

ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก.

1. หนังสือเห็นชอบและมาตรการฯระยะก่อสร้าง
2. ใบอนุญาตก่อสร้าง

ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๒๐ ๒๕ ] 13



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

๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ดิ แอดเดรส สยาม-ราชเทวี  
(The Address Siam-Ratchathewi) ของบริษัท เอพี เอ็มอี 6 จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอพี เอ็มอี 6 จำกัด

อ้างอิง ๑. หนังสือบริษัท เอพี เอ็มอี 6 จำกัด ที่ CSN/EIA-X001/001/2562 ลงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๒  
๒. หนังสือบริษัท เอพี เอ็มอี 6 จำกัด ที่ CSN/EIA-X001/10/2562 ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ที่ กท ๑๑๐๔/๔๓๒  
ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓  
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการอาคารชุด ดิ แอดเดรส สยาม-ราชเทวี (The Address  
Siam-Ratchathewi) ของบริษัท เอพี เอ็มอี 6 จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างอิง ๑ บริษัท เอพี เอ็มอี 6 จำกัด ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ดิ แอดเดรส สยาม-ราชเทวี (The Address Siam-Ratchathewi) ตั้งอยู่ที่  
ถนนเพชรบุรี แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม  
(อาคารชุด) มีจำนวนห้องชุด ๘๘๑ ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย ๘๘๐ ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์  
(ร้านค้า) ๑ ห้อง) จัดทำรายงานโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ต่อสำนักงานนโยบาย  
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ต่อมา  
ตามหนังสือที่อ้างอิง ๒ บริษัท เอพี เอ็มอี 6 จำกัด ส่งเอกสารเพิ่มเติมเป็นหนังสือมอบอำนาจให้บริษัท อีโคซิสเต็ม  
เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด สามารถกระทำการในนามของบริษัทฯ ดำเนินการจัดทำ นำเสนอ ชี้แจง  
ขอถอน และรับคืนรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ดิ แอดเดรส สยาม-ราชเทวี  
(The Address Siam-Ratchathewi) ได้ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

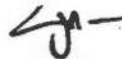
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตาม  
ขั้นตอนการพิจารณารายงาน และกรุงเทพมหานคร ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน  
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ในการ  
ประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๓ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบ  
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ดิ แอดเดรส สยาม-ราชเทวี (The Address  
Siam-Ratchathewi) ของบริษัท เอพี เอ็มอี 6 จำกัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ โดยให้ปฏิบัติตาม  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง  
เคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รับรวบรวม

รายละเอียด...

รายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เพื่อทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



# ภาคผนวก ข.

คำมาตรฐานความสันสะเทือนเพื่อป้องกัน  
ผลกระทบต่ออาคาร

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

กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ดังต่อไปนี้

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

\* อาคารประเภทที่ 2 หมายความว่า

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

\*\* ความสั่นสะเทือนกรณีที่ 1 หมายความว่า ความสั่นสะเทือนที่ไม่ทำให้เกิดการล้าและการสั่นพ้องของโครงสร้างอาคาร

ความสั่นสะเทือนกรณีที่ 2 หมายความว่า ความสั่นสะเทือนที่ทำให้เกิดการล้าและการสั่นพ้องของโครงสร้างอาคาร

f ความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุดมีหน่วยเป็น เฮิรตซ์

' กำหนดมาตรฐานไว้เฉพาะค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดในแกนนอน

" กำหนดมาตรฐานไว้เฉพาะค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดในแกนตั้ง

- การวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุดสำหรับความสั่นสะเทือนกรณีที่ 2 ตามข้อ 2.2 ให้วัดที่ชั้นบนสุดของอาคารหรือชั้นอื่นซึ่งมีค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด

- การวัดค่าความสั่นสะเทือนที่พื้นอาคารในแต่ละชั้นตามข้อ 2.3 ให้ยกเว้นการวัดที่ฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร

# ภาคผนวก ค.

สำเนาผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม




### รายงานการตรวจวัดฝุ่นละออง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด ดี แอดเดรส สยาม-ราชเทวี พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ 1520903.37 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15-17 มกราคม 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมนนคอนกรีตชนส่งวัสดุ มุมด้านทิศเหนือ ฝั่ง  
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน ตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
ทิศทางจุดตรวจวัด : มุมด้านทิศเหนือ ฝั่งตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols TAS , Dichotomous  
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference  
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
15 ม.ค. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.088	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.172	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
16 ม.ค. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.094	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.186	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
17 ม.ค. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.091	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.181	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน


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

ผู้ตรวจวัด

  
(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนวงศ์)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



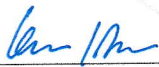
### รายงานการตรวจวัดฝุ่นละออง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด ดี แอดเดรส สยาม-ราชเทวี พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ 1520903.37 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12-14 กุมภาพันธ์ 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมนนคอนกรีตชนสงฆ์วัด มุมด้านทิศเหนือ ฝั่ง  
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน ตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
ทิศทางจุดตรวจวัด : มุมด้านทิศเหนือ ฝั่งตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols TAS , Dichotomous  
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference  
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
12 ก.พ. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.079	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.155	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
13 ก.พ. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.085	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.167	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
14 ก.พ. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.082	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.163	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน


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

ผู้ตรวจวัด

  
(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนวิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




## รายงานการตรวจวัดฝุ่นละออง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด ดี แอดเดรส สยาม-ราชเทวี พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ 1520903.37 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20-22 มีนาคม 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมถนนคอนกรีตชนสงฆ์วัด มุมด้านทิศเหนือ ฝั่ง  
เวลาทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน ตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
ทิศทางจุดตรวจวัด : มุมด้านทิศเหนือ ฝั่งตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols TAS , Dichotomous  
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference  
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
20 มี.ค. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.076	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.149	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
21 มี.ค. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.081	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.161	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
22 มี.ค. 66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.079	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.156	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน


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

ผู้ตรวจวัด

  
(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม






### รายงานการตรวจวัดฝุ่นละออง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด ดี แอดเดรส สยาม-ราชเทวี พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ 1520903.37 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 9-11 เมษายน 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมถนนคอนกรีตชนส่งวัสดุ มุมด้านทิศเหนือ ฝั่ง  
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชั่วโมง / วัน ตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
ทิศทางจุดตรวจวัด : มุมด้านทิศเหนือ ฝั่งตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
เครื่องมือตรวจวัด : MiniVols TAS , Dichotomous  
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA. Reference  
Method 40 CFR parts 50 Appendix J)

วันที่	รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
9 เม.ย.66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.069	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.195	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
10 เม.ย.66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.063	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.193	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน
11 เม.ย.66	PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.068	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
	TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.190	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน


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

ผู้ตรวจวัด

  
(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

เลขที่ทดสอบ WS-AP ADDRESS-22- 7

ใบรายงานการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทาง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด ดี แอดเดรส สยาม-ราชเทวี พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15-17 มกราคม 2566 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION  
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081  
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	15 ม.ค.66		16 ม.ค.66		17 ม.ค.66	
Time	Wind Speed (m/s)	Direction From	Wind Speed (m/s)	Direction From	Wind Speed (m/s)	Direction From
16:49	1	SW	2.7	W	1	S
17:49	2.7	W	2.7	S	1.7	SE
18:49	2.4	W	3.1	S	0.7	E
19:49	1	SW	2.7	S	0.3	SE
20:49	1.7	S	3.7	S	0	SE
21:49	1	NW	2.4	S	0.3	S
22:49	1.4	NW	1.7	S	2.4	S
23:49	1.4	W	2.4	S	3.1	SE
0:49	2.4	N	2	SW	2	S
1:49	2.4	W	1.7	E	1.7	S
2:49	2.7	W	2	S	3.1	SE
3:49	1.7	W	1.4	SE	3.1	S
4:49	2	W	1.7	SE	3.1	S
5:49	1	NW	2	SE	4.8	S
6:49	0	W	1.7	SE	3.7	SW
7:49	0.7	W	1.4	S	0.7	NW
8:49	1.7	NW	0.7	SW	1.7	NW
9:49	2	W	1.7	S	3.7	E
10:49	2.7	SW	1.4	SE	1	SW
11:49	2.7	N	1	SW	3.7	SE
12:49	3.1	NW	1.4	SW	1.4	W
13:49	3.4	SW	2.4	S	1.4	E
14:49	2.7	N	2	SW	2.4	W
15:49	3.1	W	1.4	S	4.1	S

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลไทรมา อำเภอมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

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





## ใบรายงานการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทาง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด ดี แอดเดรส สยาม-ราชเทวี พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12-14 กุมภาพันธ์ 2566 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION  
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081  
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	12 ก.พ.66		13 ก.พ.66		14 ก.พ.66	
Time	Wind Speed (m/s)	Direction From	Wind Speed (m/s)	Direction From	Wind Speed (m/s)	Direction From
17:20	2	SE	2.7	SW	1.7	W
18:20	2	NW	2.4	W	1.4	SE
19:20	1.4	W	1.4	N	1.7	W
20:20	1.7	NW	2	W	0.7	W
21:20	1.7	N	2	SW	1	W
22:20	2.4	NW	1.4	NE	1	W
23:20	1.4	W	2.4	SW	2.4	SW
0:20	2.4	NW	1.4	NW	1.7	N
1:20	1.4	NW	0.3	SE	2	S
2:20	1.4	W	1.7	W	1	W
3:20	2.4	NW	2.7	NW	2.4	W
4:20	1.7	SE	1.7	NW	2	S
5:20	1.7	E	1.7	SW	1.4	SW
6:20	0	NW	1	W	2.4	NW
7:20	0.3	W	2	NW	1	W
8:20	2.7	E	1.7	W	1.7	W
9:20	2.4	S	1.4	NW	2	NW
10:20	1.7	SE	1.7	W	2.4	S
11:20	3.4	W	1.7	SW	2.4	NW
12:20	2.4	NW	1.7	W	1	NW
13:20	2.7	NE	1.7	SW	2	SE
14:20	3.4	NW	1.4	NW	1	NE
15:20	2.7	SW	1	W	2	NW
16:20	2.7	N	1.7	NW	2.7	W

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด


เลขที่ทดสอบ WS-AP ADDRESS-22- 9

ใบรายงานการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทาง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด ดี แอดเดรส สยาม-ราชเทวี พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20-22 มีนาคม 2566 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION  
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081  
Instrument number SN : WA 5915 MTX


Day	20 มี.ค.66		21 มี.ค.66		22 มี.ค.66	
Time	Wind Speed (m/s)	Direction From	Wind Speed (m/s)	Direction From	Wind Speed (m/s)	Direction From
17:32	2.7	S	3.4	E	3.4	S
18:32	3.1	SE	3.1	SE	3.1	SE
19:32	3.4	E	2.4	E	3.7	S
20:32	2.4	SE	2	S	2.4	SE
21:32	1	E	3.7	SE	2.7	S
22:32	3.1	S	3.4	S	3.1	E
23:32	1.7	E	2	SE	2.4	SE
0:32	1.7	S	4.1	E	2.4	SE
1:32	2	SE	2	E	2.4	SE
2:32	1.7	SE	2.7	S	1.7	E
3:32	2.4	SE	1	SE	2.7	S
4:32	1.7	E	2	E	1.4	E
5:32	2.7	SE	1.4	SE	1.7	SW
6:32	1	S	2	SE	1.7	E
7:32	1.7	S	1	SE	3.7	E
8:32	1.7	S	3.1	SE	2.4	SE
9:32	2.4	S	3.1	SE	3.1	SE
10:32	2	SE	2.4	SE	2.7	S
11:32	2.4	W	5.4	NE	5.1	E
12:32	1.7	W	2.4	SW	3.1	SE
13:32	1.7	NE	3.4	S	3.4	SW
14:32	2	SE	2.4	SE	5.4	E
15:32	2.7	SE	2.7	SE	0	SW
16:32	4.4	SE	4.4	SW	0	S

ผู้ตรวจวัด

  
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนวิษ)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนภิรมย์ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 02- 9216940 - 41 FAX: 02-9218799 e- mail: [wymncons@yahoo.com](mailto:wymncons@yahoo.com)





## ใบรายงานการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทาง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุด ดี แอดเดรส สยาม-ราชเทวี พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
วันเดือนปีทำการตรวจวัด 9-11 เมษายน 2566 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION  
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081  
Instrument number SN : WA 5915 MTX

Day	9 เม.ย.66		10 เม.ย.66		11 เม.ย.66	
Time	Wind Speed (m/s)	Direction From	Wind Speed (m/s)	Direction From	Wind Speed (m/s)	Direction From
16:07	0.3	SE	0.3	E	2	N
17:07	0	NE	0	E	1	NE
18:07	0	N	0.3	W	4.8	SE
19:07	0.3	NW	0.3	NW	4.1	S
20:07	0	N	0	W	1	S
21:07	0	SE	0	W	3.1	SE
22:07	0	WNW	0	NW	2	E
23:07	0	SW	0	N	2.7	SE
0:07	0.3	NW	0.3	NE	3.7	SE
1:07	0	W	0	NE	1.4	S
2:07	0.3	S	0.3	NW	2.4	SE
3:07	0.3	N	0	SW	2	SE
4:07	0.3	E	0.3	W	1.4	SE
5:07	0	NW	0	NW	2.7	SE
6:07	0	E	0	E	1	SE
7:07	0	NW	0	SW	0.3	SW
8:07	0.3	SW	0	SW	1	ENE
9:07	0.3	W	0	NW	1.7	SE
10:07	0.3	SE	0.3	NE	2	SE
11:07	0.7	E	0.3	NE	2.7	SE
12:07	0	NE	0	SW	0	NE
13:07	0	E	0	N	0.3	NW
14:07	0	N	0	N	0	N
15:07	0.3	SSW	0	NW	4.1	S

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15-17 มกราคม 2566      ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I  
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR)      หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	15 ม.ค. 66	16 ม.ค. 66	17 ม.ค. 66
15:00:00	1.27	1.08	1.24
16:00:00	1.06	1.03	1.16
17:00:00	1.00	0.93	0.87
18:00:00	0.97	1.15	1.17
19:00:00	1.16	1.04	1.11
20:00:00	1.00	0.93	0.94
21:00:00	1.09	1.22	1.07
22:00:00	1.16	1.01	1.05
23:00:00	1.00	1.03	1.01
0:00:00	1.06	1.16	1.01
1:00:00	0.96	0.84	0.86
2:00:00	1.06	1.10	1.12
3:00:00	1.11	0.89	1.01
4:00:00	0.97	0.96	0.95
5:00:00	1.08	1.14	0.86
6:00:00	1.11	0.91	0.96
7:00:00	1.13	0.99	0.96
8:00:00	1.00	1.17	0.98
9:00:00	1.09	0.87	1.03
10:00:00	1.06	0.98	1.11
11:00:00	1.17	1.01	1.12
12:00:00	0.93	0.95	1.19
13:00:00	0.92	1.03	1.18
14:00:00	0.89	1.06	0.94
MAX.	1.27	1.22	1.24
Average 24 Hrs.	1.05	1.02	1.04
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12-14 กุมภาพันธ์ 2566 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I  
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	12 ก.พ. 66	13 ก.พ. 66	14 ก.พ. 66
16:00:00	0.48	0.59	0.45
17:00:00	0.77	0.70	0.46
18:00:00	0.62	0.79	0.63
19:00:00	0.42	0.83	0.54
20:00:00	0.53	0.50	0.81
21:00:00	0.56	0.83	0.67
22:00:00	0.90	0.70	0.81
23:00:00	0.58	0.43	0.79
0:00:00	0.43	0.87	0.85
1:00:00	0.73	0.74	0.55
2:00:00	0.32	0.82	0.89
3:00:00	0.51	0.31	0.32
4:00:00	0.87	0.61	0.66
5:00:00	0.60	0.31	0.51
6:00:00	0.39	0.30	0.73
7:00:00	0.38	0.83	0.54
8:00:00	0.46	0.73	0.41
9:00:00	0.42	0.84	0.56
10:00:00	0.86	0.38	0.36
11:00:00	0.59	0.73	0.36
12:00:00	0.73	0.84	0.76
13:00:00	0.58	0.40	0.63
14:00:00	0.31	0.49	0.75
15:00:00	0.63	0.55	0.60
MAX.	0.90	0.87	0.89
Average 24 Hrs.	0.57	0.63	0.61
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนวิฑูรย์)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20-22 มีนาคม 2566 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I  
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	20 มี.ค. 66	21 มี.ค. 66	22 มี.ค. 66
14:00:00	0.97	0.93	0.94
15:00:00	1.02	0.96	0.90
16:00:00	0.90	0.96	0.83
17:00:00	0.77	1.10	0.95
18:00:00	0.94	0.86	1.07
19:00:00	0.86	0.98	0.89
20:00:00	1.10	1.07	1.04
21:00:00	0.96	0.80	1.02
22:00:00	0.79	1.06	1.03
23:00:00	1.00	1.05	0.86
0:00:00	0.71	0.92	0.98
1:00:00	0.87	0.78	0.80
2:00:00	1.10	0.83	0.93
3:00:00	0.87	0.71	0.81
4:00:00	0.82	0.80	0.88
5:00:00	0.83	0.97	0.83
6:00:00	0.88	0.95	0.76
7:00:00	0.79	1.12	0.86
8:00:00	1.08	0.69	0.77
9:00:00	0.92	0.95	0.81
10:00:00	1.06	1.03	1.04
11:00:00	0.84	0.75	1.01
12:00:00	0.68	0.85	1.07
13:00:00	0.84	0.90	0.86
MAX.	1.10	1.12	1.07
Average 24 Hrs.	0.90	0.92	0.91
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





### ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง CO- ANALYZER  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 9-11 เมษายน 2566 ชื่อเครื่องมือ THERMO SCIENTIFIC MODEL 48 I  
วิธีการวิเคราะห์ Non- dispersive Infrared Detection (NDIR) หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0600415268

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	9 เม.ย. 66	10 เม.ย. 66	11 เม.ย. 66
15:00:00	0.56	0.91	0.54
16:00:00	0.86	0.47	0.63
17:00:00	0.53	0.45	0.89
18:00:00	0.48	0.55	0.77
19:00:00	0.49	0.60	0.73
20:00:00	0.75	0.76	0.45
21:00:00	0.65	0.86	0.92
22:00:00	0.63	0.46	0.45
23:00:00	0.57	0.60	0.77
0:00:00	0.92	0.46	0.93
1:00:00	0.68	0.46	0.78
2:00:00	0.61	0.53	0.94
3:00:00	0.70	0.75	0.79
4:00:00	0.92	0.75	0.51
5:00:00	0.56	0.49	0.94
6:00:00	0.88	0.82	0.64
7:00:00	0.59	0.66	0.83
8:00:00	0.67	0.86	0.55
9:00:00	0.76	0.94	0.87
10:00:00	0.82	0.75	0.55
11:00:00	0.83	0.94	0.55
12:00:00	0.70	0.77	0.67
13:00:00	0.65	0.49	0.86
14:00:00	0.90	0.56	0.72
MAX.	0.92	0.94	0.94
Average 24 Hrs.	0.70	0.66	0.72
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



### ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15-17 มกราคม 2566      ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL  
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence      หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	15 ม.ค. 66	16 ม.ค. 66	17 ม.ค. 66
16:00:00	0.032	0.032	0.032
17:00:00	0.029	0.030	0.031
18:00:00	0.027	0.029	0.029
19:00:00	0.026	0.029	0.026
20:00:00	0.026	0.026	0.025
21:00:00	0.024	0.024	0.024
22:00:00	0.022	0.022	0.023
23:00:00	0.021	0.019	0.021
0:00:00	0.018	0.017	0.020
1:00:00	0.017	0.017	0.017
2:00:00	0.018	0.017	0.016
3:00:00	0.018	0.018	0.017
4:00:00	0.018	0.019	0.019
5:00:00	0.020	0.020	0.020
6:00:00	0.021	0.021	0.021
7:00:00	0.022	0.022	0.023
8:00:00	0.023	0.024	0.024
9:00:00	0.023	0.025	0.025
10:00:00	0.025	0.028	0.026
11:00:00	0.025	0.029	0.028
12:00:00	0.026	0.031	0.029
13:00:00	0.030	0.032	0.029
14:00:00	0.032	0.033	0.030
15:00:00	0.033	0.033	0.032
MAX.	0.033	0.033	0.032
Average 24 Hrs.	0.024	0.025	0.024
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หัตถ์ธน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi

พิกัดจุดตรวจวัด

47P 665473.62 E - 1520903.37 N

สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ

วิธีการเก็บตัวอย่าง

NO-NO2-NOx ANALYZER

วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12-14 กุมภาพันธ์ 2566

ชื่อเครื่องมือ

THERMO ENVIRONMENT 42i-TL

วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence

หมายเลขเครื่องตรวจวัด

S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	12 ก.พ. 66	13 ก.พ. 66	14 ก.พ. 66
17:00:00	0.025	0.021	0.027
18:00:00	0.023	0.021	0.025
19:00:00	0.022	0.020	0.024
20:00:00	0.022	0.019	0.022
21:00:00	0.021	0.018	0.020
22:00:00	0.021	0.018	0.019
23:00:00	0.017	0.017	0.019
0:00:00	0.015	0.016	0.016
1:00:00	0.013	0.014	0.012
2:00:00	0.012	0.008	0.008
3:00:00	0.010	0.007	0.011
4:00:00	0.016	0.011	0.013
5:00:00	0.018	0.014	0.016
6:00:00	0.018	0.014	0.017
7:00:00	0.019	0.016	0.020
8:00:00	0.019	0.016	0.020
9:00:00	0.019	0.016	0.020
10:00:00	0.019	0.017	0.021
11:00:00	0.020	0.019	0.022
12:00:00	0.020	0.019	0.022
13:00:00	0.021	0.023	0.023
14:00:00	0.022	0.024	0.025
15:00:00	0.024	0.025	0.027
16:00:00	0.026	0.027	0.028
MAX.	0.026	0.027	0.028
Average 24 Hrs.	0.019	0.017	0.020
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

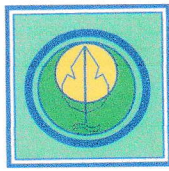
ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



### ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20-22 มีนาคม 2566 ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL  
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	20 มี.ค. 66	21 มี.ค. 66	22 มี.ค. 66
15:00:00	0.032	0.030	0.033
16:00:00	0.029	0.028	0.031
17:00:00	0.027	0.027	0.029
18:00:00	0.027	0.027	0.027
19:00:00	0.026	0.025	0.025
20:00:00	0.025	0.023	0.024
21:00:00	0.022	0.021	0.023
22:00:00	0.020	0.019	0.021
23:00:00	0.017	0.017	0.017
0:00:00	0.016	0.014	0.014
1:00:00	0.015	0.013	0.015
2:00:00	0.019	0.016	0.016
3:00:00	0.020	0.018	0.020
4:00:00	0.021	0.019	0.021
5:00:00	0.022	0.021	0.023
6:00:00	0.023	0.021	0.024
7:00:00	0.023	0.022	0.025
8:00:00	0.024	0.023	0.026
9:00:00	0.024	0.026	0.026
10:00:00	0.025	0.027	0.028
11:00:00	0.027	0.030	0.029
12:00:00	0.028	0.031	0.030
13:00:00	0.031	0.032	0.032
14:00:00	0.033	0.034	0.033
MAX.	0.033	0.034	0.033
Average 24 Hrs.	0.024	0.024	0.025
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





### ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง NO-NO2-NOx ANALYZER  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 9-11 เมษายน 2566      ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMENT 42i-TL  
วิธีการวิเคราะห์ Chemiluminescence      หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N 0904834739

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	9 เม.ย. 66	10 เม.ย. 66	11 เม.ย. 66
16:00:00	0.021	0.023	0.025
17:00:00	0.016	0.017	0.020
18:00:00	0.017	0.017	0.020
19:00:00	0.016	0.017	0.018
20:00:00	0.015	0.014	0.015
21:00:00	0.017	0.016	0.018
22:00:00	0.012	0.013	0.014
23:00:00	0.018	0.021	0.022
0:00:00	0.018	0.021	0.022
1:00:00	0.012	0.013	0.014
2:00:00	0.015	0.016	0.017
3:00:00	0.018	0.019	0.019
4:00:00	0.020	0.023	0.024
5:00:00	0.014	0.016	0.019
6:00:00	0.019	0.019	0.020
7:00:00	0.018	0.018	0.019
8:00:00	0.019	0.021	0.024
9:00:00	0.018	0.018	0.021
10:00:00	0.016	0.018	0.019
11:00:00	0.015	0.016	0.017
12:00:00	0.018	0.018	0.020
13:00:00	0.017	0.019	0.022
14:00:00	0.017	0.020	0.021
15:00:00	0.015	0.016	0.017
MAX.	0.021	0.023	0.025
Average 24 Hrs.	0.017	0.018	0.019
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15-17 มกราคม 2566  
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence  
พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer  
ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMEN 43i  
หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	15 ม.ค. 66	16 ม.ค. 66	17 ม.ค. 66
15:00:00	0.003	0.003	0.002
16:00:00	0.002	0.003	0.003
17:00:00	0.002	0.003	0.003
18:00:00	0.002	0.003	0.003
19:00:00	0.003	0.002	0.003
20:00:00	0.003	0.003	0.003
21:00:00	0.002	0.002	0.002
22:00:00	0.002	0.003	0.003
23:00:00	0.003	0.002	0.002
0:00:00	0.003	0.003	0.002
1:00:00	0.003	0.003	0.003
2:00:00	0.002	0.002	0.002
3:00:00	0.003	0.002	0.002
4:00:00	0.003	0.002	0.003
5:00:00	0.002	0.002	0.002
6:00:00	0.002	0.003	0.002
7:00:00	0.002	0.003	0.002
8:00:00	0.002	0.003	0.002
9:00:00	0.002	0.003	0.002
10:00:00	0.002	0.003	0.003
11:00:00	0.003	0.003	0.002
12:00:00	0.003	0.003	0.003
13:00:00	0.002	0.002	0.003
14:00:00	0.003	0.002	0.003
MAX.	0.003	0.003	0.003
Average 24 Hrs.	0.002	0.003	0.003
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





### ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12-14 กุมภาพันธ์ 2566      ชื่อเครื่องมือ THERMO ENVIRONMEN 43i  
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence      หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	12 ก.พ. 66	13 ก.พ. 66	14 ก.พ. 66
16:00:00	0.002	0.001	0.002
17:00:00	0.002	0.003	0.002
18:00:00	0.003	0.002	0.003
19:00:00	0.003	0.002	0.003
20:00:00	0.003	0.001	0.002
21:00:00	0.003	0.003	0.003
22:00:00	0.001	0.003	0.004
23:00:00	0.003	0.002	0.002
0:00:00	0.004	0.002	0.003
1:00:00	0.003	0.003	0.004
2:00:00	0.003	0.002	0.002
3:00:00	0.004	0.002	0.003
4:00:00	0.002	0.003	0.002
5:00:00	0.002	0.002	0.002
6:00:00	0.002	0.002	0.002
7:00:00	0.002	0.003	0.001
8:00:00	0.001	0.002	0.002
9:00:00	0.003	0.003	0.004
10:00:00	0.002	0.002	0.002
11:00:00	0.002	0.002	0.002
12:00:00	0.002	0.002	0.002
13:00:00	0.003	0.003	0.003
14:00:00	0.003	0.003	0.001
15:00:00	0.002	0.003	0.001
MAX.	0.004	0.003	0.004
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi

พิกัดจุดตรวจวัด

47P 665473.62 E - 1520903.37 N

สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ

วิธีการเก็บตัวอย่าง

Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer

วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20-22 มีนาคม 2566

ชื่อเครื่องมือ

THERMO ENVIRONMEN 43i

วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence

หมายเลขเครื่องตรวจวัด

S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	20 มี.ค. 66	21 มี.ค. 66	22 มี.ค. 66
14:00:00	0.002	0.002	0.002
15:00:00	0.002	0.003	0.002
16:00:00	0.002	0.002	0.003
17:00:00	0.002	0.002	0.003
18:00:00	0.003	0.001	0.002
19:00:00	0.003	0.003	0.003
20:00:00	0.002	0.003	0.003
21:00:00	0.003	0.002	0.002
22:00:00	0.003	0.002	0.002
23:00:00	0.003	0.002	0.003
0:00:00	0.002	0.002	0.002
1:00:00	0.003	0.002	0.002
2:00:00	0.002	0.002	0.002
3:00:00	0.002	0.002	0.002
4:00:00	0.002	0.002	0.002
5:00:00	0.002	0.003	0.002
6:00:00	0.002	0.002	0.002
7:00:00	0.002	0.003	0.003
8:00:00	0.002	0.002	0.002
9:00:00	0.002	0.002	0.002
10:00:00	0.002	0.002	0.002
11:00:00	0.002	0.002	0.003
12:00:00	0.002	0.003	0.002
13:00:00	0.002	0.002	0.002
MAX.	0.003	0.003	0.003
Average 24 Hrs.	0.002	0.002	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi

พิกัดจุดตรวจวัด

47P 665473.62 E - 1520903.37 N

สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในโครงการ

วิธีการเก็บตัวอย่าง

Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer

วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 9-11 เมษายน 2566

ชื่อเครื่องมือ

THERMO ENVIRONMEN 43i

วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence

หมายเลขเครื่องตรวจวัด

S/N CM08100074

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่		
	9 เม.ย. 66	10 เม.ย. 66	11 เม.ย. 66
15:00:00	0.002	0.003	0.002
16:00:00	0.003	0.002	0.002
17:00:00	0.003	0.003	0.002
18:00:00	0.002	0.002	0.001
19:00:00	0.001	0.001	0.002
20:00:00	0.002	0.003	0.002
21:00:00	0.003	0.003	0.003
22:00:00	0.001	0.003	0.003
23:00:00	0.002	0.003	0.003
0:00:00	0.001	0.003	0.003
1:00:00	0.003	0.002	0.003
2:00:00	0.003	0.003	0.002
3:00:00	0.002	0.003	0.002
4:00:00	0.003	0.002	0.003
5:00:00	0.002	0.003	0.002
6:00:00	0.002	0.003	0.001
7:00:00	0.002	0.003	0.003
8:00:00	0.003	0.003	0.002
9:00:00	0.003	0.002	0.003
10:00:00	0.003	0.002	0.002
11:00:00	0.003	0.003	0.002
12:00:00	0.002	0.002	0.002
13:00:00	0.001	0.003	0.002
14:00:00	0.003	0.003	0.003
MAX.	0.003	0.003	0.003
Average 24 Hrs.	0.002	0.003	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300		

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




## ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ	The Address Siam-Ratchathewi	พิกัดจุดตรวจวัด	47P 665473.62 E - 1520903.37 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	ภายในพื้นที่โครงการ	วิธีการเก็บตัวอย่าง	Air Sampler
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด	15-17 มกราคม 2566	ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์	BASLINE-MOCON Series 9000
วิธีการวิเคราะห์	THC Gas Analyzer with FID	หมายเลขเครื่องตรวจวัด	S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		15 ม.ค. 66	16 ม.ค. 66	17 ม.ค. 66
Total Hydrocarbon	ppm.	0.28	0.41	0.32


การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

  
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม






## ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง Air Sampler  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12-14 กุมภาพันธ์ 2566      ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000  
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID      หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		12 ก.พ. 66	13 ก.พ. 66	14 ก.พ. 66
Total Hydrocarbon	ppm.	0.18	0.21	0.16


การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

  
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




## ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง Air Sampler  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20-22 มีนาคม 2566      ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000  
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID      หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		20 มี.ค.66	21 มี.ค. 66	22 มี.ค. 66
Total Hydrocarbon	ppm.	0.22	0.18	0.36


การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

  
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




### ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง Air Sampler  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 9-11 เมษายน 2566      ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ BASLINE-MOCON Series 9000  
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID      หมายเลขเครื่องตรวจวัด S/N P 43907

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่		
		9 เม.ย. 66	10 เม.ย. 66	11 เม.ย. 66
Total Hydrocarbon	ppm.	0.52	0.54	0.15


การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

  
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ รวยามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi  
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15 มกราคม 2566

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER  
ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วัน / เวลา	Leq	Lmax	L90%	เสียงรบกวน
14:52:58	70.6	95.7	67	2.1
15:52:58	71.2	104.2	65	4.7
16:52:58	69.6	97.5	65	3.1
17:52:58	71.0	98.9	63	7.5
18:52:58	70.2	102.8	63	6.2
19:52:58	70.4	98.5	63	6.9
20:52:58	67.6	89.1	63	3.6
21:52:58	63.9	81.1	61	2.9
22:52:58	63.2	74.2	61	3.2
23:52:58	60.0	81.2	45	8.0
0:52:58	47.1	59.2	45	3.1
1:52:58	48.4	70.8	45	4.9
2:52:58	47.7	68.6	43	6.2
3:52:58	68.6	102.0	45	9.6
4:52:58	68.2	103.6	61	9.2
5:52:58	66.6	104.8	61	7.1
6:52:58	69.4	83.4	63	5.4
7:52:58	70.1	100.3	65	3.6
8:52:58	70.5	97.7	67	1.5
9:52:58	73.9	104.5	67	5.9
10:52:58	70.4	91.8	67	1.9
11:52:58	68.4	97.3	65	1.4
12:52:58	69.3	91.6	65	2.3
13:52:58	70.6	96.2	67	2.1
Leq (Avg. 24Hr.)	69.1			
Lp Max (dBA)	104.8			
LDN	72.3			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA 3. ระดับเสียงรบกวน > 10			

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายมานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N

สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ

วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER

วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12 กุมภาพันธ์ 2566

ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วัน / เวลา	Leq	Lmax	L90%	เสียงรบกวน
15:21:49	70.7	93.0	67	1.7
16:21:49	69.0	88.9	67	0.0
17:21:49	68.1	86.2	67	0.0
18:21:49	69.2	82.8	67	0.0
19:21:49	69.7	86.1	67	0.0
20:21:49	68.5	94.5	67	0.0
21:21:49	68.2	89.8	63	7.2
22:21:49	63.0	77.6	61	0.5
23:21:49	62.2	78.5	61	0.0
0:21:49	62.0	75.1	61	0.0
1:21:49	61.9	77.3	61	0.0
2:21:49	61.5	75.3	59	2.5
3:21:49	63.0	80.6	59	5.0
4:21:49	62.1	77.0	59	3.1
5:21:49	62.0	84.1	59	3.0
6:21:49	67.5	85.2	63	3.5
7:21:49	69.3	87.2	67	0.0
8:21:49	74.7	92.7	69	5.2
9:21:49	75.2	97.4	69	4.7
10:21:49	71.5	92.2	69	1.0
11:21:49	69.8	100.7	67	0.0
12:21:49	68.8	82.1	67	0.0
13:21:49	71.2	95.5	69	0.2
14:21:49	74.9	98.1	69	4.4
Leq (Avg. 24Hr.)	69.8			
Lp Max (dBA)	100.7			
LDN	72.3			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA      2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA      3. ระดับเสียงรบกวน > 10			

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียววนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi  
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20 มีนาคม 2566

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER  
ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วัน / เวลา	Leq	Lmax	L90%	เสียงรบกวน
14:10:30	70.7	87.7	69	0.0
15:10:30	71.9	103.6	69	0.0
16:10:30	70.7	94.9	69	0.0
17:10:30	69.9	93.0	69	0.0
18:10:30	70.9	91.1	69	0.0
19:10:30	70.5	99.0	69	0.0
20:10:30	69.9	91.7	69	0.0
21:10:30	69.2	91.5	67	0.2
22:10:30	64.0	92.8	61	3.0
23:10:30	62.5	74.9	61	0.0
0:10:30	61.9	72.9	61	0.9
1:10:30	61.8	79.2	61	0.8
2:10:30	61.8	71.5	61	0.8
3:10:30	62.2	70.8	61	0.0
4:10:30	67.8	91.2	61	8.8
5:10:30	62.9	88.3	61	0.4
6:10:30	69.4	83.3	61	10.9
7:10:30	69.6	90.6	69	0.0
8:10:30	72.6	97.7	69	1.6
9:10:30	70.9	91.6	69	0.0
10:10:30	72.0	92.7	71	0.0
11:10:30	72.1	90.5	69	0.1
12:10:30	69.0	93.1	69	0.0
13:10:30	73.7	95.6	71	1.2
Leq (Avg. 24Hr.)	69.8			
Lp Max (dBA)	103.6			
LDN	72.9			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA      2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA      3. ระดับเสียงรบกวน > 10			

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi  
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 9 เมษายน 2566

พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
วิธีการเก็บตัวอย่าง INTEGRATING SOUND LEVEL METER  
ชื่อเครื่องมือ SOFT DB PICCOLO SLM-P3

วัน / เวลา	Leq	Lmax	L90%	เสียงรบกวน
15:26:07	68.8	91.2	61	7.3
16:26:07	70.5	89.9	67	1.5
17:26:07	69.9	97.8	65	3.4
18:26:07	69.1	82.6	65	2.1
19:26:07	69.3	79.2	65	2.3
20:26:07	71.0	84.9	67	2.0
21:26:07	70.2	89.3	67	4.7
22:26:07	66.9	79.8	65	0.4
23:26:07	66.8	82.3	65	0.3
0:26:07	66.0	79.4	63	3.0
1:26:07	64.9	83.1	63	0.4
2:26:07	65.1	85.3	63	0.6
3:26:07	65.7	78.4	63	2.7
4:26:07	66.1	77.1	65	0.0
5:26:07	66.4	80.5	65	2.4
6:26:07	67.9	95.8	65	0.0
7:26:07	69.3	92.8	65	2.3
8:26:07	70.2	88.2	67	1.7
9:26:07	71.1	90.9	67	2.6
10:26:07	70.7	95.0	65	4.2
11:26:07	66.2	83.4	63	0.2
12:26:07	67.8	84.0	63	3.8
13:26:07	72.1	91.3	63	8.6
14:26:07	67.1	92.5	61	4.6
Leq (Avg. 24Hr.)	68.8			
Lp Max (dBA)	97.8			
LDN	73.7			
ค่ามาตรฐาน	1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA 3. ระดับเสียงรบกวน > 10			

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

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม






รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ PROFOUND VIBRA PLUS  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 15 มกราคม 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมถนนคอนกรีตชนส่งวัสดุ มุมด้านทิศเหนือ ฝั่ง  
ทิศทางจุดตรวจวัด : มุมด้านทิศเหนือ ฝั่งตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ ตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for  
long term periods , Range : sensitive,31.7 mm./sec,1024 samples  
per second

DAY or MONTH	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)
15 ม.ค.66	15 ม.ค. 66			16 ม.ค. 66			16 ม.ค. 66		
	21:52:00	23.81	0.343	8:27:00	20.08	0.852	5:01:00	128	0.348
	Standard	23.81	8.4525	Standard	20.08	7.52	Standard	128	20
Peak Vector SUM: 0.876 mm./sec วันที่ 16 มกราคม 2566 เวลา 8:27:00 น.									


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

ผู้ตรวจวัด

  
(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม






รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ PROFOUND VIBRA PLUS  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 12 กุมภาพันธ์ 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมถนนคอนกรีตชนส่งวัสดุ มุมด้านทิศเหนือ ฝั่ง  
ทิศทางจุดตรวจวัด : มุมด้านทิศเหนือ ฝั่งตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ ตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for  
long term periods , Range : sensitive,31.7 mm./sec,1024 samples  
per second

DAY or MONTH	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)
12 ก.พ.66	13 ก.พ. 66	128	0.908	12 ก.พ. 66	14.63	2.872	13 ก.พ. 66	146.29	1.167
	8:20:00			15:26:00			9:51:00		
	Standard	128	20	Standard	14.63	6.1575	Standard	146.29	20
Peak Vector SUM: 2.916 mm./sec วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 15:26:00 น.									


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

ผู้ตรวจวัด

  
(นางสาว นัตยา ดีเวียนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ PROFOUND VIBRA PLUS  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 20 มีนาคม 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมถนนคอนกรีตชนส่งวัสดุ มุมด้านทิศเหนือ ฝั่ง  
ทิศทางจุดตรวจวัด : มุมด้านทิศเหนือ ฝั่งตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ ตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for  
long term periods , Range : sensitive,31.7 mm./sec,1024 samples  
per second

DAY or MONTH	Transverse			Vertical			Longitudinal		
	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of Maximum peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
20 มี.ค.66	20 มี.ค. 66			20 มี.ค. 66			20 มี.ค. 66		
	15:05:00	128	0.509	15:05:00	64	0.863	15:05:00	113.78	0.47
	Standard	128	20	Standard	64	16.4	Standard	113.78	20
Peak Vector SUM: 0.885 mm./sec วันที่ 20 มีนาคม 2566 เวลา 15:05:00 น.									

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



รายงานการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ The Address Siam-Ratchathewi พิกัดจุดตรวจวัด 47P 665473.62 E - 1520903.37 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง ภายในพื้นที่โครงการ ชื่อเครื่องมือ PROFOUND VIBRA PLUS  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 9 เมษายน 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : ริมถนนคอนกรีตขนส่งวัสดุ มุมด้านทิศเหนือ ฝั่ง  
ทิศทางจุดตรวจวัด : มุมด้านทิศเหนือ ฝั่งตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ ตะวันออก ของ พื้นที่โครงการ  
วิธีการตรวจวัด : Histogram event maximum peak record mode for  
long term periods , Range : sensitive,31.7 mm./sec,1024 samples  
per second

DAY or MONTH	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)
9 เม.ย.66	9 เม.ย. 66			9 เม.ย. 66			9 เม.ย. 66		
	22:33:40	4.15	0.203	16:39:50	4.36	0.826	9:54:30	3.22	0.209
	Standard	4.15	5	Standard	4.36	5	Standard	3.22	5
Peak Vector SUM: 0.826 mm./sec วันที่ 9 เมษายน 2566 เวลา 16:39:50 น.									

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

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียวนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

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

Report No: 230201018

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

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : โครงการดิแอคเดรส สยาม-ราชเทวี  
: แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กทม.

Sampling Date : 30-Jan-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 01-Feb-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Feb 1-7,2023

Approved Date : 14-Feb-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			บ่อพักน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง	
Sample Type			น้ำเสีย	
Analysis No.			230201018	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear 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	3.1	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	5.8	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	28	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	0.8	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

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

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

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

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

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

Report No: 230201019

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

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : โครงการดิแอคเตอร์ส สยาม-ราชเทวี  
: แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กทม.

Sampling Date : 30-Jan-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 01-Feb-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Feb 3, 2023

Approved Date : 14-Feb-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230201019
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	162

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



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต. ไทรมา

Report No: 230213017

อ.เมือง จ.นนทบุรี

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

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : โครงการดิแอคเตอร์ส สยาม-ราชเทวี  
: แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กทม.

Sampling Date : 12-Feb-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 13-Feb-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Feb 13-20,2023

Approved Date : 24-Feb-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			บ่อพักน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง	Standard
Sample Type			น้ำเสีย	
Analysis No.			230213017	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid odour 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	6.6	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	29.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	26	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.0	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

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

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

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

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเบศร์ ต.ไทรมา

Report No: 230213018

อ.เมือง จ.นนทบุรี

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

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : โครงการดิแอคเดรส สยาม-ราชเทวี  
: แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กทม.

Sampling Date : 12-Feb-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 13-Feb-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Feb 15, 2023

Approved Date : 24-Feb-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230213018
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	244

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



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.ไทรมา

Report No: 230327058

อ.เมือง จ.นนทบุรี

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

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : โครงการดิแอคเดรส สยาม-ราชเทวี  
: แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กทม.

Sampling Date : 23-Mar-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 27-Mar-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Mar 27 - Apr 3, 2023

Approved Date : 05-Apr-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			บ่อพักน้ำทิ้ง พ.ท.ก่อสร้าง	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			230327058	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.4	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	6.4	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	13	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	6.0	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

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

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

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

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์

Report No: 230327059

อ.เมือง จ.นนทบุรี

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

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : โครงการดิแอคเครส สยาม-ราชเทวี  
: แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กทม.

Sampling Date : 23-Mar-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 27-Mar-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Mar 29, 2023

Approved Date : 05-Apr-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230327059
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	252

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.ไทรมา

Report No: 230426033

อ.เมือง จ.นนทบุรี

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

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : โครงการดิแอคเดรส สยาม-ราชเทวี  
: แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กทม.

Sampling Date : 22-Apr-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 26-Apr-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Apr 26 - May 2, 2023

Approved Date : 10-May-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			บ่อพักน้ำทิ้ง พ.ท.กอสว่าง	Standard
Sample Type			น้ำเสีย	
Analysis No.			230426033	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.7	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	2.0	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	79	≤500
#Fat, Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.0	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	3.1	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

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

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

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

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

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa 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



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โทรมา

Report No: 230426034

อ.เมือง จ.นนทบุรี

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

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : โครงการดิแอคเตอร์ส สยาม-ราชเทวี  
: แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กทม.

Sampling Date : 22-Apr-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 26-Apr-23

Sampling By : Customer

Testing Date : May 2, 2023

Approved Date : 10-May-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230426034
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	116

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager