถบรรทุก
ผลการทดสอบการสั่นสะเทือน วันที่ 26 เมษายน 2563 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ก 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2563)

ผู้ตรวจวัด :
(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิม)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับของงาน :
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนส จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนส จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ yahoo.com



10TH SEISMIC- TENTH MIXUSES-22-11

รายงานงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : ขาดสารสำนึกทางพาณิชย์กร สถานศึกษา
สถานศึกษา : สถานศึกษาเทศบาล เทศบาลเมือง และโรงเรียน
ชื่อเครื่องมือ : INSTANTEL MINIMATE III PLUS
วัตถุประสงค์ : วิเคราะห์และเปรียบเทียบการกระจายของข้อมูล
โครงการ : โครงการสำรวจการกระจายของข้อมูล
พื้นที่ : พื้นที่กรุงเทพมหานคร

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
4 P.M.	4 P.M. 65 16:58-10	8.1	0.794	5 P.M. 65 9:05-10	5.2	2.254	5 P.M. 65 8:28-10	39	0.635
65	Standard:	8.1	5	Standard:	5.2	5	Standard:	39	12.25
	Peak Vector:	2.328	mm/sec	7:00 P.M. 65 5:00 P.M. 2565			10 P.M. 65 9:05-10	u.	
5 P.M.	6 P.M. 65 8:22-10	37	0.762	6 P.M. 65 8:28-10	4.9	2.413	5 P.M. 65 16:20-10	13	0.524
65	Standard:	37	11.75	Standard:	4.9	5	Standard:	13	5.75
	Peak Vector:	2.451	mm/sec	7:00 P.M. 65 6:00 P.M. 2565			10 P.M. 65 8:28-10	u.	
6 P.M.	7 P.M. 65 11:34-10	18	12.51	7 P.M. 65 11:34-10	13	10.16	7 P.M. 65 11:34-10	26	5.397
65	Standard:	18	7	Standard:	13	5.75	Standard:	26	9
	Peak Vector:	13.53	mm/sec	7:00 P.M. 65 7:00 P.M. 2565			10 P.M. 65 11:34-10	u.	
7 P.M.	7 P.M. 65 15:47-10	37	1.254	8 P.M. 65 11:52-10	4.7	3.556	7 P.M. 65 15:47-10	73	0.762
65	Standard:	37	11.75	Standard:	4.7	5	Standard:	73	17.3
	Peak Vector:	3.564	mm/sec	8:00 P.M. 65 8:00 P.M. 2565			10 P.M. 65 11:52-10	u.	
8 P.M.	8 P.M. 65 15:52-10	24	0.524	8 P.M. 65 15:39-10	4.2	2.111	8 P.M. 65 15:16-10	13	0.397
65	Standard:	24	8.5	Standard:	4.2	5	Standard:	13	5.75
	Peak Vector:	2.147	mm/sec	8:00 P.M. 65 8:00 P.M. 2565			10 P.M. 65 15:39-10	u.	

หมายเหตุ 1: คำว่าพื้นฐานข้างล่าง ตามประกาศคณะกรรมการกฤษฎีกาฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เพื่อ กำหนดมาตรฐานการวัดและเขียนชื่อท้องถิ่น

ผู้จัดทำ

ใบ 11a

(นางสาว พยิธรณ์ มีดวงใจ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม


บริษัท วินเนนส์ จำกัด
WYNN CONSULTING CO., LTD.

ผู้ตรวจรับของงาน

บริษัท วิมพ์คอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดบึงพลาญชัย 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymnconz@yahoo.com



บริษัท วัฒนาคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
เลขที่ SEISMIC-TENTH MIX/SES-22-12
รายงานผลการทดสอบ

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถาปนา
ตามแผนพัฒนา เขต ๑๖ และ เขต ๑๗
ส่วนที่บันทึกภาพ : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่บันทึกภาพ : 14 - ๑๙ ตุลาคม 2565
เนื้อที่บันทึกภาพ : ๑๖๖ ตารางวา
วิธีการตรวจวัด : ภาพถ่ายด้วยกล้องถ่ายภาพ
บันทึกภาพ : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods, Range : sensitive, 31.7 mm/sec. 1024
samples per second

DAY START	Transverse				Vertical				Longitudinal	
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	
14 APR	14 APR 05	34	0.778	15 APR 05	5.2	1.826	15 APR 05	34	0.302	
	16:30-10			10:12-10			5:59-10			
	Standard	34	11	Standard	5.2	5	Standard	34	11	
15 APR	Peak Vector:	1.838	mm./sec	Peak Vector:	15 APR 05 2565		17 APR	10:12-10	u	
	16 APR 05	51	0.603	16 APR 05	5	2.08	15 APR 05	5.1	0.27	
	5:59-10			9:31-10			17:40-10			
16 APR	Standard	51	15.1	Standard	5	5	Standard	5.1	5	
	Peak Vector:	2.082	mm./sec	Peak Vector:	16 APR 05 2565		17 APR	9:31-10	u	
	17 APR 05	37	0.714	17 APR 05	4	3.302	17 APR 05	2.8	0.349	
17 APR	13:26-10			10:30-10			11:53-10			
	Standard	37	11.75	Standard	4	5	Standard	2.8	5	
	Peak Vector:	3.332	mm./sec	Peak Vector:	17 APR 05 2565		17 APR	10:30-10	u	
18 APR	10 APR 05	10	2.048	10 APR 05	8.1	1.873	10 APR 05	8.4	1.46	
	11:40-10			11:40-10			9:10-10			
	Standard	10	5	Standard	8.1	5	Standard	8.4	5	
19 APR	Peak Vector:	2.197	mm./sec	Peak Vector:	10 APR 05 2565		17 APR	11:35-10	u	
	19 APR 05	32	0.603	19 APR 05	3.4	2.619	18 APR 05	57	0.302	
	10:40-10			9:21-10			15:44-10			
20 APR	Standard	32	10.5	Standard	3.4	5	Standard	57	15.7	
	Peak Vector:	2.626	mm./sec	Peak Vector:	19 APR 05 2565		17 APR	21:10	u	
	19 APR 05			21:10						

หมายเหตุ : คำว่าฐานฐานน้ำแข็ง ตามประกาศกรมการที่ดินฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 ซึ่งกำหนดฐานความสูงระดับน้ำทะเลไว้ที่ 0 เมตร และตามประกาศฉบับที่ 28 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มีนาคม 2553) ประกาศใช้แล้ว

[illegible]

บริษัท วิมัลคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymnco@yaho.com

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : การสาธิตงาน ฟานิชยกรรม สถาปัตย์ภาพ
สถานที่สอนงาน เน้นใช้ ของมือ และเครื่องมือ ดึงดูด ดลลใจนักเรียน
นักเรียนที่เข้าตัวก่อน
รายละเอียดที่ปรึกษาโครงการ
9 - 14 ตุลาคม 2565
หลักสูตรที่เปิดสอน : ทางพิเศษด้านกลั่นเนื้อโครงการ
ชื่อโครงการ : Histogram ewast maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive 31.7 min./sec. 1024
samples per second

DAY START	Transverse				Vertical			Longitudinal	
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm /sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm /sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm /sec)
9 A.M. 65	10 A.M. 65	17	0.857	10 A.M. 65	4.3	2.318	9 A.M. 65	57	0.478
	7:55-10			10:34-10			18:51-10		
	Peak Vector:	17	8.75	Standard	4.3	5	Standard	57	15.7
10 A.M. 65	11 A.M. 05	2.339	mm /sec	11 A.M. 65	10 A.M. 65	2565	11 A.M. 05	10:34-10	u
	8:59-10	4.2	0.635	9:34-10	4	1.005	8:59-10	3.1	0.397
	Standard	4.2	5	Standard	4	5	Standard	3.1	5
11 A.M. 65	11 A.M. 05	1.956	mm /sec	11 A.M. 65	11 A.M. 65	2565	11 A.M. 05	9:34-10	u
	15:05-10	5.1	0.524	16:15-10	4.9	2.08	16:34-10	24	0.429
	Standard	5.1	5	Standard	4.9	5	Standard	24	8.5
12 A.M. 65	13 A.M. 05	2.113	mm /sec	13 A.M. 65	11 A.M. 65	2565	13 A.M. 05	16:15-10	u
	7:09-10	20	0.603	16:42-10	4.6	2.889	16:42-10	5.3	0.46
	Standard	20	7.5	Standard	4.6	5	Standard	5.3	5
13 A.M. 65	14 A.M. 05	2.978	mm /sec	14 A.M. 65	12 A.M. 65	2565	14 A.M. 05	16:42-10	u
	13:20-10	47	0.841	9:52-10	3.7	2.127	12:46-10	51	0.619
	Standard	47	14.25	Standard	3.7	5	Standard	51	15.1
Peak Vector:	2.197	mm /sec	14 A.M. 65	14 A.M. 65	14 A.M. 65	2565	14 A.M. 65	52-10	u

หมายเหตุ 1: ตัวเลขฐานอ้างอิง คณะประกาศนียบัตรการศึกษาระดับอุดมศึกษาของประเทศไทย ปี 37 (พ.ศ. 2553) ของ ก้าวหน้าสู่ความก้าวหน้าสู่สังคมเพื่อป้องกันผลกระทบจากการประกาศนียบัตรการศึกษาระดับอุดมศึกษาของประเทศไทย ปี 127 ฉบับพิมพ์ที่ 69 และฉบับที่ 2553

ผู้ตรวจการ

Mr. Mr.

(นางสาว พญรัตน์ สีขนิณ)

ผู้รับทราบ

[Signature]

(นายสมิทธิ วุฒินานนท์) ผู้บัญชาการกองคดี

ผู้พิจารณาของรายงาน

[Signature]

ผู้บังคับบัญชา

[Signature]

(นายสมิทธิ วุฒินานนท์) ผู้บัญชาการกองคดี

บริษัท วิมน์คอมน์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนวัดนาอินทร์ ตำบลโพธิ์ท่า อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
☎ : 02-2216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncoms@yahoo.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-14

รายงานผลการทดสอบ

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สยามสีทนา 47P 663301-16 E
สถานที่เก็บข้อมูล : ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N
วันที่เก็บข้อมูล : 19-24 ตุลาคม 2565
เครื่องมือที่ใช้ : INSTANTEL MINIMATE III PLUS
ผู้ดำเนินการ : บริษัท วิมคอนส์ จำกัด : ทีมที่ 1 ที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่
โครงการ : อาคารสำนักงานประมาณ 4 เมตร พื้นที่ลักษณะสี่เหลี่ยม
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive 31.7 mm/sec. 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
19 ต.ค. 65	20 ต.ค. 65 9:07:10	39	1	20 ต.ค. 65 10:37:10	3.9	4.127	20 ต.ค. 65 9:07:10	43	0.508
20 ต.ค. 65	21 ต.ค. 65 11:22:10	28	0.857	21 ต.ค. 65 11:22:10	5.3	2.445	21 ต.ค. 65 8:28:10	5.8	0.302
21 ต.ค. 65	22 ต.ค. 65 9:49:10	6.6	1.302	22 ต.ค. 65 9:49:10	5.5	4.032	22 ต.ค. 65 11:45:10	20	0.444
22 ต.ค. 65	23 ต.ค. 65 21:41:10	37	0.714	23 ต.ค. 65 20:36:10	3.9	1.714	23 ต.ค. 65 21:41:10	>100	0.587
23 ต.ค. 65	24 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	24 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.782	24 ต.ค. 65 12:36:10	3.2	0.476
24 ต.ค. 65	25 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	25 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.782	25 ต.ค. 65 12:36:10	3.2	0.476
25 ต.ค. 65	26 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	26 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.782	26 ต.ค. 65 12:36:10	3.2	0.476
26 ต.ค. 65	27 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	27 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.782	27 ต.ค. 65 12:36:10	3.2	0.476
27 ต.ค. 65	28 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	28 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.782	28 ต.ค. 65 12:36:10	3.2	0.476
28 ต.ค. 65	29 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	29 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.782	29 ต.ค. 65 12:36:10	3.2	0.476
29 ต.ค. 65	30 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	30 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.782	30 ต.ค. 65 12:36:10	3.2	0.476
30 ต.ค. 65	31 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	31 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.782	31 ต.ค. 65 12:36:10	3.2	0.476

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนสำหรับอาคารประเภทที่ 1 (พ.ศ. 2553) และค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนสำหรับอาคารประเภทที่ 2 (พ.ศ. 2553) (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว ทัศนีย์ นิตย์นิโร) บริษัท วิมคอนส์ จำกัด WYMNCONS CO., LTD.
ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน : (นายสุภากร สืบมา) บริษัท วิมคอนส์ จำกัด WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับงาน : (นายสุภากร สืบมา) บริษัท วิมคอนส์ จำกัด WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 11000

โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons@yahoo.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-15

รายงานผลการทดสอบ

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สยามสีทนา 47P 663301-16 E
สถานที่เก็บข้อมูล : ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 1519310.20 N
วันที่เก็บข้อมูล : 24-28 ตุลาคม 2565
เครื่องมือที่ใช้ : INSTANTEL MINIMATE III PLUS
ผู้ดำเนินการ : บริษัท วิมคอนส์ จำกัด : ทีมที่ 1 ที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่
โครงการ : อาคารสำนักงานประมาณ 4 เมตร พื้นที่ลักษณะสี่เหลี่ยม
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive 31.7 mm/sec. 1024
samples per second

DAY	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
24 ต.ค. 65	25 ต.ค. 65 11:10:10	17	0.571	25 ต.ค. 65 10:20:10	4	2.857	25 ต.ค. 65 9:31:10	34	0.381
25 ต.ค. 65	26 ต.ค. 65 15:01:10	26	1.794	26 ต.ค. 65 9:37:10	5.4	2.746	26 ต.ค. 65 15:01:10	32	0.778
26 ต.ค. 65	27 ต.ค. 65 10:58:10	7.1	0.825	27 ต.ค. 65 10:58:10	5.6	3.858	27 ต.ค. 65 8:45:10	17	0.381
27 ต.ค. 65	28 ต.ค. 65 15:31:10	7.6	0.651	28 ต.ค. 65 15:31:10	5.9	3.207	28 ต.ค. 65 11:42:10	64	0.46
28 ต.ค. 65	29 ต.ค. 65 15:31:10	7.6	0.651	29 ต.ค. 65 15:31:10	5.9	3.207	29 ต.ค. 65 11:42:10	64	0.46
29 ต.ค. 65	30 ต.ค. 65 15:31:10	7.6	0.651	30 ต.ค. 65 15:31:10	5.9	3.207	30 ต.ค. 65 11:42:10	64	0.46
30 ต.ค. 65	31 ต.ค. 65 15:31:10	7.6	0.651	31 ต.ค. 65 15:31:10	5.9	3.207	31 ต.ค. 65 11:42:10	64	0.46

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนสำหรับอาคารประเภทที่ 1 (พ.ศ. 2553) และค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนสำหรับอาคารประเภทที่ 2 (พ.ศ. 2553) (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนที่ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว ทัศนีย์ นิตย์นิโร) บริษัท วิมคอนส์ จำกัด WYMNCONS CO., LTD.
ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน : (นายสุภากร สืบมา) บริษัท วิมคอนส์ จำกัด WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจรับงาน : (นายสุภากร สืบมา) บริษัท วิมคอนส์ จำกัด WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 11000

โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons@yahoo.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-16

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน ห้างสรรพสินค้า และโรงแรม ดิ แอทธินส์ คอนโดมิเนียม
สถานที่ตั้ง : ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
วันที่บันทึกข้อมูล : 28 ตุลาคม 2565
ผู้ดำเนินการ : บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
วัตถุประสงค์ : ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของอาคารและดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
วิธีการตรวจวัด : วางเครื่องวัดการสั่นสะเทือนที่ตำแหน่งต่างๆตามแปลนอาคาร และวัดค่าการสั่นสะเทือนตามแปลนอาคาร
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for long term periods, Range : sensitive 31.7 mm/sec. 1024 samples per second

DAY START	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)
28 ต.ค. 65	29 ต.ค. 65 8:58:10	5.1	0.492	29 ต.ค. 65 8:58:10	4.1	2.492	29 ต.ค. 65 8:58:10	4.2	0.206
	Standard	5.1	5	Standard	4.1	5	Standard	4.2	5
	Peak Vector:	2.496	mm/sec	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565
29 ต.ค. 65	30 ต.ค. 65 11:37:10	4.4	0.444	29 ต.ค. 65 20:14:10	4	2.016	29 ต.ค. 65 20:35:10	4.5	0.19
	Standard	4.4	5	Standard	4	5	Standard	4.5	5
	Peak Vector:	2.018	mm/sec	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565	วันที่ 29 ตุลาคม 2565
30 ต.ค. 65	30 ต.ค. 65 14:03:10	8.3	0.524	30 ต.ค. 65 14:52:10	3.9	2.54	30 ต.ค. 65 14:03:10	12	0.254
	Standard	8.3	5	Standard	3.9	5	Standard	12	5.5
	Peak Vector:	2.543	mm/sec	วันที่ 30 ตุลาคม 2565	วันที่ 30 ตุลาคม 2565	วันที่ 30 ตุลาคม 2565	วันที่ 30 ตุลาคม 2565	วันที่ 30 ตุลาคม 2565	วันที่ 30 ตุลาคม 2565
31 ต.ค. 65	1 พ.ย. 65 9:42:10	28	0.825	31 ต.ค. 65 14:32:10	4	2.476	1 พ.ย. 65 9:42:10	64	0.476
	Standard	28	9.5	Standard	4	5	Standard	64	10.4
	Peak Vector:	2.481	mm/sec	วันที่ 31 ตุลาคม 2565	วันที่ 31 ตุลาคม 2565	วันที่ 31 ตุลาคม 2565	วันที่ 31 ตุลาคม 2565	วันที่ 31 ตุลาคม 2565	วันที่ 31 ตุลาคม 2565

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนของอาคารและดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
ผลการทดสอบอาคาร ปกติค่าเฉลี่ย วันที่ 28 เมษายน 2563 (รายละเอียดดูที่หน้า 127) ค่าเฉลี่ย วันที่ 69 ง ลอว์ 2 มิถุนายน 2563

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ เต็มใจ)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมชาย หทัยรัตน์ เต็มใจ)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ เต็มใจ)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมชาย หทัยรัตน์ เต็มใจ)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ yahoo.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-17

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน ห้างสรรพสินค้า และโรงแรม ดิ แอทธินส์ คอนโดมิเนียม
สถานที่ตั้ง : ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
วันที่บันทึกข้อมูล : 1-6 พฤศจิกายน 2565
ผู้ดำเนินการ : บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
วัตถุประสงค์ : ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของอาคารและดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
วิธีการตรวจวัด : วางเครื่องวัดการสั่นสะเทือนที่ตำแหน่งต่างๆตามแปลนอาคาร และวัดค่าการสั่นสะเทือนตามแปลนอาคาร
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for long term periods, Range : sensitive 31.7 mm/sec. 1024 samples per second

DAY START	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)
1 พ.ย. 65	1 พ.ย. 65 15:04:10	7.8	0.921	1 พ.ย. 65 15:08:10	4.5	2.873	1 พ.ย. 65 15:04:10	8.5	0.556
	Standard	7.8	5	Standard	4.5	5	Standard	8.5	5
	Peak Vector:	2.89	mm/sec	วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565
2 พ.ย. 65	3 พ.ย. 65 6:37:10	22	6.604	2 พ.ย. 65 16:33:10	34	5.239	3 พ.ย. 65 6:37:10	37	7.366
	Standard	22	8	Standard	34	11	Standard	37	11.75
	Peak Vector:	10.45	mm/sec	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565
3 พ.ย. 65	3 พ.ย. 65 17:54:10	17	12.21	3 พ.ย. 65 17:54:10	19	7.493	3 พ.ย. 65 17:54:10	23	9.694
	Standard	17	6.75	Standard	19	7.25	Standard	23	8.25
	Peak Vector:	15.18	mm/sec	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 3 พฤศจิกายน 2565
4 พ.ย. 65	5 พ.ย. 65 11:50:10	12	9.287	5 พ.ย. 65 11:50:10	20	9.414	5 พ.ย. 65 11:50:10	18	6.588
	Standard	12	5.5	Standard	20	7.5	Standard	18	7
	Peak Vector:	12.68	mm/sec	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565
5 พ.ย. 65	5 พ.ย. 65 18:49:10	43	0.778	5 พ.ย. 65 18:49:10	43	0.952	5 พ.ย. 65 17:27:10	3.2	0.482
	Standard	43	13.25	Standard	43	13.25	Standard	3.2	5
	Peak Vector:	1.235	mm/sec	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565	วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ค่ามาตรฐานการสั่นสะเทือนของอาคารและดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
ผลการทดสอบอาคาร ปกติค่าเฉลี่ย วันที่ 28 เมษายน 2563 (รายละเอียดดูที่หน้า 127) ค่าเฉลี่ย วันที่ 69 ง ลอว์ 2 มิถุนายน 2563

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ เต็มใจ)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมชาย หทัยรัตน์ เต็มใจ)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ เต็มใจ)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมชาย หทัยรัตน์ เต็มใจ)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons @ yahoo.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-18

รายงานผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 477 6683301-16 E
สถานที่ทดสอบ : ถนน 1519310.20 N INSTANTEL MINIMATE III PLUS
สถานที่เก็บข้อมูล : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มทำการตรวจวัด : 6-11 พฤศจิกายน 2565
วันที่ปิดทำการตรวจวัด : วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
วัตถุประสงค์ : ทดสอบความถี่ธรรมชาติของอาคาร 4 เมตร ที่ตั้งใกล้ถนนสาย 4
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
6 พ.ย. 65	7 พ.ย. 65 11:14:10	51	4	7 พ.ย. 65 11:14:10	73	10.86	7 พ.ย. 65 11:14:10	85	3.588
	Standard	51	15.1	Standard	73	17.3	Standard	85	18.5
	Peak Vector:	10.95	mm/sec	7 พฤศจิกายน 2565			เวลา	11:14:10 น.	
7 พ.ย. 65	8 พ.ย. 65 10:34:10	64	3.651	8 พ.ย. 65 10:34:10	73	5.556	8 พ.ย. 65 10:34:10	51	4.715
	Standard	64	16.4	Standard	73	17.3	Standard	51	15.1
	Peak Vector:	6.788	mm/sec	8 พฤศจิกายน 2565			เวลา	10:34:10 น.	
8 พ.ย. 65	9 พ.ย. 65 13:34:10	43	3.016	9 พ.ย. 65 13:28:10	57	2.826	9 พ.ย. 65 13:28:10	64	1.318
	Standard	43	13.25	Standard	57	15.7	Standard	64	16.4
	Peak Vector:	3.375	mm/sec	9 พฤศจิกายน 2565			เวลา	13:34:10 น.	
9 พ.ย. 65	10 พ.ย. 65 11:54:10	32	4.366	10 พ.ย. 65 11:54:10	27	5.445	10 พ.ย. 65 11:54:10	22	1.699
	Standard	32	10.5	Standard	27	9.25	Standard	22	8
	Peak Vector:	6.079	mm/sec	10 พฤศจิกายน 2565			เวลา	11:54:10 น.	
10 พ.ย. 65	11 พ.ย. 65 8:31:10	73	5.207	11 พ.ย. 65 8:31:10	57	6.048	11 พ.ย. 65 8:31:10	73	2.54
	Standard	73	17.3	Standard	57	15.7	Standard	73	17.3
	Peak Vector:	6.627	mm/sec	11 พฤศจิกายน 2565			เวลา	8:31:10 น.	

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมโยธาธิการและผังเมือง ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2563) เพื่อคำนวณหาความถี่ธรรมชาติและเปรียบเทียบ
ผลการตรวจวัดอาคารประเภทนี้ ซึ่งมี 28 เมษายน 2563 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ก 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2563)

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ สีขาวโงน)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน : (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลบางคูรัด อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ yahoo.com



บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-19

รายงานผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 477 6683301-16 E
สถานที่ทดสอบ : ถนน 1519310.20 N INSTANTEL MINIMATE III PLUS
สถานที่เก็บข้อมูล : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่เริ่มทำการตรวจวัด : 11-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่ปิดทำการตรวจวัด : วันที่ 16 พฤศจิกายน 2565
วัตถุประสงค์ : ทดสอบความถี่ธรรมชาติของอาคาร 4 เมตร ที่ตั้งใกล้ถนนสาย 4
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
11 พ.ย. 65	11 พ.ย. 65 17:09:10	47	1.159	11 พ.ย. 65 17:09:10	37	0.984	12 พ.ย. 65 13:51:10	3	0.603
	Standard	47	14.25	Standard	37	11.75	Standard	3	5
	Peak Vector:	1.441	mm/sec	11 พฤศจิกายน 2565			เวลา	17:09:10 น.	
12 พ.ย. 65	12 พ.ย. 65 17:25:10	47	1.095	12 พ.ย. 65 18:14:10	5.2	0.81	12 พ.ย. 65 17:13:10	5.2	0.556
	Standard	47	14.25	Standard	5.2	5	Standard	5.2	5
	Peak Vector:	1.431	mm/sec	12 พฤศจิกายน 2565			เวลา	17:25:10 น.	
13 พ.ย. 65	14 พ.ย. 65 7:46:10	51	0.794	14 พ.ย. 65 10:54:10	7.6	1.048	14 พ.ย. 65 9:42:10	3.4	0.635
	Standard	51	15.1	Standard	7.6	5	Standard	3.4	5
	Peak Vector:	1.229	mm/sec	14 พฤศจิกายน 2565			เวลา	7:46:10 น.	
14 พ.ย. 65	14 พ.ย. 65 18:14:10	57	1	14 พ.ย. 65 18:35:10	39	1.302	14 พ.ย. 65 18:14:10	>100	0.905
	Standard	57	15.7	Standard	39	12.25	Standard	>100	20
	Peak Vector:	1.478	mm/sec	14 พฤศจิกายน 2565			เวลา	18:35:10 น.	
15 พ.ย. 65	15 พ.ย. 65 17:43:10	51	0.905	15 พ.ย. 65 17:43:10	51	1.27	16 พ.ย. 65 8:25:10	51	0.556
	Standard	51	15.1	Standard	51	15.1	Standard	51	15.1
	Peak Vector:	1.427	mm/sec	15 พฤศจิกายน 2565			เวลา	17:43:10 น.	

หมายเหตุ 1: ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมโยธาธิการและผังเมือง ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2563) เพื่อคำนวณหาความถี่ธรรมชาติและเปรียบเทียบ
ผลการตรวจวัดอาคารประเภทนี้ ซึ่งมี 28 เมษายน 2563 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ก 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2563)

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ สีขาวโงน)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

ผู้ตรวจรับรายงาน : (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.

บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน ตำบลบางคูรัด อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ yahoo.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-20

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301.16 E
สถานที่ตั้ง : ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บข้อมูล : สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง) กรุงเทพมหานคร 10110
วันที่เก็บข้อมูล : 16 - 23 พฤศจิกายน 2565
วัตถุประสงค์ : ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐาน
วิธีการตรวจวัด : ใช้เครื่องวัดการสั่นสะเทือนแบบ 3 แกน (3-Component Seismometer) ติดตั้งบนเสาเข็มรากฐาน
อุปกรณ์ที่ใช้ : เครื่องวัดการสั่นสะเทือนแบบ 3 แกน (3-Component Seismometer) รุ่น 2565
ผลการตรวจวัด : ผลการตรวจวัดการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐานอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐานอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
16 พ.ย. 65	10:16:10	4.3	0.651	17 พ.ย. 65 8:57:10	9.8	1.619	17 พ.ย. 65 13:13:10	5.1	0.794
	Standard	4.3	5	Standard	9.8	5	Standard	5.1	5
	Peak Vector:	1.668	mm/sec	วันที่ 17 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 17 พฤศจิกายน 2565		
17 พ.ย. 65	15:50:10	57	0.021	17 พ.ย. 65 15:50:10	57	1.302	17 พ.ย. 65 17:38:10	11	0.587
	Standard	57	15.7	Standard	57	15.7	Standard	11	5.25
	Peak Vector:	1.31	mm/sec	วันที่ 17 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 17 พฤศจิกายน 2565		
18 พ.ย. 65	16:42:10	4.2	0.492	18 พ.ย. 65 16:06:10	5.1	0.698	19 พ.ย. 65 6:04:10	4.3	0.238
	Standard	4.2	5	Standard	5.1	5	Standard	4.3	13.25
	Peak Vector:	0.707	mm/sec	วันที่ 18 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 19 พฤศจิกายน 2565		
21 พ.ย. 65	14:43:10	20	1.238	22 พ.ย. 65 9:12:10	7	3.334	22 พ.ย. 65 9:12:10	6.3	1.714
	Standard	20	7.5	Standard	7	5	Standard	6.3	5
	Peak Vector:	3.425	mm/sec	วันที่ 22 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 22 พฤศจิกายน 2565		
22 พ.ย. 65	13:20:10	47	0.041	23 พ.ย. 65 9:52:10	3.7	2.127	23 พ.ย. 65 12:46:10	51	0.619
	Standard	47	14.25	Standard	3.7	5	Standard	51	15.1
	Peak Vector:	2.197	mm/sec	วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565		

หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐานอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ สีขันธ์)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
ผู้รายงานผล : (นายสมชาย หทัยรัตน์ สีขันธ์)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXSES-22-21

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301.16 E
สถานที่ตั้ง : ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บข้อมูล : สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง) กรุงเทพมหานคร 10110
วันที่เก็บข้อมูล : 23 - 28 พฤศจิกายน 2565
วัตถุประสงค์ : ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐาน
วิธีการตรวจวัด : ใช้เครื่องวัดการสั่นสะเทือนแบบ 3 แกน (3-Component Seismometer) ติดตั้งบนเสาเข็มรากฐาน
อุปกรณ์ที่ใช้ : เครื่องวัดการสั่นสะเทือนแบบ 3 แกน (3-Component Seismometer) รุ่น 2565
ผลการตรวจวัด : ผลการตรวจวัดการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐานอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐานอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
23 พ.ย. 65	21:41:10	37	0.714	23 พ.ย. 65 20:36:10	3.9	1.714	23 พ.ย. 65 21:41:10	>100	0.587
	Standard	37	11.75	Standard	3.9	5	Standard	>100	20
	Peak Vector:	1.717	mm/sec	วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565		
24 พ.ย. 65	10:58:10	7.1	0.825	25 พ.ย. 65 10:58:10	5.6	3.858	25 พ.ย. 65 8:45:10	17	0.381
	Standard	7.1	5	Standard	5.6	5	Standard	17	6.75
	Peak Vector:	3.884	mm/sec	วันที่ 25 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 25 พฤศจิกายน 2565		
25 พ.ย. 65	11:37:10	47	0.984	26 พ.ย. 65 8:53:10	8.1	2.445	26 พ.ย. 65 11:37:10	24	1.127
	Standard	47	14.25	Standard	8.1	5	Standard	24	8.5
	Peak Vector:	2.446	mm/sec	วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565		
26 พ.ย. 65	16:52:10	12	3.937	26 พ.ย. 65 16:52:10	9.5	4.794	26 พ.ย. 65 16:56:10	9.7	1.794
	Standard	12	5.5	Standard	9.5	5	Standard	9.7	5
	Peak Vector:	5.865	mm/sec	วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565		
27 พ.ย. 65	10:57:10	51	0.968	28 พ.ย. 65 10:56:10	64	1.159	28 พ.ย. 65 10:56:10	>100	0.683
	Standard	51	15.1	Standard	64	10.4	Standard	>100	20
	Peak Vector:	1.178	mm/sec	วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565			วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565		

หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐานอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ สีขันธ์)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.
ผู้รายงานผล : (นายสมชาย หทัยรัตน์ สีขันธ์)
บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

บริษัท วิมคอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
โทร : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wymncons@yahoo.com



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXUSSES-22-22



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXUSSES-22-23

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301-16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร INSTANTEL MINIMATE III PLUS
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 พฤศจิกายน 2565
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 3 ธันวาคม 2565
ชื่อเครื่องวัด : อุปกรณ์การตรวจวัด : ระบบการตรวจวัดแบบอัตโนมัติ
วัตถุประสงค์ : ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐาน
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive,31.7 mm/sec.1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
28 พ.ย. 65	29 พ.ย. 65 9:01:10	51	1.365	29 พ.ย. 65 9:01:10	85	2.651	29 พ.ย. 65 9:01:10	>100	1.191
	Standard	51	15.1	Standard	85	18.5	Standard	>100	20
	Peak Vector:	2.722	mm/sec	วันที่ 29 พฤศจิกายน 2565			เวลา 9:01:10 น.		
29 พ.ย. 65	29 พ.ย. 65 15:16:10	5.3	0.54	29 พ.ย. 65 16:02:10	4.4	0.698	29 พ.ย. 65 16:02:10	4.3	0.397
	Standard	5.3	5	Standard	4.4	5	Standard	4.3	5
	Peak Vector:	0.727	mm/sec	วันที่ 29 พฤศจิกายน 2565			เวลา 16:55:10 น.		
30 พ.ย. 65	30 พ.ย. 65 14:59:10	4.5	0.714	30 พ.ย. 65 20:06:10	8	1.127	30 พ.ย. 65 20:06:10	64	0.365
	Standard	4.5	5	Standard	8	5	Standard	64	18.4
	Peak Vector:	1.138	mm/sec	วันที่ 1 ธันวาคม 2565			เวลา 10:11:10 น.		
1 ธ.ค. 65	2 ธ.ค. 65 6:31:10	51	1.81	2 ธ.ค. 65 6:31:10	73	2.842	2 ธ.ค. 65 6:31:10	37	1.635
	Standard	51	15.1	Standard	73	17.3	Standard	37	11.75
	Peak Vector:	3.103	mm/sec	วันที่ 2 ธันวาคม 2565			เวลา 6:31:10 น.		
2 ธ.ค. 65	3 ธ.ค. 65 11:42:10	5.4	1.222	3 ธ.ค. 65 11:42:10	4.5	1.397	3 ธ.ค. 65 11:42:10	7.6	0.402
	Standard	5.4	5	Standard	4.5	5	Standard	7.6	5
	Peak Vector:	1.472	mm/sec	วันที่ 3 ธันวาคม 2565			เวลา 11:42:10 น.		

หมายเหตุ : 1. ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง ค่ามาตรฐานการวัดแรงสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการปฏิบัติงาน วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ก 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ เตียววิทย์) บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
ผู้มีอำนาจลงนาม : (นายสมชาย วัฒนศิริ) บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด



ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมชาย วัฒนศิริ) บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมชาย วัฒนศิริ) บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานีรถไฟ 47P 668301-16 E
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร INSTANTEL MINIMATE III PLUS
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 พฤศจิกายน 2565
วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 3 ธันวาคม 2565
ชื่อเครื่องวัด : อุปกรณ์การตรวจวัด : ระบบการตรวจวัดแบบอัตโนมัติ
วัตถุประสงค์ : ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของเสาเข็มรากฐาน
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive,31.7 mm/sec.1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
3 ธ.ค. 65	3 ธ.ค. 65 15:17:10	5.8	0.937	3 ธ.ค. 65 15:04:10	47	1.079	3 ธ.ค. 65 15:09:10	4.4	0.556
	Standard	5.8	5	Standard	47	14.25	Standard	4.4	5
	Peak Vector:	1.151	mm/sec	วันที่ 3 ธันวาคม 2565			เวลา 15:04:10 น.		
4 ธ.ค. 65	4 ธ.ค. 65 15:48:10	32	0.873	4 ธ.ค. 65 13:37:10	37	1.064	4 ธ.ค. 65 15:09:10	3.5	0.397
	Standard	32	10.5	Standard	37	11.75	Standard	3.5	5
	Peak Vector:	1.175	mm/sec	วันที่ 5 ธันวาคม 2565			เวลา 13:37:10 น.		
5 ธ.ค. 65	6 ธ.ค. 65 13:45:10	4.2	0.778	6 ธ.ค. 65 10:30:10	4.1	0.714	6 ธ.ค. 65 8:59:10	4	0.254
	Standard	4.2	5	Standard	4.1	5	Standard	4	5
	Peak Vector:	0.827	mm/sec	วันที่ 6 ธันวาคม 2565			เวลา 10:30:10 น.		
6 ธ.ค. 65	7 ธ.ค. 65 9:43:10	5.3	0.898	7 ธ.ค. 65 9:43:10	4.4	0.857	7 ธ.ค. 65 10:45:10	65	0.444
	Standard	5.3	5	Standard	4.4	5	Standard	65	18.5
	Peak Vector:	0.928	mm/sec	วันที่ 7 ธันวาคม 2565			เวลา 9:43:10 น.		
7 ธ.ค. 65	7 ธ.ค. 65 19:41:10	4.3	0.919	8 ธ.ค. 65 10:26:10	7.9	0.921	8 ธ.ค. 65 8:32:10	3.4	0.266
	Standard	4.3	5	Standard	7.9	5	Standard	3.4	5
	Peak Vector:	0.864	mm/sec	วันที่ 8 ธันวาคม 2565			เวลา 10:26:10 น.		

หมายเหตุ : 1. ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง ค่ามาตรฐานการวัดแรงสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการปฏิบัติงาน วันที่ 26 เมษายน 2553 (ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ ก 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553)

ผู้ตรวจวัด : (นางสาว หทัยรัตน์ เตียววิทย์) บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด
ผู้มีอำนาจลงนาม : (นายสมชาย วัฒนศิริ) บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด



ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมชาย วัฒนศิริ) บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

ผู้ตรวจรับรายงานงาน : (นายสมชาย วัฒนศิริ) บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองเตย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ yahoo .com

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองเตย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynncons @ yahoo .com



10th SEISMIC- TENTH MIXUSES-22-25

รายงานงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : อดารสำนังาน พาณิชยการ สถาบันกษ
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อดารสถาบัน เนห อดว อดเอนม ด อดอด อดอด
เลขที่เก็บตัวอย่าง : อดาณที่เก็บตัวอย่าง อดาณที่เก็บตัวอย่าง อดาณที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง : อดาณที่เก็บตัวอย่าง อดาณที่เก็บตัวอย่าง อดาณที่เก็บตัวอย่าง
วิธีการตรวจวัด : อดาณที่เก็บตัวอย่าง อดาณที่เก็บตัวอย่าง อดาณที่เก็บตัวอย่าง
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
long term periods , Range : sensitive,31.7 mm/sec,1024
samples per second

DAY START	Transverse				Vertical				Longitudinal	
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	
13 A.M. 65	14 B.R. 65	5.5	0.81	14 B.R. 65	6.8	0.968	14 B.R. 65	18	0.603	
	10:49:10			10:49:10			9:49:10			
	Standard	5.5	5	Standard	6.8	5	Standard	18	7	
	Peak Vector:	1.155	mm./sec	7:00:15	14 B.R. 65	2565	17 A. 65	10:00:10	u.	
16 A.M. 65	16 B.R. 65	4.3	0.714	17 B.R. 65	4.8	0.81	17 B.R. 65	5.1	0.302	
	16:04:10			12:53:10			8:45:10			
	Standard	4.3	5	Standard	4.8	5	Standard	5.1	5	
	Peak Vector:	0.824	mm./sec	7:00:15	17 B.R. 65	2565	17 A. 65	12:53:10	u.	
17 A.M. 65	17 B.R. 65	39	0.619	17 B.R. 65	8.4	1.111	18 B.R. 65	57	0.365	
	15:20:10			15:46:10			6:06:10			
	Standard	39	12.25	Standard	8.4	5	Standard	57	15.7	
	Peak Vector:	1.111	mm./sec	7:00:15	17 B.R. 65	2565	17 A. 65	15:46:10	u.	
18 A.M. 65	19 B.R. 65	4.6	0.508	19 B.R. 65	5.4	0.683	19 B.R. 65	47	0.413	
	10:53:10			10:54:10			6:06:10			
	Standard	4.6	5	Standard	5.4	5	Standard	47	14.25	
	Peak Vector:	0.692	mm./sec	7:00:15	19 B.R. 65	2565	17 A. 65	10:54:10	u.	
19 A.M. 65	19 B.R. 65	4.3	0.54	19 B.R. 65	4.3	0.667	19 B.R. 65	34	0.254	
	14:55:10			16:18:10			16:19:10			
	Standard	4.3	5	Standard	4.3	13.25	Standard	34	11	
	Peak Vector:	0.752	mm./sec	7:00:15	19 B.R. 65	2565	17 A. 65	16:19:10	u.	

หมายเหตุ: 1. ค่ามาตรฐานอ้างอิง: ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ใกล้กับ

ผู้ตรวจราชการ

นางสาว หทัยรัตน์ เทียนนิช
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจการของรายงาน

~~(นายสมเกียรติ วัฒนาภรณ์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม~~

บริษัท วิมบอลด์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเชียร ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02-9216940-41 MOB : 086-5654788 e-mail: wynwncns@yahoo.com



SEISMIC-TENTH MIXUSES-22-24

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาเข็มรากฐาน)

ชื่อโครงการ : การหาปริมาณทางพิษวิทยา สารพิษทาง
 สถานพยาบาล เหนือ อุบัติ และกรม ดัชนีของ คอลเลกชัน
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
 วันเดือนปีเก็บตัวอย่าง : 8 - 13 ธันวาคม 2565
 ทักษะของโครงการ : ทางพิษวิทยาเกี่ยวกับโครงการ
 วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for
 long term periods . Range : sensitive,31.7 mm/sec,1024
 samples per second

DAY START	Transverse				Vertical				Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Peak Vector:	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Peak Vector:	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
8 a.m. 65	9 a.m. 65 9:11:10	5.5	0.794	5	9 a.m. 65 11:41:10	4.3	0.889	8 a.m. 65 17:31:10	2.6	2.6	0.286
	Standard	5.5	5		Standard	4.3	5	Standard	2.6	2.6	5
	Peak Vector:	0.005	mm/sec		Peak Vector:	9.000 mm/sec	2565	Peak Vector:	11:41:10	11	mm/sec
9 a.m. 65	9 a.m. 65 17:19:10	39	0.603	85	9 a.m. 65 17:19:10	85	1.508	9 a.m. 65 17:19:10	>100	>100	0.857
	Standard	39	12.25		Standard	85	18.5	Standard	>100	>100	20
	Peak Vector:	1.69	mm/sec		Peak Vector:	9.000 mm/sec	2565	Peak Vector:	17:19:10	17	mm/sec
10 a.m. 65	10 a.m. 65 14:55:10	4.3	0.524	5	10 a.m. 65 16:18:10	5.1	0.73	10 a.m. 65 14:55:10	4.6	4.6	0.317
	Standard	4.3	5		Standard	5.1	5	Standard	4.6	4.6	5
	Peak Vector:	0.77	mm/sec		Peak Vector:	10.000 mm/sec	2565	Peak Vector:	16:18:10	16	mm/sec
11 a.m. 65	12 a.m. 65 8:11:10	43	0.746	11	12 a.m. 65 9:25:10	11	0.952	12 a.m. 65 8:52:10	5.3	5.3	0.238
	Standard	43	13.25		Standard	11	5.25	Standard	5.3	5.3	5
	Peak Vector:	1.024	mm/sec		Peak Vector:	12.000 mm/sec	2565	Peak Vector:	9:25:10	9	mm/sec
12 a.m. 65	13 a.m. 65 8:27:10	37	1.651	34	13 a.m. 65 8:27:10	34	1.937	13 a.m. 65 8:27:10	51	51	0.365
	Standard	37	11.75		Standard	34	11	Standard	51	51	15.1
	Peak Vector:	2.556	mm/sec		Peak Vector:	13.000 mm/sec	2565	Peak Vector:	8:27:10	8	mm/sec

หมายเหตุ: 1. คำนวณฐานภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาตามประมวลกฎหมายสรรพากรฉบับใหม่ (พ.ศ. 2563) เริ่มใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 31 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป

ผู้ตรวจการฯ

นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจการรายงาน

(นายสมเกียรติ วายาฉานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิทยุคอมมูนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนพัฒนาภิบาล ตำบลโพธิ์ท่าเตียน กรุงเทพมหานคร 11000

☎ : 02- 9216940 - 41 MOB : 086-5654788 e- mail: wynwicons@yahoo.com



บริษัท วิมคอนซ์ จำกัด
WYMNCONS CO., LTD.

รายงานผลการทดสอบ
เลขที่ SEISMIC- TENTH MIXUSES-22-26

รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงเสาริมฐาน)

ชื่อโครงการ : อาคารสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา พิกัดจุดตรวจวัด 47P 668301.16 E
สถานพยาบาล เทนธ์ ออเนียว และโรงแรม ดี เบงค็อก คอนเสิร์ต 151930.20 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องวัด INSTANTEL MINIMATE III PLUS
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 21 - 25 ธันวาคม 2565 อุปกรณ์ที่ติดตั้งตรวจวัด : รั้วพื้นที่โครงการทางทิศตะวันตก พื้นที่
ทิศทางจุดตรวจวัด : ทางทิศตะวันตกกึ่งพื้นที่โครงการ โครงสร้าง รางจากรั้วประมาณ 4 เมตร พื้นที่ลักษณะโล่ง ห่างจาก
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for พื้นที่ก่อสร้างประมาณ 5 เมตร
long term periods . Range : sensitive 31.7 mm/sec.1024
samples per second

DAY START	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)	Time of Maximum	Frequency (Hz)	Velocity (mm/sec)
21 ธ.ค. 65	12:00:10	43	3	22 ธ.ค. 65 12:00:10	39	2.699	22 ธ.ค. 65 12:00:10	85	0.988
	Standard	43	13.25	Standard	39	12.25	Standard	85	18.5
	Peak Vector:	3.988	mm/sec	วันที่ 22 ธันวาคม 2565		เวลา	เวลา 12:00:10	น.	
22 ธ.ค. 65	17:06:10	16	0.952	22 ธ.ค. 65 16:14:10	5	0.837	22 ธ.ค. 65 16:14:10	3.7	0.429
	Standard	16	6.5	Standard	5	5	Standard	3.7	5
	Peak Vector:	1	mm/sec	วันที่ 22 ธันวาคม 2565		เวลา	เวลา 17:06:10	น.	
23 ธ.ค. 65	16:36:10	18	0.556	23 ธ.ค. 65 10:46:10	3.8	0.794	24 ธ.ค. 65 12:16:10	57	0.238
	Standard	18	7	Standard	3.8	5	Standard	57	15.7
	Peak Vector:	0.868	mm/sec	วันที่ 24 ธันวาคม 2565		เวลา	เวลา 10:46:10	น.	
24 ธ.ค. 65	16:06:10	4.2	0.381	24 ธ.ค. 65 16:42:10	3.6	0.508	24 ธ.ค. 65 16:08:10	28	0.238
	Standard	4.2	5	Standard	3.6	5	Standard	28	9.5
	Peak Vector:	0.514	mm/sec	วันที่ 24 ธันวาคม 2565		เวลา	เวลา 16:42:10	น.	

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่องคลื่นสึนามิ วันที่ 31 พ.ค.2553 เมื่อ กรมอุตุนิยมวิทยาได้ประกาศใช้
ผลการทดสอบการสั่นสะเทือน วันที่ 26 เมษายน 2563 (การสั่นสะเทือนค่า 127 มิลลิเมตร ที่ 69.4 องศา ที่ 2 มิติบน 2553)

ผู้ตรวจวัด
(นางสาว พชรรัตน์ เตียนชัย)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรายงาน
(นายณัฏฐ์ วัฒนานนท์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก จ-4
สำเนาผลตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

Analysis Report

Customer Name : บริษัท นวัตกรรม จำกัด
Address : 125/178 ถนนวิภาวดีรังสิต ก. หลัก 3
01003 กรุงเทพมหานคร

Page 1 of 1
Report No: 220829025

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

Sampling Source : TENTH AVENUE
 : ๕๖๖๖๖๖๖๖ 10 ถนนวิภาวดี พวงสายทอง เขตจตุจักร กรุงเทพฯ
 Sampling Date : 29-Aug-22
 Received Date : 29-Aug-22
 Testing Date : Aug 29 - Sep 5, 2022
 : 07-Sep-22
 Sampling Method : Grab
 Sampling By : Customer
 Approved Date : 07-Sep-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			บ่อน้ำดิบ พ.ท.สาราณ	
Sample Type			น้ำดิบ	
Analysis No.			220829025	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
#pH at 25 deg C	-	APHA-4500-(H-B)	11.0	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA-4500-OC(5210 B)	4.7	≤40
#TSS	mg/L	APHA-2540 D	82.0	≤50
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	296	≤500
#Fat.Oil & Grease	mg/L	APHA-4520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA-4500-Norg(B)	<0.28	≤40
#Settleable Solid	ml/L	APHA-2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA-4500-S(F)	<1.0	≤3.0

Standard : คำหัตถ์ลายพระหัตถ์พระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว และลายพระหัตถ์ของพระบรมวงศานุวงศ์ในรัชกาลพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว

A 011 A - Standard Method for the Examination of Water and Wastewater APHA - AWWA - WEF, 23rd Edition 2017

Remark: ^a Test awarded as in this event was not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory.^a

[illegible]

- Add ALT of Nitification inhibitor

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By: _____

Alica Songsawad
Laboratory Manager

FTM#8VI - 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 is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

Analysis Report

Customer Name : บริษัท นวัตกรรม จำกัด
Address : 125178 อ.วังน้อย จ. พระนครศรีอยุธยา ๑๖๑๐๑

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-3654788 Fax: 0-2921-8799

Sampling Source	:	TENTH AVENUE
	:	ศูนย์วิจัย 10 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร
Sampling Date	:	29-Aug-22
Received Date	:	29-Aug-22
Expiry Date	:	Aug 31, 2022
	:	Approved Date
	:	Sampling By
	:	Sampling Method
	:	Grab
	:	Customer
	:	075-Sam-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
sample Name			น้ำดื่ม
sample Type			น้ำดื่ม
Analysis No.			220829026
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
DS	mg/L	Dried 103-105 C	134

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

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

CTM48V1 - 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 Liangmuanongnonthaburi 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 วิมลนคร จำกัด
Address : 125/178 ถนนวิมลนคร 13, ตำบล
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax : 0-2921-8799
Sampling Source : 103/4017 TENTH AVENUE
Sampling Date : 18-Sep-22
Received Date : 20-Sep-22
Testing Date : Sep 20-26, 2022
Sampling Method : Grab
Sampling By : Customer
Approved Date : 29-Sep-22

Page 1 of 1
Report No: 220920009

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			น้ำดื่มวิมลนคร	
Sample Type			น้ำดื่ม	
Analysis No.			220920009	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.9	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	<2.0	≤40
TSS	mg/L	APHA:2540 D	46.2	≤50
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	106	≤500
#Fat Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤40
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤3.0

Standard : n. 2548 000 1115-000 n

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 TSI Accreditation Schedule for our Laboratory *

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

@ : ปริมาณสารละลาย (TDS) ที่เกินค่ามาตรฐาน (TDS) ที่กำหนดไว้ (TDS) ไม่เกินค่ามาตรฐาน TDS ของน้ำดื่ม

* Add AIT 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 TSI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmuanongnonthaburi 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 วิมลนคร จำกัด
Address : 125/178 ถนนวิมลนคร 13, ตำบล
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax : 0-2921-8799
Sampling Source : 103/4017 TENTH AVENUE
Sampling Date : 18-Sep-22
Received Date : 20-Sep-22
Testing Date : Sep 22, 2022
Sampling Method : Grab
Sampling By : Customer
Approved Date : 29-Sep-22

Page 1 of 1
Report No: 220920010

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำดื่มวิมลนคร
Sample Type			น้ำดื่ม
Analysis No.			220920010
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	164

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 นวัตกรรมสิ่งแวดล้อม
Address : 125/178 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax : 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 221010006

Sampling Source : 103-105 TENTH AVENUE
Sampling Date : 09-Oct-22
Received Date : 10-Oct-22
Testing Date : Oct 10-17, 2022
Sampling Method : Grab
Sampling By : Customer
Approved Date : 21-Oct-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name		น้ำทิ้งจากอาคาร		
Sample Type		Wastewater		
Analysis No.		221010006		
Sampling Time				
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA-4500-H(B)	7.0	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA-4500-OC/5210 B	5.8	≤40
TSS	mg/L	APHA-2540 D	86.0	≤50
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	137	≤500
#Fat Oil & Grease	mg/L	APHA-5520 B	1.2	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA-4500-Norg(B)	<0.28	≤40
#Settleable Solid	ml/L	APHA-2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA-4500-S(F)	<1.0	≤3.0

Standard :
ตามมาตรฐานการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ. 2548
* Test marked # in this report are not included in the TSI Accreditation Schedule for our Laboratory *

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 21st Edition 2017

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

@ : บริษัท นวัตกรรมสิ่งแวดล้อม (TDS) ที่เก็บจากน้ำทิ้งจากอาคาร (TDS) ไม่เกิน 500 มก./ลิตร

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Approved By :
Alisa Songsawad
Laboratory Manager

Environment & Laboratory Co., Ltd.

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 TSI 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 นวัตกรรมสิ่งแวดล้อม
Address : 125/178 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax : 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 221010007

Sampling Source : 103-105 TENTH AVENUE
Sampling Date : 09-Oct-22
Received Date : 10-Oct-22
Testing Date : Oct 12, 2022
Sampling Method : Grab
Sampling By : Customer
Approved Date : 21-Oct-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		น้ำทิ้งจากอาคาร	
Sample Type		Wastewater	
Analysis No.		221010007	
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	148

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

Approved By :
Alisa Songsawad
Laboratory Manager

Environment & Laboratory Co., Ltd.

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 นวัตกรรมดิจิทัล
 Address : 125/178 ถนนพหลโยธิน เขต 4, กรุงเทพฯ 10603 กรุงเทพมหานคร

Sampling Source : 1031013 Tenth Avenue
 : 474747600 10 n 474747600 1031013 Tenth Avenue
 Sampling Date : 14-Nov-22
 Received Date : 14-Nov-22
 Testing Date : Nov 14-21, 2022
 Approved Date : 21-Nov-22

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

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			น้ำทิ้งจากโรงงาน	
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			221114092	
Sampling Time			*	
Physical Appearance			Turbid yellow odour 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	12.3	≤40
TSS	mg/L	APHA-2540 D	242	≤50
#TDS(d)	mg/L	Dried 103-105 C	96	≤500
#Fat, Oil & Grease	mg/L	APHA-5520 B	6.8	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA-4500-Norg(B)	<0.28	≤40
#Settleable Solid	ml/L	APHA-2540 F	1.2	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA-4500-S(F)	<1.0	≤3.0

Standard :
 กลุ่มผลประโยชน์ของผู้บริโภค^๕ ภายใต้งานของหน่วยงานและชุมชน ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย และสิ่งแวดล้อม
 พ.ศ. ๒๕๔๘ ฉบับที่ ๖๓ ค

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"

(๔) : ปริมาณสารละลายโพแทสเซียมไดโครเมต (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจนนำไปใช้ได้ (TDS) ในสัปดาห์ที่หกกับ 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 นวัตกรรม จำกัด
Address : 125/178 อ.สามชัย อ.เมือง
Page 1 of 1
Report No: 221114093

Sampling Source : ไร่ป่าทนต์ Avenue
 Sampling Date : ต้นฤดูร้อน 10 ต.พฤษภาคม 2562
 Received Date : 14-Nov-22
 Sampling Method : Sampling By
 Approved Date : Nov 16, 2022

Tel : 0-2921-6040-1 Mobile : 086-5654788 Fax: 0-2921-8799

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			၁၂၄၁၅၁၅
Sample Type			၁၂၄၁၅၁၅
Analysis No.			2211144093
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	184

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

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By : _____

Alisa Songawad
Laboratory Manager

FTN48V1 - 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 Liangmuangnonthaburi 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 นวัตกรรมสิ่งแวดล้อม จำกัด
Address : 125/178 ถนนวิภาวดีรังสิต อ.เมืองฯ นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax : 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 221206067

Sampling Source : โรงงาน TENTH AVENUE
Sampling Date : 06-Dec-22
Received Date : 06-Dec-22
Testing Date : Dec 6-14-2022
Sampling Method : Grab
Sampling By : Customer
Approved Date : 19-Dec-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name		น้ำทิ้งจาก โรงงาน		
Sample Type		Wastewater		
Analysis No.		221206067		
Sampling Time				
Physical Appearance			Turbid 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	19.5	≤40
TSS	mg/L	APHA:2540 D	36.0	≤50
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	244	≤500
#Fat.Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	3.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	2.5	≤40
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤3.0

Standard :
ตามมาตรฐานการควบคุมมลพิษตามพระราชบัญญัติการควบคุมมลพิษ พ.ศ.2548 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

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"

@ : บริษัท นวัตกรรมสิ่งแวดล้อม (TDS) ที่เก็บจากน้ำทิ้งจาก โรงงาน TENTH AVENUE TDS จากน้ำทิ้ง

* 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 Liangmuangnonthaburi 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 นวัตกรรมสิ่งแวดล้อม จำกัด
Address : 125/178 ถนนวิภาวดีรังสิต อ.เมืองฯ นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788 Fax : 0-2921-8799

Page 1 of 1
Report No: 221206068

Sampling Source : โรงงาน TENTH AVENUE
Sampling Date : 06-Dec-22
Received Date : 06-Dec-22
Testing Date : Dec 8-2022
Sampling Method : Grab
Sampling By : Customer
Approved Date : 19-Dec-22

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name		น้ำทิ้งจาก โรงงาน	
Sample Type		Wastewater	
Analysis No.		221206068	
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	206

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.