

ภาคผนวก ง-2

- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ

- ผลการตรวจวัดระดับเสียง

- ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ช่วงโครงสร้างฐานราก (ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง)

ระหว่างเดือนมีนาคม - มิถุนายน 2565

บริเวณจุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่อ่อนไหว (วัดบางน้ำชน)



ผลการตรวจวัดประจำเดือนมีนาคม 2565 ได้แก่

- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ
 - ผลการตรวจวัดระดับเสียง
 - ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน
- บริเวณจุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่อ่อนไหว (วัดบางน้ำชน)





บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1096
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 - 30 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 31 มีนาคม 2565
วันที่พิมพ์รายงาน : 31 มีนาคม - 1 เมษายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 31 มีนาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0004.1/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-004.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	27-28/03/2565	0.079
	28-29/03/2565	0.084
	29-30/03/2565	0.085
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1094
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 - 30 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 31 มีนาคม 2565
วันที่พิมพ์รายงาน : 31 มีนาคม - 1 เมษายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 31 มีนาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0004.1/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-004.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาด ไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	27-28/03/2565	0.024
	28-29/03/2565	0.024
	29-30/03/2565	0.023
ค่ามาตรฐาน		0.12

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



(เลขทะเบียน 5820202001)

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ควบคุมแล็บทางอากาศ
(เลขทะเบียน 5820202001)

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์นั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์นั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 หอหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มีนาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO004.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	27-28/03/2565	28-29/03/2565	29-30/03/2565
09.00-10.00 น.	5.71	4.47	2.30
10.00-11.00 น.	4.03	2.77	2.61
11.00-12.00 น.	3.52	4.92	1.86
12.00-13.00 น.	4.70	2.84	2.45
13.00-14.00 น.	3.92	3.69	3.24
14.00-15.00 น.	3.56	4.45	1.79
15.00-16.00 น.	3.29	2.80	2.51
16.00-17.00 น.	3.50	3.94	1.06
17.00-18.00 น.	3.17	3.76	3.49
18.00-19.00 น.	2.89	3.90	2.11
19.00-20.00 น.	4.22	2.91	1.26
20.00-21.00 น.	4.59	1.43	2.93
21.00-22.00 น.	3.82	1.56	3.93
22.00-23.00 น.	5.27	4.59	2.11
23.00-00.00 น.	4.27	4.93	4.93
00.00-01.00 น.	4.71	4.00	4.86
01.00-02.00 น.	4.59	1.63	3.42
02.00-03.00 น.	4.68	1.39	4.56
03.00-04.00 น.	4.01	1.37	3.18
04.00-05.00 น.	3.62	1.10	4.41
05.00-06.00 น.	2.74	1.04	3.85
06.00-07.00 น.	3.17	1.07	4.37
07.00-08.00 น.	5.26	4.33	5.88
08.00-09.00 น.	5.44	4.90	6.46
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	5.71	4.93	6.46
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.11	3.07	3.31
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

(1) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่ากึ่งเซลล์เพื่อไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลาระยะ 1 ชั่วโมง
(2) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 หอหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มีนาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO004.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	27-28/03/2565	28-29/03/2565	29-30/03/2565
09.00-10.00 น.	9.85	15.94	22.20
10.00-11.00 น.	16.95	16.33	20.97
11.00-12.00 น.	22.28	19.47	21.24
12.00-13.00 น.	18.76	19.16	22.39
13.00-14.00 น.	14.01	18.09	20.20
14.00-15.00 น.	14.46	18.76	19.65
15.00-16.00 น.	15.09	20.51	15.90
16.00-17.00 น.	13.29	16.96	16.53
17.00-18.00 น.	11.81	15.67	15.23
18.00-19.00 น.	12.08	16.29	16.71
19.00-20.00 น.	11.99	18.81	15.02
20.00-21.00 น.	11.91	16.24	15.71
21.00-22.00 น.	11.89	16.34	15.44
22.00-23.00 น.	9.38	11.82	13.70
23.00-00.00 น.	10.08	10.29	11.32
00.00-01.00 น.	7.71	10.96	13.92
01.00-02.00 น.	7.06	10.12	15.24
02.00-03.00 น.	7.57	10.33	15.73
03.00-04.00 น.	7.02	11.10	19.26
04.00-05.00 น.	8.54	11.43	11.28
05.00-06.00 น.	11.00	17.14	7.64
06.00-07.00 น.	13.36	21.57	14.07
07.00-08.00 น.	16.64	21.53	24.27
08.00-09.00 น.	16.95	24.36	24.71
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	7.02	10.12	7.64
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	22.28	24.36	24.71
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่ากึ่งไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุรัตน์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टลิโก ชั้นที่ 3 หอถังเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มีนาคม 2565 พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO004.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	27-28/03/2565	28-29/03/2565	29-30/03/2565
09.00-10.00 น.	978.80	811.30	2228.00
10.00-11.00 น.	622.50	721.80	1690.00
11.00-12.00 น.	1391.00	1082.00	1560.00
12.00-13.00 น.	1635.00	1050.00	1554.00
13.00-14.00 น.	1749.00	1057.00	1503.00
14.00-15.00 น.	1801.00	1074.00	1527.00
15.00-16.00 น.	1850.00	1073.00	1475.00
16.00-17.00 น.	1837.00	1092.00	1433.00
17.00-18.00 น.	1807.00	1225.00	1613.00
18.00-19.00 น.	1750.00	1358.00	1734.00
19.00-20.00 น.	666.50	1445.00	1772.00
20.00-21.00 น.	760.70	1459.00	1887.00
21.00-22.00 น.	1527.00	1491.00	1908.00
22.00-23.00 น.	1551.00	1409.00	890.40
23.00-00.00 น.	1527.00	1411.00	899.50
00.00-01.00 น.	1489.00	1479.00	909.40
01.00-02.00 น.	1475.00	1479.00	951.20
02.00-03.00 น.	1455.00	1485.00	966.10
03.00-04.00 น.	1424.00	1524.00	2013.00
04.00-05.00 น.	1379.00	1552.00	2074.00
05.00-06.00 น.	1318.00	1746.00	2087.00
06.00-07.00 น.	1196.00	2052.00	2296.00
07.00-08.00 น.	934.50	2179.00	1583.00
08.00-09.00 น.	895.30	2397.00	1788.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	622.50	721.80	890.40
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1850.00	2397.00	2296.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ควบคุมแล็บทางอากาศ
(เลขทะเบียน 5882020001)

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์นั้น ห้ามคัดสำเนาผลการวิเคราะห์เพื่อส่งบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตทั้งการปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุรัตน์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टลิโก ชั้นที่ 3 หอถังเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-V004.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์) สูงสุด (มม.วินาที)	
ภายในพื้นที่โครงการ	27/03/65-28/03/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
ภายในพื้นที่โครงการ	28/03/65-29/03/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
ภายในพื้นที่โครงการ	29/03/65-30/03/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความถี่สะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบอาคาร (อาคารประเภทที่ 2)



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@ngmail.com



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พื้นที่ อีวีเอ็ม : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่ทำการงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-SL004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	56.7	74.7	52.6
10:00-11:00 น.	57.3	85.2	52.6
11:00-12:00 น.	56.3	74.1	51.7
12:00-13:00 น.	52.9	66.1	49.5
13:00-14:00 น.	53.2	70.7	49.4
14:00-15:00 น.	53.5	75.1	49.5
15:00-16:00 น.	53.8	79.6	49.4
16:00-17:00 น.	52.9	67.8	49.4
17:00-18:00 น.	53.3	70.5	49.6
18:00-19:00 น.	52.5	66.3	49.7
19:00-20:00 น.	52.4	71.2	48.4
20:00-21:00 น.	52.1	69.8	48.0
21:00-22:00 น.	51.4	67.8	47.8
22:00-23:00 น.	50.5	65.5	46.3
23:00-00:00 น.	49.1	66.4	45.1
00:00-01:00 น.	49.1	70.9	44.1
01:00-02:00 น.	48.1	73.8	42.4
02:00-03:00 น.	46.6	65.1	42.4
03:00-04:00 น.	47.2	69.3	42.5
04:00-05:00 น.	46.5	59.2	42.7
05:00-06:00 น.	48.5	62.7	43.8
06:00-07:00 น.	52.4	67.8	45.2
07:00-08:00 น.	55.1	77.2	50.5
08:00-09:00 น.	55.4	67.7	51.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	53.0	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	85.2	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@ngmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@ngmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พื้นที่ อีวีเอ็ม : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-29 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่ทำการงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-SL004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	54.7	71.4	51.2
10:00-11:00 น.	55.7	77.6	52.0
11:00-12:00 น.	56.4	89.6	52.1
12:00-13:00 น.	54.5	72.7	51.6
13:00-14:00 น.	54.2	71.8	51.0
14:00-15:00 น.	54.4	69.6	51.9
15:00-16:00 น.	55.2	71.0	51.6
16:00-17:00 น.	55.5	74.6	51.7
17:00-18:00 น.	54.9	71.8	52.1
18:00-19:00 น.	54.3	69.6	51.4
19:00-20:00 น.	54.2	75.0	50.9
20:00-21:00 น.	52.8	70.5	50.3
21:00-22:00 น.	52.5	66.2	49.6
22:00-23:00 น.	52.6	69.2	49.0
23:00-00:00 น.	50.8	65.5	48.5
00:00-01:00 น.	50.6	70.7	47.9
01:00-02:00 น.	49.9	66.4	47.6
02:00-03:00 น.	48.9	63.0	47.0
03:00-04:00 น.	49.6	70.5	46.9
04:00-05:00 น.	51.9	66.5	47.2
05:00-06:00 น.	59.7	71.2	48.5
06:00-07:00 น.	56.2	89.5	50.2
07:00-08:00 น.	55.1	71.0	52.1
08:00-09:00 น.	55.8	75.1	52.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	54.5	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	89.6	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@ngmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสติกส์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-SL004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	55.1	71.9	52.2
10:00-11:00 น.	54.7	67.3	52.3
11:00-12:00 น.	54.8	75.8	51.6
12:00-13:00 น.	54.0	69.5	51.4
13:00-14:00 น.	54.4	51.5	51.5
14:00-15:00 น.	54.9	71.9	51.5
15:00-16:00 น.	54.0	71.2	51.0
16:00-17:00 น.	54.1	70.2	51.5
17:00-18:00 น.	54.5	70.7	51.7
18:00-19:00 น.	55.0	76.0	51.0
19:00-20:00 น.	54.2	75.3	51.0
20:00-21:00 น.	53.2	66.6	50.5
21:00-22:00 น.	53.6	71.8	50.0
22:00-23:00 น.	52.0	65.9	48.6
23:00-00:00 น.	51.0	67.5	48.4
00:00-01:00 น.	50.4	65.1	47.9
01:00-02:00 น.	50.1	66.9	47.3
02:00-03:00 น.	48.7	65.4	46.4
03:00-04:00 น.	48.6	67.5	45.9
04:00-05:00 น.	49.0	62.0	46.6
05:00-06:00 น.	55.9	69.7	47.9
06:00-07:00 น.	53.5	68.9	49.9
07:00-08:00 น.	54.9	73.4	51.3
08:00-09:00 น.	55.4	52.2	71.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	53.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	76.0	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้ให้ขึ้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(เลขทะเบียน 6220205001)

ชื่อโครงการ

: ณ รวิภา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชด์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า

: 31 อาคารเดอะโปรสติกส์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิเคราะห์

: ผู้เก็บตัวอย่าง

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง

: พัดจุดเก็บตัวอย่าง

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง

: 27-28 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน

: 6 เมษายน 2565

: EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
09:00-10:00 น.	48.4	52.4	54.7	56.7	6.3
10:00-11:00 น.	48.4	52.4	55.8	57.3	7.4
11:00-12:00 น.	48.4	52.4	54.3	56.3	5.9
12:00-13:00 น.	48.4	52.4	45.9	52.9	-2.5
13:00-14:00 น.	48.4	52.4	46.2	53.2	-2.2
14:00-15:00 น.	48.4	52.4	46.5	53.5	-1.9
15:00-16:00 น.	48.4	52.4	46.8	53.8	-1.6
16:00-17:00 น.	48.4	52.4	45.9	52.9	-2.5
17:00-18:00 น.	48.4	52.4	46.3	53.3	-2.1
18:00-19:00 น.	48.4	52.4	45.5	52.5	-2.9
19:00-20:00 น.	48.4	52.4	45.4	52.4	-3.0
20:00-21:00 น.	48.4	52.4	45.1	52.1	-3.3
21:00-22:00 น.	48.4	52.4	44.4	51.4	-4.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06:00-07:00 น.	48.4	52.4	45.4	52.4	-3.0
07:00-08:00 น.	48.4	52.4	52.1	55.1	3.7
08:00-09:00 น.	48.4	52.4	52.4	55.4	4.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



(เลขทะเบียน 6220205001)

ผลการวิเคราะห์นี้ให้ขึ้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@lab@gmail.com



บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@lab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราคง เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
22.00 - 22.05 น.	46.9	49.3	51.2	2.8	10.0
22.05 - 22.10 น.	46.9	49.3	50.5	-0.4	10.0
22.10 - 22.15 น.	46.9	49.3	51.3	2.9	10.0
22.15 - 22.20 น.	46.9	49.3	50.8	2.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	46.9	49.3	46.1	-0.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	46.9	49.3	50.1	2.6	10.0
22.30 - 22.35 น.	46.9	49.3	50.2	-0.7	10.0
22.35 - 22.40 น.	46.9	49.3	45.2	-1.7	10.0
22.40 - 22.45 น.	46.9	49.3	46.4	-0.5	10.0
22.45 - 22.50 น.	46.9	49.3	45.3	-1.6	10.0
22.50 - 22.55 น.	46.9	49.3	52.1	5.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	46.9	49.3	45.2	-1.7	10.0
23.00 - 23.05 น.	46.9	49.3	45.2	-1.7	10.0
23.05 - 23.10 น.	46.9	49.3	44.2	-2.7	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.9	49.3	45.8	-1.1	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.9	49.3	45.8	-1.1	10.0
23.20 - 23.25 น.	46.9	49.3	44.9	-2.0	10.0
23.25 - 23.30 น.	46.9	49.3	44.6	-2.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	46.9	49.3	45.0	-1.9	10.0
23.35 - 23.40 น.	46.9	49.3	44.3	-2.6	10.0
23.40 - 23.45 น.	46.9	49.3	45.9	-1.0	10.0
23.45 - 23.50 น.	46.9	49.3	44.5	-2.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	46.9	49.3	45.8	-1.1	10.0
23.55 - 00.00 น.	46.9	49.3	44.1	-2.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน ข้อจำกัดอยู่ที่ 10 dB (A) หรือมีค่าลดลง ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราคง เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
00.00 - 00.05 น.	46.9	49.3	43.7	-3.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	46.9	49.3	44.8	-2.1	10.0
00.10 - 00.15 น.	46.9	49.3	43.6	-3.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	46.9	49.3	44.0	-2.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	46.9	49.3	42.8	-4.1	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.9	49.3	56.2	9.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	46.9	49.3	44.8	-2.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	46.9	49.3	44.5	-2.4	10.0
00.40 - 00.45 น.	46.9	49.3	43.5	-3.4	10.0
00.45 - 00.50 น.	46.9	49.3	44.2	-2.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	46.9	49.3	43.5	-3.4	10.0
00.55 - 01.00 น.	46.9	49.3	42.6	-4.3	10.0
01.00 - 01.05 น.	46.9	49.3	44.0	-2.9	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.9	49.3	43.4	-3.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	46.9	49.3	43.3	-3.6	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.9	49.3	55.9	9.0	10.0
01.20 - 01.25 น.	46.9	49.3	42.1	-4.8	10.0
01.25 - 01.30 น.	46.9	49.3	42.5	-4.4	10.0
01.30 - 01.35 น.	46.9	49.3	43.8	-3.1	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.9	49.3	41.1	-5.8	10.0
01.40 - 01.45 น.	46.9	49.3	42.3	-4.6	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.9	49.3	42.4	-4.5	10.0
01.50 - 01.55 น.	46.9	49.3	41.4	-5.5	10.0
01.55 - 02.00 น.	46.9	49.3	41.1	-5.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน ข้อจำกัดอยู่ที่ 10 dB (A) หรือมีค่าลดลง ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสนไหม เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

: 28-29 มีนาคม 2565

: 6 เมษายน 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

ผู้ที่จุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 30 มีนาคม 2565

: EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรวม	
09.00-10.00 น.	49.6	52.4	50.2	54.7	10.0
10.00-11.00 น.	49.6	52.4	52.7	55.7	10.0
11.00-12.00 น.	49.6	52.4	54.4	56.4	10.0
12.00-13.00 น.	49.6	52.4	50.0	54.5	10.0
13.00-14.00 น.	49.6	52.4	49.7	54.2	10.0
14.00-15.00 น.	49.6	52.4	49.9	54.4	10.0
15.00-16.00 น.	49.6	52.4	52.2	55.2	10.0
16.00-17.00 น.	49.6	52.4	52.5	55.5	10.0
17.00-18.00 น.	49.6	52.4	51.9	54.9	10.0
18.00-19.00 น.	49.6	52.4	49.8	54.3	10.0
19.00-20.00 น.	49.6	52.4	49.7	54.2	10.0
20.00-21.00 น.	49.6	52.4	45.8	52.8	10.0
21.00-22.00 น.	49.6	52.4	45.5	52.5	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	49.6	52.4	54.2	56.2	10.0
07.00-08.00 น.	49.6	52.4	52.1	55.1	10.0
08.00-09.00 น.	49.6	52.4	52.8	55.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสนไหม เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

: 28-29 มีนาคม 2565

: 6 เมษายน 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

ผู้ที่จุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 30 มีนาคม 2565

: EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรวม	
22.00 - 22.05 น.	49.0	50.7	51.0	52.5	10.0
22.05 - 22.10 น.	49.0	50.7	48.1	52.1	10.0
22.10 - 22.15 น.	49.0	50.7	53.6	53.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	49.0	50.7	53.5	53.5	10.0
22.20 - 22.25 น.	49.0	50.7	55.3	54.3	10.0
22.25 - 22.30 น.	49.0	50.7	53.6	53.6	10.0
22.30 - 22.35 น.	49.0	50.7	47.3	51.3	10.0
22.35 - 22.40 น.	49.0	50.7	50.8	52.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	49.0	50.7	47.4	51.4	10.0
22.45 - 22.50 น.	49.0	50.7	51.3	52.8	10.0
22.50 - 22.55 น.	49.0	50.7	46.9	50.9	10.0
22.55 - 23.00 น.	49.0	50.7	47.1	51.1	10.0
23.00 - 23.05 น.	49.0	50.7	47.1	51.1	10.0
23.05 - 23.10 น.	49.0	50.7	46.7	50.7	10.0
23.10 - 23.15 น.	49.0	50.7	46.7	50.7	10.0
23.15 - 23.20 น.	49.0	50.7	47.6	51.6	10.0
23.20 - 23.25 น.	49.0	50.7	48.0	52.0	10.0
23.25 - 23.30 น.	49.0	50.7	47.1	51.1	10.0
23.30 - 23.35 น.	49.0	50.7	46.6	50.6	10.0
23.35 - 23.40 น.	49.0	50.7	46.6	50.6	10.0
23.40 - 23.45 น.	49.0	50.7	46.7	50.7	10.0
23.45 - 23.50 น.	49.0	50.7	45.5	49.5	10.0
23.50 - 23.55 น.	49.0	50.7	46.1	50.1	10.0
23.55 - 00.00 น.	49.0	50.7	46.0	50.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

: 28-29 มีนาคม 2565

: 6 เมษายน 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 30 มีนาคม 2565

: EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	49.0	50.7	46.4	50.4	10.0
00.05 - 00.10 น.	49.0	50.7	46.5	50.5	10.0
00.10 - 00.15 น.	49.0	50.7	45.3	49.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	49.0	50.7	45.4	49.4	10.0
00.20 - 00.25 น.	49.0	50.7	47.0	51.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	49.0	50.7	55.4	54.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	49.0	50.7	45.6	49.6	10.0
00.35 - 00.40 น.	49.0	50.7	45.6	49.6	10.0
00.40 - 00.45 น.	49.0	50.7	45.2	49.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	49.0	50.7	47.0	51.0	10.0
00.50 - 00.55 น.	49.0	50.7	45.5	49.5	10.0
00.55 - 01.00 น.	49.0	50.7	46.0	50.0	10.0
01.00 - 01.05 น.	49.0	50.7	46.8	50.8	10.0
01.05 - 01.10 น.	49.0	50.7	45.9	49.9	10.0
01.10 - 01.15 น.	49.0	50.7	45.6	49.6	10.0
01.15 - 01.20 น.	49.0	50.7	44.8	48.8	10.0
01.20 - 01.25 น.	49.0	50.7	45.6	49.6	10.0
01.25 - 01.30 น.	49.0	50.7	45.2	49.2	10.0
01.30 - 01.35 น.	49.0	50.7	47.6	51.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	49.0	50.7	46.6	50.6	10.0
01.40 - 01.45 น.	49.0	50.7	44.9	48.9	10.0
01.45 - 01.50 น.	49.0	50.7	45.0	49.0	10.0
01.50 - 01.55 น.	49.0	50.7	46.0	50.0	10.0
01.55 - 02.00 น.	49.0	50.7	46.4	50.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศตามกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

: 28-29 มีนาคม 2565

: 6 เมษายน 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 30 มีนาคม 2565

: EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	49.0	50.7	46.0	50.0	-3.0	10.0
02.05 - 02.10 น.	49.0	50.7	45.5	49.5	-3.5	10.0
02.10 - 02.15 น.	49.0	50.7	46.5	50.5	-2.5	10.0
02.15 - 02.20 น.	49.0	50.7	44.9	48.9	-4.1	10.0
02.20 - 02.25 น.	49.0	50.7	44.3	48.3	-4.7	10.0
02.25 - 02.30 น.	49.0	50.7	44.2	48.2	-4.8	10.0
02.30 - 02.35 น.	49.0	50.7	44.2	48.2	-4.8	10.0
02.35 - 02.40 น.	49.0	50.7	44.7	48.7	-4.3	10.0
02.40 - 02.45 น.	49.0	50.7	44.0	48.0	-5.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	49.0	50.7	44.9	48.9	-4.1	10.0
02.50 - 02.55 น.	49.0	50.7	44.6	48.6	-4.4	10.0
02.55 - 03.00 น.	49.0	50.7	44.2	48.2	-4.8	10.0
03.00 - 03.05 น.	49.0	50.7	44.3	48.3	-4.7	10.0
03.05 - 03.10 น.	49.0	50.7	44.5	48.5	-4.5	10.0
03.10 - 03.15 น.	49.0	50.7	44.5	48.5	-4.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	49.0	50.7	43.9	47.9	-5.1	10.0
03.20 - 03.25 น.	49.0	50.7	44.0	48.0	-5.0	10.0
03.25 - 03.30 น.	49.0	50.7	45.5	49.5	-3.5	10.0
03.30 - 03.35 น.	49.0	50.7	46.4	50.4	-2.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	49.0	50.7	53.8	53.8	4.8	10.0
03.40 - 03.45 น.	49.0	50.7	46.3	50.3	-2.7	10.0
03.45 - 03.50 น.	49.0	50.7	44.9	48.9	-4.1	10.0
03.50 - 03.55 น.	49.0	50.7	44.4	48.4	-4.6	10.0
03.55 - 04.00 น.	49.0	50.7	44.8	48.8	-4.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศตามกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮริคโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-29 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	49.0	50.7	53.9	48.1	10.0
04.05 - 04.10 น.	49.0	50.7	53.6	48.9	10.0
04.10 - 04.15 น.	49.0	50.7	54.2	48.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	49.0	50.7	53.7	48.1	10.0
04.20 - 04.25 น.	49.0	50.7	54.5	49.6	10.0
04.25 - 04.30 น.	49.0	50.7	54.0	48.8	10.0
04.30 - 04.35 น.	49.0	50.7	53.7	49.1	10.0
04.35 - 04.40 น.	49.0	50.7	54.3	56.2	10.0
04.40 - 04.45 น.	49.0	50.7	54.1	56.0	10.0
04.45 - 04.50 น.	49.0	50.7	54.0	49.9	10.0
04.50 - 04.55 น.	49.0	50.7	54.3	54.4	10.0
04.55 - 05.00 น.	49.0	50.7	54.2	51.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	49.0	50.7	46.7	50.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	49.0	50.7	46.0	50.0	10.0
05.10 - 05.15 น.	49.0	50.7	45.6	49.6	10.0
05.15 - 05.20 น.	49.0	50.7	46.1	50.1	10.0
05.20 - 05.25 น.	49.0	50.7	47.1	51.1	10.0
05.25 - 05.30 น.	49.0	50.7	47.3	51.3	10.0
05.30 - 05.35 น.	49.0	50.7	47.3	51.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	49.0	50.7	64.1	61.6	10.0
05.40 - 05.45 น.	49.0	50.7	69.8	66.8	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.0	50.7	66.5	63.5	10.0
05.50 - 05.55 น.	49.0	50.7	64.2	61.7	15.2
05.55 - 06.00 น.	49.0	50.7	58.2	56.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือต่ำกว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮริคโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
09.00-10.00 น.	50.0	52.5	52.1	55.1	2.1	10.0
10.00-11.00 น.	50.0	52.5	50.2	54.7	0.2	10.0
11.00-12.00 น.	50.0	52.5	50.3	54.8	0.3	10.0
12.00-13.00 น.	50.0	52.5	49.5	54.0	-0.5	10.0
13.00-14.00 น.	50.0	52.5	49.9	54.4	-0.1	10.0
14.00-15.00 น.	50.0	52.5	50.4	54.9	0.4	10.0
15.00-16.00 น.	50.0	52.5	49.5	54.0	-0.5	10.0
16.00-17.00 น.	50.0	52.5	49.6	54.1	-0.4	10.0
17.00-18.00 น.	50.0	52.5	50.0	54.5	0.0	10.0
18.00-19.00 น.	50.0	52.5	50.5	55.0	0.5	10.0
19.00-20.00 น.	50.0	52.5	49.7	54.2	-0.3	10.0
20.00-21.00 น.	50.0	52.5	46.2	53.2	-3.8	10.0
21.00-22.00 น.	50.0	52.5	46.6	53.6	-3.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือต่ำกว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสามพันปี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 5900098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	49.1	50.6	46.9	50.9	10.0
00.05 - 00.10 น.	49.1	50.6	46.8	50.8	10.0
00.10 - 00.15 น.	49.1	50.6	45.9	49.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	49.1	50.6	45.8	49.8	10.0
00.20 - 00.25 น.	49.1	50.6	45.6	49.6	10.0
00.25 - 00.30 น.	49.1	50.6	45.3	49.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	49.1	50.6	45.1	49.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	49.1	50.6	47.2	51.2	10.0
00.40 - 00.45 น.	49.1	50.6	46.9	50.9	10.0
00.45 - 00.50 น.	49.1	50.6	47.5	51.5	10.0
00.50 - 00.55 น.	49.1	50.6	46.9	50.9	10.0
00.55 - 01.00 น.	49.1	50.6	46.0	50.0	10.0
01.00 - 01.05 น.	49.1	50.6	46.0	50.0	10.0
01.05 - 01.10 น.	49.1	50.6	44.3	48.3	10.0
01.10 - 01.15 น.	49.1	50.6	46.4	50.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	49.1	50.6	46.0	50.0	10.0
01.20 - 01.25 น.	49.1	50.6	46.6	50.6	10.0
01.25 - 01.30 น.	49.1	50.6	45.9	49.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	49.1	50.6	45.7	49.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	49.1	50.6	46.3	50.3	10.0
01.40 - 01.45 น.	49.1	50.6	45.7	49.7	10.0
01.45 - 01.50 น.	49.1	50.6	50.8	52.3	10.0
01.50 - 01.55 น.	49.1	50.6	45.3	49.3	10.0
01.55 - 02.00 น.	49.1	50.6	43.8	47.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสามพันปี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 5900098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	49.1	50.6	50.7	52.2	10.0
22.05 - 22.10 น.	49.1	50.6	53.1	53.1	10.0
22.10 - 22.15 น.	49.1	50.6	53.1	53.1	10.0
22.15 - 22.20 น.	49.1	50.6	53.8	53.8	10.0
22.20 - 22.25 น.	49.1	50.6	46.3	50.3	10.0
22.25 - 22.30 น.	49.1	50.6	46.9	50.9	10.0
22.30 - 22.35 น.	49.1	50.6	46.9	50.9	10.0
22.35 - 22.40 น.	49.1	50.6	45.8	49.8	10.0
22.40 - 22.45 น.	49.1	50.6	47.7	51.7	10.0
22.45 - 22.50 น.	49.1	50.6	51.1	52.6	10.0
22.50 - 22.55 น.	49.1	50.6	46.6	50.6	10.0
22.55 - 23.00 น.	49.1	50.6	47.6	51.6	10.0
23.00 - 23.05 น.	49.1	50.6	47.5	51.5	10.0
23.05 - 23.10 น.	49.1	50.6	47.2	51.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	49.1	50.6	47.4	51.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	49.1	50.6	46.9	50.9	10.0
23.20 - 23.25 น.	49.1	50.6	47.1	51.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	49.1	50.6	46.1	50.1	10.0
23.30 - 23.35 น.	49.1	50.6	46.7	50.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	49.1	50.6	46.2	50.2	10.0
23.40 - 23.45 น.	49.1	50.6	46.9	50.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	49.1	50.6	46.7	50.7	10.0
23.50 - 23.55 น.	49.1	50.6	47.8	51.8	10.0
23.55 - 00.00 น.	49.1	50.6	46.4	50.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าลดลง ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุดี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุดี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
02.00 - 02.05 น.	49.1	50.6	45.0	49.0	10.0
02.05 - 02.10 น.	49.1	50.6	45.2	49.2	10.0
02.10 - 02.15 น.	49.1	50.6	44.9	48.9	10.0
02.15 - 02.20 น.	49.1	50.6	44.0	48.0	10.0
02.20 - 02.25 น.	49.1	50.6	46.2	50.2	10.0
02.25 - 02.30 น.	49.1	50.6	45.9	49.9	10.0
02.30 - 02.35 น.	49.1	50.6	43.7	47.7	10.0
02.35 - 02.40 น.	49.1	50.6	45.4	49.4	10.0
02.40 - 02.45 น.	49.1	50.6	43.3	47.3	10.0
02.45 - 02.50 น.	49.1	50.6	43.8	47.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	49.1	50.6	43.9	47.9	10.0
02.55 - 03.00 น.	49.1	50.6	44.3	48.3	10.0
03.00 - 03.05 น.	49.1	50.6	44.1	48.1	10.0
03.05 - 03.10 น.	49.1	50.6	46.5	50.5	10.0
03.10 - 03.15 น.	49.1	50.6	45.0	49.0	10.0
03.15 - 03.20 น.	49.1	50.6	44.7	48.7	10.0
03.20 - 03.25 น.	49.1	50.6	43.4	47.4	10.0
03.25 - 03.30 น.	49.1	50.6	44.1	48.1	10.0
03.30 - 03.35 น.	49.1	50.6	44.2	48.2	10.0
03.35 - 03.40 น.	49.1	50.6	44.1	48.1	10.0
03.40 - 03.45 น.	49.1	50.6	45.5	49.5	10.0
03.45 - 03.50 น.	49.1	50.6	44.5	48.5	10.0
03.50 - 03.55 น.	49.1	50.6	43.8	47.8	10.0
03.55 - 04.00 น.	49.1	50.6	44.7	48.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
04.00 - 04.05 น.	49.1	50.6	53.9	47.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	49.1	50.6	53.6	48.1	10.0
04.10 - 04.15 น.	49.1	50.6	54.2	48.1	10.0
04.15 - 04.20 น.	49.1	50.6	53.7	48.0	10.0
04.20 - 04.25 น.	49.1	50.6	54.5	48.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	49.1	50.6	54.0	48.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	49.1	50.6	53.7	49.9	10.0
04.35 - 04.40 น.	49.1	50.6	54.3	48.7	10.0
04.40 - 04.45 น.	49.1	50.6	54.1	49.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	49.1	50.6	54.0	50.7	10.0
04.50 - 04.55 น.	49.1	50.6	54.3	50.4	10.0
04.55 - 05.00 น.	49.1	50.6	54.2	49.9	10.0
05.00 - 05.05 น.	49.1	50.6	46.1	50.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	49.1	50.6	61.0	58.5	10.0
05.10 - 05.15 น.	49.1	50.6	66.8	63.8	10.0
05.15 - 05.20 น.	49.1	50.6	57.0	55.5	10.0
05.20 - 05.25 น.	49.1	50.6	53.2	53.2	10.0
05.25 - 05.30 น.	49.1	50.6	46.7	50.7	10.0
05.30 - 05.35 น.	49.1	50.6	50.7	52.2	10.0
05.35 - 05.40 น.	49.1	50.6	46.3	50.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	49.1	50.6	46.9	50.9	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.1	50.6	47.4	51.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	49.1	50.6	51.0	52.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	49.1	50.6	50.7	52.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุธา 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะบอร์ดิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1097
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง : 27 - 30 มีนาคม 2565 : 31 มีนาคม 2565
วันที่พิมพ์รายงาน : 31 มีนาคม - 1 เมษายน 2565 : 7 เมษายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : TSP0004.2/2565 : EVM22-004.2
หมายเลขตัวอย่าง :

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	27-28/03/2565	0.080
	28-29/03/2565	0.076
	29-30/03/2565	0.081
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



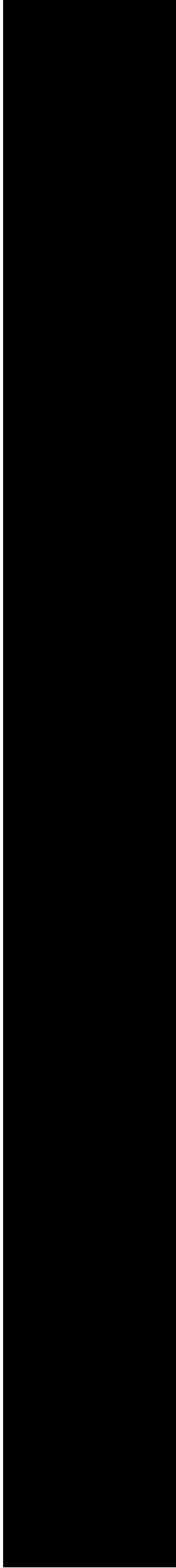
บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุธา 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะบอร์ดิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1093
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง : 27 - 30 มีนาคม 2565 : 31 มีนาคม 2565
วันที่พิมพ์รายงาน : 31 มีนาคม - 1 เมษายน 2565 : 7 เมษายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : PM0004.2/2565 : EVM22-004.2
หมายเลขตัวอย่าง :

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	27-28/03/2565	0.024
	28-29/03/2565	0.025
	29-30/03/2565	0.022
ค่ามาตรฐาน		0.12

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



(เลขทะเบียน 5620202001)

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์นั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์นั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะบอร์ดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสาม แขวงสนพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2427
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-V004.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วภาค สูงสุด (มม./วินาที)
วัดบนน้ำชัน	27/03/65-28/03/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
วัดบนน้ำชัน	28/03/65-29/03/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
วัดบนน้ำชัน	29/03/65-30/03/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความถี่และวิธีเก็บข้อมูลการทดสอบอาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

บริษัท เอสอาร์ลิงแควตัม



ผู้ควบคุมปฏิบัติงานเสียงและความสั่นสะเทือน
(เลขทะเบียน 6220205001)

ผลการวิเคราะห์เรื่องรับผลกระทบจากการวิเคราะห์นี้ ห้ามคัดลอกงานผลการวิเคราะห์เสียงสั่นสะเทือนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการวิจัยทางกลศาสตร์

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะบอร์ดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสาม แขวงสนพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มีนาคม 2565 : เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-S0004.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	27-28/03/2565	28-29/03/2565	29-30/03/2565
10.00-11.00 น.	1.01	3.53	5.10
11.00-12.00 น.	1.12	5.97	5.16
12.00-13.00 น.	4.95	6.62	4.54
13.00-14.00 น.	8.94	6.46	4.67
14.00-15.00 น.	8.06	6.47	4.67
15.00-16.00 น.	6.57	3.65	3.45
16.00-17.00 น.	5.97	5.98	4.28
17.00-18.00 น.	5.35	4.95	3.95
18.00-19.00 น.	5.91	4.85	4.14
19.00-20.00 น.	5.22	5.69	4.54
20.00-21.00 น.	4.42	5.14	3.65
21.00-22.00 น.	5.70	4.67	3.30
22.00-23.00 น.	3.83	3.75	3.54
23.00-00.00 น.	5.44	3.20	2.38
00.00-01.00 น.	3.33	2.99	5.19
01.00-02.00 น.	2.83	2.97	6.85
02.00-03.00 น.	3.13	2.84	2.98
03.00-04.00 น.	2.28	3.55	3.47
04.00-05.00 น.	2.32	3.63	2.73
05.00-06.00 น.	3.34	4.79	2.73
06.00-07.00 น.	4.30	4.36	2.50
07.00-08.00 น.	5.92	4.82	2.40
08.00-09.00 น.	7.56	6.01	2.72
09.00-10.00 น.	6.73	2.60	2.50
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	8.94	6.62	6.85
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.76	4.56	3.81
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์เรื่องรับผลกระทบจากการวิเคราะห์นี้ ห้ามคัดลอกงานผลการวิเคราะห์เสียงสั่นสะเทือนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(เลขทะเบียน 582020001)



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุดี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท สวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มีนาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO004.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	27-28/03/2565	28-29/03/2565	29-30/03/2565
10.00-11.00 น.	22.95	14.98	14.04
11.00-12.00 น.	20.90	14.01	14.18
12.00-13.00 น.	19.18	13.48	14.37
13.00-14.00 น.	18.17	13.91	14.64
14.00-15.00 น.	18.85	15.96	15.63
15.00-16.00 น.	19.61	18.48	16.09
16.00-17.00 น.	19.97	18.58	16.32
17.00-18.00 น.	20.83	17.68	16.42
18.00-19.00 น.	21.00	16.99	16.26
19.00-20.00 น.	20.21	17.56	15.97
20.00-21.00 น.	18.77	19.98	15.46
21.00-22.00 น.	16.86	20.34	14.82
22.00-23.00 น.	17.10	18.45	14.08
23.00-00.00 น.	18.04	15.61	13.96
00.00-01.00 น.	18.96	14.79	13.50
01.00-02.00 น.	18.59	14.90	13.29
02.00-03.00 น.	19.96	15.79	12.96
03.00-04.00 น.	21.69	16.03	13.19
04.00-05.00 น.	22.00	15.94	12.60
05.00-06.00 น.	19.69	16.08	11.77
06.00-07.00 น.	17.38	16.76	11.42
07.00-08.00 น.	17.56	18.19	11.24
08.00-09.00 น.	16.71	19.14	11.15
09.00-10.00 น.	15.83	18.20	12.24
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	16.71	13.48	11.15
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	22.95	20.34	16.42
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุดี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non- dispersive Infrared Detecti ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท สวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มีนาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO004.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	27-28/03/2565	28-29/03/2565	29-30/03/2565
10.00-11.00 น.	1170.00	1690.00	1255.00
11.00-12.00 น.	730.30	863.00	839.20
12.00-13.00 น.	833.20	863.80	881.20
13.00-14.00 น.	758.00	860.80	879.90
14.00-15.00 น.	1440.00	858.50	1110.00
15.00-16.00 น.	1120.00	858.40	1209.00
16.00-17.00 น.	1920.00	855.70	910.60
17.00-18.00 น.	820.50	862.40	1223.00
18.00-19.00 น.	729.30	679.50	903.60
19.00-20.00 น.	823.30	709.90	931.60
20.00-21.00 น.	823.40	734.80	945.80
21.00-22.00 น.	1238.00	734.20	943.60
22.00-23.00 น.	923.80	719.40	833.90
23.00-00.00 น.	1242.00	731.40	1094.00
00.00-01.00 น.	744.40	874.10	1136.00
01.00-02.00 น.	924.60	875.20	854.60
02.00-03.00 น.	1253.00	769.40	896.50
03.00-04.00 น.	922.50	878.90	980.20
04.00-05.00 น.	1265.00	880.20	899.70
05.00-06.00 น.	926.90	982.40	901.80
06.00-07.00 น.	928.40	841.80	1024.00
07.00-08.00 น.	1302.00	1151.00	1019.00
08.00-09.00 น.	911.60	911.20	1065.00
09.00-10.00 น.	926.80	1090.00	1565.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	729.30	679.50	833.90
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1920.00	1690.00	1565.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



รายงานผลการวิเคราะห์

- ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
- ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
- ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสโตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
- เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
- มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
- สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
- วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
- วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-SL004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	59.0	73.3	56.4
11.00-12.00 น.	69.6	100.3	49.5
12.00-13.00 น.	57.2	80.0	55.2
13.00-14.00 น.	56.8	73.2	55.2
14.00-15.00 น.	56.9	74.6	55.1
15.00-16.00 น.	56.5	73.0	55.1
16.00-17.00 น.	56.9	68.0	55.3
17.00-18.00 น.	56.5	73.4	55.2
18.00-19.00 น.	57.1	72.1	55.3
19.00-20.00 น.	57.8	68.9	54.8
20.00-21.00 น.	55.8	68.4	54.7
21.00-22.00 น.	55.5	77.7	54.4
22.00-23.00 น.	54.9	69.7	54.1
23.00-00.00 น.	54.4	68.3	53.4
00.00-01.00 น.	54.2	67.0	53.3
01.00-02.00 น.	53.6	60.5	52.7
02.00-03.00 น.	53.5	62.1	52.9
03.00-04.00 น.	53.7	64.5	52.9
04.00-05.00 น.	55.3	76.8	53.3
05.00-06.00 น.	56.3	75.1	54.1
06.00-07.00 น.	56.0	65.6	54.9
07.00-08.00 น.	57.1	81.6	55.1
08.00-09.00 น.	57.6	78.0	55.5
09.00-10.00 น.	57.4	79.7	55.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	59.0	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	100.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรสโตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

: ผู้เก็บตัวอย่าง

: วัดบางน้ำวน

: 28-29 มีนาคม 2565

: 6 เมษายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	58.0	75.3	56.4
11.00-12.00 น.	57.3	73.8	56.3
12.00-13.00 น.	57.5	67.1	56.3
13.00-14.00 น.	58.0	68.6	56.5
14.00-15.00 น.	57.7	73.3	56.3
15.00-16.00 น.	58.0	73.2	56.4
16.00-17.00 น.	58.4	73.9	56.2
17.00-18.00 น.	58.9	73.2	56.5
18.00-19.00 น.	60.6	73.2	56.3
19.00-20.00 น.	62.0	76.4	56.1
20.00-21.00 น.	57.5	73.5	55.9
21.00-22.00 น.	56.6	66.3	55.8
22.00-23.00 น.	56.7	69.7	55.5
23.00-00.00 น.	56.3	80.3	55.2
00.00-01.00 น.	56.1	68.0	54.9
01.00-02.00 น.	55.7	67.3	54.7
02.00-03.00 น.	55.4	65.5	54.7
03.00-04.00 น.	55.4	64.2	54.5
04.00-05.00 น.	57.7	73.8	54.8
05.00-06.00 น.	64.7	76.7	56.3
06.00-07.00 น.	58.1	74.0	56.8
07.00-08.00 น.	58.5	68.3	57.1
08.00-09.00 น.	59.4	69.7	56.7
09.00-10.00 น.	58.0	69.7	56.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	58.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	80.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-SL004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (eq))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	57.7	83.3	52.0
11.00-12.00 น.	56.1	77.0	51.2
12.00-13.00 น.	57.6	73.7	56.0
13.00-14.00 น.	61.2	77.5	56.3
14.00-15.00 น.	57.6	74.1	56.1
15.00-16.00 น.	58.2	71.5	56.4
16.00-17.00 น.	57.9	76.5	56.2
17.00-18.00 น.	58.8	72.2	56.5
18.00-19.00 น.	58.2	68.1	56.3
19.00-20.00 น.	59.2	78.5	56.1
20.00-21.00 น.	58.3	70.0	56.3
21.00-22.00 น.	57.2	68.2	56.2
22.00-23.00 น.	56.1	66.0	55.1
23.00-00.00 น.	56.0	66.7	55.2
00.00-01.00 น.	56.1	60.3	55.3
01.00-02.00 น.	55.5	66.7	54.6
02.00-03.00 น.	55.3	67.5	54.5
03.00-04.00 น.	55.6	68.7	54.6
04.00-05.00 น.	56.1	67.2	54.5
05.00-06.00 น.	60.3	72.3	55.6
06.00-07.00 น.	58.3	74.0	56.6
07.00-08.00 น.	58.0	69.3	56.8
08.00-09.00 น.	57.8	72.3	56.6
09.00-10.00 น.	58.1	76.1	56.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	57.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	83.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	
10.00-11.00 น.	52.8	53.9	57.5	59.0	4.7
11.00-12.00 น.	52.8	53.9	69.6	69.6	16.8
12.00-13.00 น.	52.8	53.9	54.2	57.2	1.4
13.00-14.00 น.	52.8	53.9	53.8	56.8	1.0
14.00-15.00 น.	52.8	53.9	53.9	56.9	1.1
15.00-16.00 น.	52.8	53.9	53.5	56.5	0.7
16.00-17.00 น.	52.8	53.9	53.9	56.9	1.1
17.00-18.00 น.	52.8	53.9	53.5	56.5	0.7
18.00-19.00 น.	52.8	53.9	54.1	57.1	1.3
19.00-20.00 น.	52.8	53.9	55.8	57.8	3.0
20.00-21.00 น.	52.8	53.9	51.3	55.8	-1.5
21.00-22.00 น.	52.8	53.9	51.0	55.5	-1.8
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	52.8	53.9	51.5	56.0	-1.3
07.00-08.00 น.	52.8	53.9	54.1	57.1	1.3
08.00-09.00 น.	52.8	53.9	55.6	57.6	2.8
09.00-10.00 น.	52.8	53.9	54.4	57.4	1.6

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดิัก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมเด็จ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	51.6	52.7	53.6	55.1	2.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	51.6	52.7	53.5	55.0	1.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	51.6	52.7	53.6	55.1	2.0	10.0
22.15 - 22.20 น.	51.6	52.7	55.5	55.5	3.9	10.0
22.20 - 22.25 น.	51.6	52.7	53.2	54.7	1.6	10.0
22.25 - 22.30 น.	51.6	52.7	53.3	54.8	1.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	51.6	52.7	53.2	54.7	1.6	10.0
22.35 - 22.40 น.	51.6	52.7	53.2	54.7	1.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	51.6	52.7	53.2	54.7	1.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	51.6	52.7	53.2	54.7	1.6	10.0
22.50 - 22.55 น.	51.6	52.7	53.4	54.9	1.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	51.6	52.7	53.5	55.0	1.9	10.0
23.00 - 23.05 น.	51.6	52.7	53.2	54.7	1.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	51.6	52.7	53.0	54.5	1.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	51.6	52.7	53.0	54.5	1.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	51.6	52.7	53.5	55.0	1.9	10.0
23.20 - 23.25 น.	51.6	52.7	53.0	54.5	1.4	10.0
23.25 - 23.30 น.	51.6	52.7	53.1	54.6	1.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	51.6	52.7	53.0	54.5	1.4	10.0
23.35 - 23.40 น.	51.6	52.7	52.7	54.2	1.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	51.6	52.7	49.8	53.8	-1.8	10.0
23.45 - 23.50 น.	51.6	52.7	52.7	54.2	1.1	10.0
23.50 - 23.55 น.	51.6	52.7	50.0	54.0	-1.6	10.0
23.55 - 00.00 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดิัก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมเด็จ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	51.6	52.7	53.6	55.1	2.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0
00.10 - 00.15 น.	51.6	52.7	52.8	54.3	1.2	10.0
00.15 - 00.20 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0
00.20 - 00.25 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0
00.25 - 00.30 น.	51.6	52.7	49.7	53.7	-1.9	10.0
00.30 - 00.35 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0
00.35 - 00.40 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0
00.40 - 00.45 น.	51.6	52.7	52.7	54.2	1.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	51.6	52.7	52.9	54.4	1.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	51.6	52.7	53.5	55.0	1.9	10.0
00.55 - 01.00 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0
01.00 - 01.05 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0
01.05 - 01.10 น.	51.6	52.7	52.7	54.2	1.1	10.0
01.10 - 01.15 น.	51.6	52.7	50.1	54.1	-1.5	10.0
01.15 - 01.20 น.	51.6	52.7	49.9	53.9	-1.7	10.0
01.20 - 01.25 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	-2.1	10.0
01.25 - 01.30 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	-2.2	10.0
01.30 - 01.35 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	-2.2	10.0
01.35 - 01.40 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	-2.1	10.0
01.40 - 01.45 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	-2.2	10.0
01.45 - 01.50 น.	51.6	52.7	49.3	53.3	-2.3	10.0
01.50 - 01.55 น.	51.6	52.7	49.3	53.3	-2.3	10.0
01.55 - 02.00 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	-2.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุกิจ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุกิจ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	51.6	52.7	49.6	53.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	10.0
02.10 - 02.15 น.	51.6	52.7	49.6	53.6	10.0
02.15 - 02.20 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	10.0
02.20 - 02.25 น.	51.6	52.7	49.7	53.7	10.0
02.25 - 02.30 น.	51.6	52.7	49.3	53.3	10.0
02.30 - 02.35 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	10.0
02.35 - 02.40 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	10.0
02.40 - 02.45 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	10.0
02.45 - 02.50 น.	51.6	52.7	49.6	53.6	10.0
02.50 - 02.55 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	10.0
02.55 - 03.00 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	10.0
03.00 - 03.05 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	10.0
03.05 - 03.10 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	10.0
03.10 - 03.15 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	10.0
03.15 - 03.20 น.	51.6	52.7	49.6	53.6	10.0
03.20 - 03.25 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	10.0
03.25 - 03.30 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	10.0
03.30 - 03.35 น.	51.6	52.7	49.6	53.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	10.0
03.40 - 03.45 น.	51.6	52.7	49.6	53.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	51.6	52.7	49.4	53.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	51.6	52.7	49.5	53.5	10.0
03.55 - 04.00 น.	51.6	52.7	55.3	55.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การวัดเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	51.6	52.7	53.9	54.2	10.0
04.05 - 04.10 น.	51.6	52.7	53.6	55.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	51.6	52.7	54.2	54.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	51.6	52.7	53.7	54.1	10.0
04.20 - 04.25 น.	51.6	52.7	54.5	54.0	10.0
04.25 - 04.30 น.	51.6	52.7	54.0	55.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	51.6	52.7	53.7	55.7	10.0
04.35 - 04.40 น.	51.6	52.7	54.3	54.3	10.0
04.40 - 04.45 น.	51.6	52.7	54.1	53.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	51.6	52.7	54.0	54.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	51.6	52.7	54.3	58.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	51.6	52.7	54.2	55.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	51.6	52.7	53.4	54.9	10.0
05.05 - 05.10 น.	51.6	52.7	55.2	55.2	10.0
05.10 - 05.15 น.	51.6	52.7	60.2	58.7	10.0
05.15 - 05.20 น.	51.6	52.7	55.2	55.2	10.0
05.20 - 05.25 น.	51.6	52.7	53.2	54.7	10.0
05.25 - 05.30 น.	51.6	52.7	55.4	55.4	10.0
05.30 - 05.35 น.	51.6	52.7	57.4	56.4	10.0
05.35 - 05.40 น.	51.6	52.7	55.9	55.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	51.6	52.7	61.3	59.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	51.6	52.7	56.1	56.1	10.0
05.50 - 05.55 น.	51.6	52.7	55.5	55.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	51.6	52.7	55.8	55.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การวัดเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารตอช่อไทรดึก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมเด็จ เขตใหญ่วัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-29 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
10.00-11.00 น.	52.2	53.3	56.5	58.0	4.3
11.00-12.00 น.	52.2	53.3	55.3	57.3	3.1
12.00-13.00 น.	52.2	53.3	55.5	57.5	3.3
13.00-14.00 น.	52.2	53.3	56.5	58.0	4.3
14.00-15.00 น.	52.2	53.3	55.7	57.7	3.5
15.00-16.00 น.	52.2	53.3	56.5	58.0	4.3
16.00-17.00 น.	52.2	53.3	56.9	58.4	4.7
17.00-18.00 น.	52.2	53.3	57.4	58.9	5.2
18.00-19.00 น.	52.2	53.3	59.6	60.6	7.4
19.00-20.00 น.	52.2	53.3	61.5	62.0	9.3
20.00-21.00 น.	52.2	53.3	55.5	57.5	3.3
21.00-22.00 น.	52.2	53.3	53.6	56.6	1.4
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	52.2	53.3	56.6	58.1	4.4
07.00-08.00 น.	52.2	53.3	57.0	58.5	4.8
08.00-09.00 น.	52.2	53.3	57.9	59.4	5.7
09.00-10.00 น.	52.2	53.3	56.5	58.0	4.3

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารตอช่อไทรดึก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมเด็จ เขตใหญ่วัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-29 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
22.00 - 22.05 น.	51.2	52.2	57.5	56.5	6.3
22.05 - 22.10 น.	51.2	52.2	57.4	56.4	6.2
22.10 - 22.15 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0
22.15 - 22.20 น.	51.2	52.2	57.3	56.3	6.1
22.20 - 22.25 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0
22.25 - 22.30 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0
22.30 - 22.35 น.	51.2	52.2	57.3	56.3	6.1
22.35 - 22.40 น.	51.2	52.2	57.1	56.1	5.9
22.40 - 22.45 น.	51.2	52.2	57.1	56.1	5.9
22.45 - 22.50 น.	51.2	52.2	58.4	56.9	7.2
22.50 - 22.55 น.	51.2	52.2	60.7	58.7	9.5
22.55 - 23.00 น.	51.2	52.2	59.0	57.5	7.8
23.00 - 23.05 น.	51.2	52.2	57.5	56.5	6.3
23.05 - 23.10 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0
23.10 - 23.15 น.	51.2	52.2	58.7	57.2	7.5
23.15 - 23.20 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0
23.20 - 23.25 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0
23.25 - 23.30 น.	51.2	52.2	57.3	56.3	6.1
23.30 - 23.35 น.	51.2	52.2	56.8	55.8	5.6
23.35 - 23.40 น.	51.2	52.2	57.0	56.0	5.8
23.40 - 23.45 น.	51.2	52.2	57.5	56.5	6.3
23.45 - 23.50 น.	51.2	52.2	57.0	56.0	5.8
23.50 - 23.55 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0
23.55 - 00.00 น.	51.2	52.2	57.5	56.5	6.3

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรงศักดิ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมุททิงี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-29 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	51.2	52.2	57.0	56.0	5.8	10.0
00.10 - 00.15 น.	51.2	52.2	58.2	56.7	7.0	10.0
00.15 - 00.20 น.	51.2	52.2	57.4	56.4	6.2	10.0
00.20 - 00.25 น.	51.2	52.2	57.1	56.1	5.9	10.0
00.25 - 00.30 น.	51.2	52.2	57.2	56.2	6.0	10.0
00.30 - 00.35 น.	51.2	52.2	57.0	56.0	5.8	10.0
00.35 - 00.40 น.	51.2	52.2	56.9	55.9	5.7	10.0
00.40 - 00.45 น.	51.2	52.2	55.6	55.6	4.4	10.0
00.45 - 00.50 น.	51.2	52.2	56.8	55.8	5.6	10.0
00.50 - 00.55 น.	51.2	52.2	56.9	55.9	5.7	10.0
00.55 - 01.00 น.	51.2	52.2	57.0	56.0	5.8	10.0
01.00 - 01.05 น.	51.2	52.2	56.9	55.9	5.7	10.0
01.05 - 01.10 น.	51.2	52.2	56.7	55.7	5.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	51.2	52.2	55.6	55.6	4.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	51.2	52.2	56.7	55.7	5.5	10.0
01.20 - 01.25 น.	51.2	52.2	55.5	55.5	4.3	10.0
01.25 - 01.30 น.	51.2	52.2	55.6	55.6	4.4	10.0
01.30 - 01.35 น.	51.2	52.2	55.5	55.5	4.3	10.0
01.35 - 01.40 น.	51.2	52.2	55.6	55.6	4.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	51.2	52.2	57.0	56.0	5.8	10.0
01.45 - 01.50 น.	51.2	52.2	56.9	55.9	5.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	51.2	52.2	57.0	56.0	5.8	10.0
01.55 - 02.00 น.	51.2	52.2	55.6	55.6	4.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรงศักดิ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมุททิงี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-29 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
02.05 - 02.10 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
02.10 - 02.15 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
02.15 - 02.20 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
02.20 - 02.25 น.	51.2	52.2	55.5	55.5	4.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
02.30 - 02.35 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
02.35 - 02.40 น.	51.2	52.2	55.5	55.5	4.3	10.0
02.40 - 02.45 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	51.2	52.2	55.5	55.5	4.3	10.0
02.50 - 02.55 น.	51.2	52.2	55.5	55.5	4.3	10.0
02.55 - 03.00 น.	51.2	52.2	55.5	55.5	4.3	10.0
03.00 - 03.05 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
03.05 - 03.10 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	51.2	52.2	55.5	55.5	4.3	10.0
03.15 - 03.20 น.	51.2	52.2	56.9	55.9	5.7	10.0
03.20 - 03.25 น.	51.2	52.2	55.6	55.6	4.4	10.0
03.25 - 03.30 น.	51.2	52.2	55.2	55.2	4.0	10.0
03.30 - 03.35 น.	51.2	52.2	55.2	55.2	4.0	10.0
03.35 - 03.40 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
03.40 - 03.45 น.	51.2	52.2	55.1	55.1	3.9	10.0
03.45 - 03.50 น.	51.2	52.2	55.4	55.4	4.2	10.0
03.50 - 03.55 น.	51.2	52.2	55.0	55.0	3.8	10.0
03.55 - 04.00 น.	51.2	52.2	55.2	55.2	4.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพวงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพวงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evm@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะเออร์ติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสามวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-29 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	51.2	52.2	53.9	55.6	2.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	51.2	52.2	53.6	56.1	2.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	51.2	52.2	54.2	55.4	3.0	10.0
04.15 - 04.20 น.	51.2	52.2	53.7	58.1	2.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	51.2	52.2	54.5	57.4	3.3	10.0
04.25 - 04.30 น.	51.2	52.2	54.0	60.0	2.8	10.0
04.30 - 04.35 น.	51.2	52.2	53.7	58.4	2.5	10.0
04.35 - 04.40 น.	51.2	52.2	54.3	57.6	3.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	51.2	52.2	54.1	58.4	2.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	51.2	52.2	54.0	58.9	2.8	10.0
04.50 - 04.55 น.	51.2	52.2	54.3	56.9	3.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	51.2	52.2	54.2	56.6	3.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	51.2	52.2	58.9	57.4	7.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	51.2	52.2	58.4	56.9	7.2	10.0
05.10 - 05.15 น.	51.2	52.2	66.1	63.6	14.9	10.0
05.15 - 05.20 น.	51.2	52.2	72.4	69.4	21.2	10.0
05.20 - 05.25 น.	51.2	52.2	72.3	69.3	21.1	10.0
05.25 - 05.30 น.	51.2	52.2	71.3	68.3	20.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	51.2	52.2	68.4	65.4	17.2	10.0
05.35 - 05.40 น.	51.2	52.2	64.2	61.7	13.0	10.0
05.40 - 05.45 น.	51.2	52.2	62.6	60.1	11.4	10.0
05.45 - 05.50 น.	51.2	52.2	63.4	60.9	12.2	10.0
05.50 - 05.55 น.	51.2	52.2	59.4	57.9	8.2	10.0
05.55 - 06.00 น.	51.2	52.2	59.4	57.9	8.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานการวัดระดับเสียงรบกวนตามข้อกำหนดของมาตรฐาน 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินกว่าค่านี้เป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนไม่เกินค่านี้เป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะเออร์ติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสามวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00-11.00 น.	52.7	53.6	55.7	57.7	3.0	10.0
11.00-12.00 น.	52.7	53.6	51.6	56.1	-1.1	10.0
12.00-13.00 น.	52.7	53.6	55.6	57.6	2.9	10.0
13.00-14.00 น.	52.7	53.6	60.7	61.2	8.0	10.0
14.00-15.00 น.	52.7	53.6	55.6	57.6	2.9	10.0
15.00-16.00 น.	52.7	53.6	56.7	58.2	4.0	10.0
16.00-17.00 น.	52.7	53.6	55.9	57.9	3.2	10.0
17.00-18.00 น.	52.7	53.6	57.3	58.8	4.6	10.0
18.00-19.00 น.	52.7	53.6	56.7	58.2	4.0	10.0
19.00-20.00 น.	52.7	53.6	57.7	59.2	5.0	10.0
20.00-21.00 น.	52.7	53.6	56.8	58.3	4.1	10.0
21.00-22.00 น.	52.7	53.6	55.2	57.2	2.5	10.0
ช่วงเวลาเฉลี่ย						
22.00-06.00 น.	52.7	53.6	56.8	58.3	4.1	10.0
06.00-07.00 น.	52.7	53.6	56.0	58.0	3.3	10.0
07.00-08.00 น.	52.7	53.6	55.8	57.8	3.1	10.0
08.00-09.00 น.	52.7	53.6	56.6	58.1	3.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานการวัดระดับเสียงรบกวนตามข้อกำหนดของมาตรฐาน 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินกว่าค่านี้เป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนไม่เกินค่านี้เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรทีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: วัดบางน้ำชัน

: 29-30 มีนาคม 2565

: 6 เมษายน 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

ผู้ที่จุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด

: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

: 30 มีนาคม 2565

: EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	51.8	53.1	56.2	56.2	4.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	51.8	53.1	57.7	56.7	5.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	51.8	53.1	56.1	56.1	4.3	10.0
22.15 - 22.20 น.	51.8	53.1	56.3	56.3	4.5	10.0
22.20 - 22.25 น.	51.8	53.1	56.0	56.0	4.2	10.0
22.25 - 22.30 น.	51.8	53.1	55.8	55.8	4.0	10.0
22.30 - 22.35 น.	51.8	53.1	55.6	55.6	3.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9	10.0
22.40 - 22.45 น.	51.8	53.1	57.6	56.6	5.8	10.0
22.45 - 22.50 น.	51.8	53.1	55.8	55.8	4.0	10.0
22.50 - 22.55 น.	51.8	53.1	54.0	55.5	2.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9	10.0
23.00 - 23.05 น.	51.8	53.1	56.0	56.0	4.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	51.8	53.1	55.8	55.8	4.0	10.0
23.10 - 23.15 น.	51.8	53.1	56.0	56.0	4.2	10.0
23.15 - 23.20 น.	51.8	53.1	55.9	55.9	4.1	10.0
23.20 - 23.25 น.	51.8	53.1	56.0	56.0	4.2	10.0
23.25 - 23.30 น.	51.8	53.1	55.9	55.9	4.1	10.0
23.30 - 23.35 น.	51.8	53.1	56.2	56.2	4.4	10.0
23.35 - 23.40 น.	51.8	53.1	55.9	55.9	4.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	51.8	53.1	56.4	56.4	4.6	10.0
23.45 - 23.50 น.	51.8	53.1	56.1	56.1	4.3	10.0
23.50 - 23.55 น.	51.8	53.1	55.8	55.8	4.0	10.0
23.55 - 00.00 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าขีดขอบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรทีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: วัดบางน้ำชัน

: 29-30 มีนาคม 2565

: 6 เมษายน 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

ผู้ที่จุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด

: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

: 30 มีนาคม 2565

: EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	51.8	53.1	56.3	56.3	4.5	10.0
00.05 - 00.10 น.	51.8	53.1	56.4	56.4	4.6	10.0
00.10 - 00.15 น.	51.8	53.1	56.1	56.1	4.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	51.8	53.1	56.2	56.2	4.4	10.0
00.20 - 00.25 น.	51.8	53.1	56.3	56.3	4.5	10.0
00.25 - 00.30 น.	51.8	53.1	56.0	56.0	4.2	10.0
00.30 - 00.35 น.	51.8	53.1	55.9	55.9	4.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	51.8	53.1	56.0	56.0	4.2	10.0
00.40 - 00.45 น.	51.8	53.1	56.0	56.0	4.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	51.8	53.1	56.1	56.1	4.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	51.8	53.1	55.9	55.9	4.1	10.0
00.55 - 01.00 น.	51.8	53.1	56.1	56.1	4.3	10.0
01.00 - 01.05 น.	51.8	53.1	55.9	55.9	4.1	10.0
01.05 - 01.10 น.	51.8	53.1	54.0	55.5	2.2	10.0
01.10 - 01.15 น.	51.8	53.1	55.6	55.6	3.8	10.0
01.15 - 01.20 น.	51.8	53.1	53.9	55.4	2.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	51.8	53.1	53.9	55.4	2.1	10.0
01.25 - 01.30 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	51.8	53.1	53.7	55.2	1.9	10.0
01.35 - 01.40 น.	51.8	53.1	53.6	55.1	1.8	10.0
01.40 - 01.45 น.	51.8	53.1	53.7	55.2	1.9	10.0
01.45 - 01.50 น.	51.8	53.1	53.9	55.4	2.1	10.0
01.50 - 01.55 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9	10.0
01.55 - 02.00 น.	51.8	53.1	53.9	55.4	2.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าขีดขอบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	51.8	53.1	53.8	55.3	2.0
02.05 - 02.10 น.	51.8	53.1	53.7	55.2	1.9
02.10 - 02.15 น.	51.8	53.1	53.5	55.0	1.7
02.15 - 02.20 น.	51.8	53.1	53.7	55.2	1.9
02.20 - 02.25 น.	51.8	53.1	53.8	55.3	2.0
02.25 - 02.30 น.	51.8	53.1	53.6	55.1	1.8
02.30 - 02.35 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9
02.35 - 02.40 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9
02.40 - 02.45 น.	51.8	53.1	53.6	55.1	1.8
02.45 - 02.50 น.	51.8	53.1	53.6	55.1	1.8
02.50 - 02.55 น.	51.8	53.1	53.9	55.4	2.1
02.55 - 03.00 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9
03.00 - 03.05 น.	51.8	53.1	54.0	55.5	2.2
03.05 - 03.10 น.	51.8	53.1	54.0	55.5	2.2
03.10 - 03.15 น.	51.8	53.1	56.2	56.2	4.4
03.15 - 03.20 น.	51.8	53.1	55.7	55.7	3.9
03.20 - 03.25 น.	51.8	53.1	54.0	55.5	2.2
03.25 - 03.30 น.	51.8	53.1	54.0	55.5	2.2
03.30 - 03.35 น.	51.8	53.1	54.0	55.5	2.2
03.35 - 03.40 น.	51.8	53.1	53.9	55.4	2.1
03.40 - 03.45 น.	51.8	53.1	53.5	55.0	1.7
03.45 - 03.50 น.	51.8	53.1	53.6	55.1	1.8
03.50 - 03.55 น.	51.8	53.1	55.9	55.9	4.1
03.55 - 04.00 น.	51.8	53.1	57.7	56.7	5.9

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29-30 มีนาคม 2565 : 30 มีนาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 6 เมษายน 2565 : EVM22-N004.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	51.8	53.1	53.9	56.8	2.1
04.05 - 04.10 น.	51.8	53.1	53.6	56.9	1.8
04.10 - 04.15 น.	51.8	53.1	54.2	56.2	2.4
04.15 - 04.20 น.	51.8	53.1	53.7	55.1	1.9
04.20 - 04.25 น.	51.8	53.1	54.5	55.2	2.7
04.25 - 04.30 น.	51.8	53.1	54.0	55.2	2.2
04.30 - 04.35 น.	51.8	53.1	53.7	55.5	1.9
04.35 - 04.40 น.	51.8	53.1	54.3	56.4	2.5
04.40 - 04.45 น.	51.8	53.1	54.1	56.2	2.3
04.45 - 04.50 น.	51.8	53.1	54.0	56.2	2.2
04.50 - 04.55 น.	51.8	53.1	54.3	55.9	2.5
04.55 - 05.00 น.	51.8	53.1	54.2	56.3	2.4
05.00 - 05.05 น.	51.8	53.1	56.5	56.5	4.7
05.05 - 05.10 น.	51.8	53.1	57.6	56.6	5.8
05.10 - 05.15 น.	51.8	53.1	69.9	66.9	18.1
05.15 - 05.20 น.	51.8	53.1	65.4	62.9	13.6
05.20 - 05.25 น.	51.8	53.1	61.6	59.6	9.8
05.25 - 05.30 น.	51.8	53.1	58.4	57.4	6.6
05.30 - 05.35 น.	51.8	53.1	58.3	57.3	6.5
05.35 - 05.40 น.	51.8	53.1	59.1	57.6	7.3
05.40 - 05.45 น.	51.8	53.1	59.4	57.9	7.6
05.45 - 05.50 น.	51.8	53.1	59.9	58.4	8.1
05.50 - 05.55 น.	51.8	53.1	60.2	58.7	8.4
05.55 - 06.00 น.	51.8	53.1	59.4	57.9	7.6

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดประจำเดือนเมษายน 2565 ได้แก่

- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ
 - ผลการตรวจวัดระดับเสียง
 - ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน
- บริเวณจุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่อ่อนไหว (วัดบางน้ำชน)





บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะบอร์ติกو ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1096
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 : 21 เมษายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 22 เมษายน 2565 : 18 พฤษภาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0006.1/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-006.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	17-18/04/2565	0.062
	18-19/04/2565	0.062
	19-20/04/2565	0.097
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะบอร์ติกอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1094
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 : 21 เมษายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 22 เมษายน 2565 : 18 พฤษภาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0006.1/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-006.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	17-18/04/2565	0.029
	18-19/04/2565	0.027
	19-20/04/2565	0.048
ค่ามาตรฐาน		0.12

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
กรุงเทพมหานคร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(เลขทะเบียน 5820202011)

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหล่สรวง แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO006.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	17-18/04/2565	18-19/04/2565
09.00-10.00 น.	2.91	3.93
10.00-11.00 น.	3.49	4.93
11.00-12.00 น.	4.66	2.15
12.00-13.00 น.	2.46	2.17
13.00-14.00 น.	4.52	3.91
14.00-15.00 น.	3.72	2.16
15.00-16.00 น.	3.64	2.82
16.00-17.00 น.	3.59	3.74
17.00-18.00 น.	2.58	3.65
18.00-19.00 น.	3.58	2.62
19.00-20.00 น.	4.60	2.61
20.00-21.00 น.	1.54	2.51
21.00-22.00 น.	1.49	2.58
22.00-23.00 น.	1.50	1.58
23.00-00.00 น.	1.54	1.57
00.00-01.00 น.	1.53	1.70
01.00-02.00 น.	1.55	1.80
02.00-03.00 น.	1.55	1.55
03.00-04.00 น.	1.53	1.51
04.00-05.00 น.	1.53	1.46
05.00-06.00 น.	1.53	1.49
06.00-07.00 น.	1.55	1.56
07.00-08.00 น.	2.77	2.61
08.00-09.00 น.	3.92	2.67
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	4.66	4.93
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	2.64	2.47
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

(1) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่ากักซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

(2) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหล่สรวง แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO₂-NOx Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO006.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	17-18/04/2565	18-19/04/2565
09.00-10.00 น.	6.81	9.59
10.00-11.00 น.	3.38	13.78
11.00-12.00 น.	10.55	18.09
12.00-13.00 น.	10.66	17.15
13.00-14.00 น.	12.53	17.29
14.00-15.00 น.	14.40	15.78
15.00-16.00 น.	16.27	20.86
16.00-17.00 น.	18.14	12.35
17.00-18.00 น.	20.01	18.80
18.00-19.00 น.	21.89	15.11
19.00-20.00 น.	23.76	19.05
20.00-21.00 น.	25.63	12.84
21.00-22.00 น.	27.50	11.24
22.00-23.00 น.	22.57	11.26
23.00-00.00 น.	22.79	16.89
00.00-01.00 น.	14.08	20.47
01.00-02.00 น.	32.52	25.52
02.00-03.00 น.	5.13	26.76
03.00-04.00 น.	4.61	29.38
04.00-05.00 น.	4.67	31.84
05.00-06.00 น.	4.49	26.26
06.00-07.00 น.	4.96	19.79
07.00-08.00 น.	4.58	17.88
08.00-09.00 น.	6.91	11.97
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	3.38	9.59
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	32.52	31.84
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่ากักไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

L a b

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮต์ส ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 : 47P 661246 m E, 1515812 m N
เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO006.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	17-18/04/2565	18-19/04/2565	19-20/04/2565
09.00-10.00 น.	1998.00	2319.00	2064.00
10.00-11.00 น.	2636.00	3102.00	2098.00
11.00-12.00 น.	1639.00	2906.00	2102.00
12.00-13.00 น.	895.00	2964.00	3044.00
13.00-14.00 น.	855.00	1945.00	3046.00
14.00-15.00 น.	1517.00	2931.00	2067.00
15.00-16.00 น.	1491.00	3919.00	2083.00
16.00-17.00 น.	1487.00	3922.00	1113.00
17.00-18.00 น.	1531.00	3923.00	1137.00
18.00-19.00 น.	1568.00	2962.00	3199.00
19.00-20.00 น.	2629.00	3969.00	3223.00
20.00-21.00 น.	857.00	2914.00	990.00
21.00-22.00 น.	1745.00	915.00	1309.00
22.00-23.00 น.	720.00	924.00	980.00
23.00-00.00 น.	873.00	926.00	983.00
00.00-01.00 น.	835.00	1931.00	919.00
01.00-02.00 น.	1260.00	842.00	1298.00
02.00-03.00 น.	1258.00	856.00	1292.00
03.00-04.00 น.	952.00	955.00	1336.00
04.00-05.00 น.	943.00	1956.00	1327.00
05.00-06.00 น.	1165.00	1969.00	2358.00
06.00-07.00 น.	2775.00	979.00	2321.00
07.00-08.00 น.	2884.00	1999.00	3364.00
08.00-09.00 น.	2933.00	2011.00	3340.00
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	720.00	842.00	919.00
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	2933.00	3969.00	3364.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

L a b

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮต์ส ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ซีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : บริษัท ซีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : 20 เมษายน 2565
หมายเลขรายงาน : EVM22-V0006.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน
			แนวแกน	ความเร็วภาค (เฮิร์ตซ์) สูงสุด (มม./วินาที)	อาคาร ประเภท 2
ภายในพื้นที่โครงการ	17/04/65-18/04/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	18/04/65-19/04/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	19/04/65-20/04/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (อาคารประเภทที่ 2)



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter : พิธีจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : วันที่รับตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SL006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
08.00-09.00 น.	53.6	82.6	47.8
09.00-10.00 น.	52.1	65.0	47.9
10.00-11.00 น.	52.2	71.9	48.5
11.00-12.00 น.	52.1	68.0	49.1
12.00-13.00 น.	52.3	70.9	49.4
13.00-14.00 น.	52.3	68.2	49.1
14.00-15.00 น.	52.7	73.4	49.0
15.00-16.00 น.	53.1	71.9	48.9
16.00-17.00 น.	52.9	72.1	49.2
17.00-18.00 น.	52.9	70.3	49.4
18.00-19.00 น.	52.6	66.8	48.6
19.00-20.00 น.	51.8	66.6	48.0
20.00-21.00 น.	52.1	68.3	48.0
21.00-22.00 น.	51.8	66.7	47.5
22.00-23.00 น.	50.1	67.3	45.4
23.00-00.00 น.	50.4	78.8	44.6
00.00-01.00 น.	48.0	62.3	44.3
01.00-02.00 น.	46.3	65.2	43.7
02.00-03.00 น.	46.3	65.2	43.4
03.00-04.00 น.	46.0	64.9	43.4
04.00-05.00 น.	48.1	72.9	43.4
05.00-06.00 น.	49.8	67.4	43.9
06.00-07.00 น.	53.4	73.2	48.6
07.00-08.00 น.	53.9	70.8	49.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	51.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	82.6	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter : พิธีจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : วันที่รับตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SL006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
08.00-09.00 น.	53.9	74.5	50.4
09.00-10.00 น.	54.1	75.0	50.1
10.00-11.00 น.	54.3	79.3	50.2
11.00-12.00 น.	54.5	75.8	51.5
12.00-13.00 น.	54.3	69.5	51.6
13.00-14.00 น.	54.4	71.9	51.5
14.00-15.00 น.	54.7	70.0	51.4
15.00-16.00 น.	54.0	71.2	51.1
16.00-17.00 น.	54.2	70.2	51.6
17.00-18.00 น.	55.2	76.0	51.6
18.00-19.00 น.	54.1	69.3	51.0
19.00-20.00 น.	54.1	75.3	50.7
20.00-21.00 น.	53.4	71.8	50.6
21.00-22.00 น.	53.2	68.3	50.0
22.00-23.00 น.	51.7	67.5	48.6
23.00-00.00 น.	50.8	65.0	48.4
00.00-01.00 น.	50.1	65.1	47.8
01.00-02.00 น.	50.0	66.9	46.7
02.00-03.00 น.	48.8	65.4	46.2
03.00-04.00 น.	48.3	67.5	46.3
04.00-05.00 น.	51.4	68.8	46.7
05.00-06.00 น.	55.6	69.7	48.3
06.00-07.00 น.	53.8	68.9	50.4
07.00-08.00 น.	55.2	73.4	51.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	53.5	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	79.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิรา เจริญนคร

: บริษัท ณรรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโรงการ

: 19-20 เมษายน 2565

: 17 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขตัวอย่าง

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 20 เมษายน 2565

: EVM22-SL006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
08.00-09.00 น.	55.2	71.9	52.0
09.00-10.00 น.	55.7	73.9	51.5
10.00-11.00 น.	54.9	75.9	51.3
11.00-12.00 น.	56.2	72.2	54.2
12.00-13.00 น.	56.6	79.5	53.8
13.00-14.00 น.	55.2	74.9	53.2
14.00-15.00 น.	55.9	73.4	53.2
15.00-16.00 น.	54.9	67.9	53.2
16.00-17.00 น.	55.1	75.0	53.2
17.00-18.00 น.	55.7	76.7	53.2
18.00-19.00 น.	55.4	75.0	53.5
19.00-20.00 น.	55.3	68.9	53.2
20.00-21.00 น.	54.6	74.3	52.6
21.00-22.00 น.	53.9	65.3	52.1
22.00-23.00 น.	53.6	67.6	51.7
23.00-00.00 น.	53.1	66.7	51.5
00.00-01.00 น.	52.8	69.0	51.3
01.00-02.00 น.	52.1	64.7	51.0
02.00-03.00 น.	52.0	67.1	51.0
03.00-04.00 น.	51.8	66.4	51.0
04.00-05.00 น.	52.2	68.1	51.2
05.00-06.00 น.	52.5	63.0	51.5
06.00-07.00 น.	53.3	68.3	51.6
07.00-08.00 น.	54.7	64.3	52.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	54.5	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	79.5	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิรา เจริญนคร

: บริษัท ณรรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโรงการ

: 17-18 เมษายน 2565

: 17 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

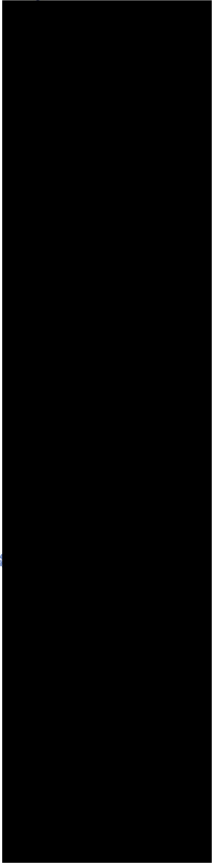
: 20 เมษายน 2565

: EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
08.00-09.00 น.	50.1	51.8	49.1	53.6	-1.0
09.00-10.00 น.	50.1	51.8	45.1	52.1	-5.0
10.00-11.00 น.	50.1	51.8	45.2	52.2	-4.9
11.00-12.00 น.	50.1	51.8	45.1	52.1	-5.0
12.00-13.00 น.	50.1	51.8	45.3	52.3	-4.8
13.00-14.00 น.	50.1	51.8	45.3	52.3	-4.8
14.00-15.00 น.	50.1	51.8	45.7	52.7	-4.4
15.00-16.00 น.	50.1	51.8	46.1	53.1	-4.0
16.00-17.00 น.	50.1	51.8	45.9	52.9	-4.2
17.00-18.00 น.	50.1	51.8	45.9	52.9	-4.2
18.00-19.00 น.	50.1	51.8	45.6	52.6	-4.5
19.00-20.00 น.	50.1	51.8	44.8	51.8	-5.3
20.00-21.00 น.	50.1	51.8	45.1	52.1	-5.0
21.00-22.00 น.	50.1	51.8	44.8	51.8	-5.3
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	50.1	51.8	48.9	53.4	-1.2
07.00-08.00 น.	50.1	51.8	49.4	53.9	-0.7

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวนระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าที่ติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน





รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टลิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	47.5	49.2	49.9	51.4	2.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	47.5	49.2	49.8	51.3	2.3	10.0
22.10 - 22.15 น.	47.5	49.2	46.0	50.0	-1.5	10.0
22.15 - 22.20 น.	47.5	49.2	49.8	51.3	2.3	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.5	49.2	49.2	50.7	1.7	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.5	49.2	46.2	50.2	-1.3	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.5	49.2	43.9	47.9	-3.6	10.0
22.35 - 22.40 น.	47.5	49.2	44.6	48.6	-2.9	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.5	49.2	45.8	49.8	-1.7	10.0
22.45 - 22.50 น.	47.5	49.2	45.2	49.2	-2.3	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.5	49.2	46.4	50.4	-1.1	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.5	49.2	45.2	49.2	-2.3	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.5	49.2	44.9	48.9	-2.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	47.5	49.2	44.2	48.2	-3.3	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.5	49.2	45.5	49.5	-2.0	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.5	49.2	44.0	48.0	-3.5	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.5	49.2	43.4	47.4	-4.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	47.5	49.2	46.2	50.2	-1.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.5	49.2	44.9	48.9	-2.6	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.5	49.2	52.2	52.2	4.7	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.5	49.2	43.6	47.6	-3.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.5	49.2	43.7	47.7	-3.8	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.5	49.2	50.1	51.6	2.6	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.5	49.2	57.0	55.5	9.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อประชาชน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) ถือว่าไม่ติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อประชาชน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टลิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	47.5	49.2	44.2	48.2	-3.3	10.0
00.05 - 00.10 น.	47.5	49.2	44.7	48.7	-2.8	10.0
00.10 - 00.15 น.	47.5	49.2	44.4	48.4	-3.1	10.0
00.15 - 00.20 น.	47.5	49.2	44.0	48.0	-3.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.5	49.2	43.6	47.6	-3.9	10.0
00.25 - 00.30 น.	47.5	49.2	44.6	48.6	-2.9	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.5	49.2	44.5	48.5	-3.0	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.5	49.2	43.7	47.7	-3.8	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.5	49.2	44.2	48.2	-3.3	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.5	49.2	43.1	47.1	-4.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.5	49.2	42.6	46.6	-4.9	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.5	49.2	44.2	48.2	-3.3	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.5	49.2	44.5	48.5	-3.0	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.5	49.2	42.9	46.9	-4.6	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.5	49.2	42.2	46.2	-5.3	10.0
01.15 - 01.20 น.	47.5	49.2	42.3	46.3	-5.2	10.0
01.20 - 01.25 น.	47.5	49.2	42.7	46.7	-4.8	10.0
01.25 - 01.30 น.	47.5	49.2	41.8	45.8	-5.7	10.0
01.30 - 01.35 น.	47.5	49.2	41.6	45.6	-5.9	10.0
01.35 - 01.40 น.	47.5	49.2	42.1	46.1	-5.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.5	49.2	41.3	45.3	-6.2	10.0
01.45 - 01.50 น.	47.5	49.2	41.3	45.3	-6.2	10.0
01.50 - 01.55 น.	47.5	49.2	41.6	45.6	-5.9	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.5	49.2	41.7	45.7	-5.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อประชาชน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) ถือว่าไม่ติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อประชาชน



บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

รายงานผลการวิเคราะห์

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	47.5	49.2	41.9	45.9	-5.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	47.5	49.2	41.7	45.7	-5.8	10.0
02.10 - 02.15 น.	47.5	49.2	41.4	45.4	-6.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.5	49.2	41.2	45.2	-6.3	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.5	49.2	41.4	45.4	-6.1	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.5	49.2	46.0	50.0	-1.5	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.5	49.2	41.3	45.3	-6.2	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.5	49.2	41.4	45.4	-6.1	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.5	49.2	41.1	45.1	-6.4	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.5	49.2	41.6	45.6	-5.9	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.5	49.2	41.1	45.1	-6.4	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.5	49.2	44.2	48.2	-3.3	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.5	49.2	43.7	47.7	-3.8	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.5	49.2	41.5	45.5	-6.0	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.5	49.2	40.8	44.8	-6.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	47.5	49.2	41.4	45.4	-6.1	10.0
03.20 - 03.25 น.	47.5	49.2	41.8	45.8	-5.7	10.0
03.25 - 03.30 น.	47.5	49.2	40.8	44.8	-6.7	10.0
03.30 - 03.35 น.	47.5	49.2	41.3	45.3	-6.2	10.0
03.35 - 03.40 น.	47.5	49.2	43.0	47.0	-4.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	47.5	49.2	41.1	45.1	-6.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	47.5	49.2	43.1	47.1	-4.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.5	49.2	42.4	46.4	-5.1	10.0
03.55 - 04.00 น.	47.5	49.2	41.4	45.4	-6.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

รายงานผลการวิเคราะห์

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.5	49.2	53.9	54.4	6.4	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.5	49.2	53.6	45.4	6.1	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.5	49.2	54.2	45.9	6.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.5	49.2	53.7	45.1	6.2	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.5	49.2	54.5	45.9	7.0	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.5	49.2	45.5	45.5	6.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.5	49.2	53.7	45.7	6.2	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.5	49.2	54.3	46.8	6.8	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.5	49.2	54.1	46.8	6.6	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.5	49.2	54.0	46.4	6.5	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.5	49.2	54.3	48.1	6.8	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.5	49.2	54.2	49.2	6.7	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.5	49.2	44.7	48.7	-2.8	10.0
05.05 - 05.10 น.	47.5	49.2	44.8	48.8	-2.7	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.5	49.2	42.6	46.6	-4.9	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.5	49.2	44.1	48.1	-3.4	10.0
05.20 - 05.25 น.	47.5	49.2	43.8	47.8	-3.7	10.0
05.25 - 05.30 น.	47.5	49.2	46.2	50.2	-1.3	10.0
05.30 - 05.35 น.	47.5	49.2	45.6	49.6	-1.9	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.5	49.2	46.5	50.5	-1.0	10.0
05.40 - 05.45 น.	47.5	49.2	46.4	50.4	-1.1	10.0
05.45 - 05.50 น.	47.5	49.2	46.3	50.3	-1.2	10.0
05.50 - 05.55 น.	47.5	49.2	50.1	51.6	2.6	10.0
05.55 - 06.00 น.	47.5	49.2	51.8	51.8	4.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	
00.00 - 00.05 น.	47.9	49.6	45.9	49.9	10.0
00.05 - 00.10 น.	47.9	49.6	45.8	49.8	10.0
00.10 - 00.15 น.	47.9	49.6	45.6	49.6	10.0
00.15 - 00.20 น.	47.9	49.6	45.3	49.3	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.9	49.6	45.1	49.1	10.0
00.25 - 00.30 น.	47.9	49.6	49.7	51.2	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.9	49.6	46.9	50.9	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.9	49.6	50.0	51.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.9	49.6	46.9	50.9	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.9	49.6	46.0	50.0	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.9	49.6	46.0	50.0	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.9	49.6	44.3	48.3	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.9	49.6	46.4	50.4	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.9	49.6	46.0	50.0	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.9	49.6	46.6	50.6	10.0
01.15 - 01.20 น.	47.9	49.6	45.9	49.9	10.0
01.20 - 01.25 น.	47.9	49.6	45.7	49.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	47.9	49.6	46.3	50.3	10.0
01.30 - 01.35 น.	47.9	49.6	45.7	49.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	47.9	49.6	52.3	52.3	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.9	49.6	45.3	49.3	10.0
01.45 - 01.50 น.	47.9	49.6	43.8	47.8	10.0
01.50 - 01.55 น.	47.9	49.6	45.0	49.0	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.9	49.6	45.2	49.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การวัดเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) จะถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
02.00 - 02.05 น.	47.9	49.6	44.9	48.9	-3.0	10.0
02.05 - 02.10 น.	47.9	49.6	44.0	48.0	-3.9	10.0
02.10 - 02.15 น.	47.9	49.6	46.2	50.2	-1.7	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.9	49.6	45.9	49.9	-2.0	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.9	49.6	43.7	47.7	-4.2	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.9	49.6	45.4	49.4	-2.5	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.9	49.6	43.3	47.3	-4.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.9	49.6	43.8	47.8	-4.1	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.9	49.6	43.9	47.9	-4.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.9	49.6	44.3	48.3	-3.6	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.9	49.6	44.1	48.1	-3.8	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.9	49.6	46.5	50.5	-1.4	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.9	49.6	45.0	49.0	-2.9	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.9	49.6	44.7	48.7	-3.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.9	49.6	43.4	47.4	-4.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	47.9	49.6	44.1	48.1	-3.8	10.0
03.20 - 03.25 น.	47.9	49.6	44.2	48.2	-3.7	10.0
03.25 - 03.30 น.	47.9	49.6	44.1	48.1	-3.8	10.0
03.30 - 03.35 น.	47.9	49.6	45.5	49.5	-2.4	10.0
03.35 - 03.40 น.	47.9	49.6	44.5	48.5	-3.4	10.0
03.40 - 03.45 น.	47.9	49.6	43.8	47.8	-4.1	10.0
03.45 - 03.50 น.	47.9	49.6	44.7	48.7	-3.2	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.9	49.6	43.6	47.6	-4.3	10.0
03.55 - 04.00 น.	47.9	49.6	44.1	48.1	-3.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การวัดเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) จะถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.9	49.6	53.9	48.1	6.0
04.05 - 04.10 น.	47.9	49.6	53.6	48.0	5.7
04.10 - 04.15 น.	47.9	49.6	54.2	48.5	6.3
04.15 - 04.20 น.	47.9	49.6	53.7	48.7	5.8
04.20 - 04.25 น.	47.9	49.6	54.5	49.9	6.6
04.25 - 04.30 น.	47.9	49.6	54.0	48.7	6.1
04.30 - 04.35 น.	47.9	49.6	53.7	49.8	5.8
04.35 - 04.40 น.	47.9	49.6	54.3	50.7	6.4
04.40 - 04.45 น.	47.9	49.6	54.1	50.4	6.2
04.45 - 04.50 น.	47.9	49.6	54.0	49.9	6.1
04.50 - 04.55 น.	47.9	49.6	54.3	50.1	6.4
04.55 - 05.00 น.	47.9	49.6	54.2	58.5	6.3
05.00 - 05.05 น.	47.9	49.6	66.8	63.8	18.9
05.05 - 05.10 น.	47.9	49.6	57.0	55.5	9.1
05.10 - 05.15 น.	47.9	49.6	54.2	53.2	6.3
05.15 - 05.20 น.	47.9	49.6	46.7	50.7	-1.2
05.20 - 05.25 น.	47.9	49.6	52.2	52.2	4.3
05.25 - 05.30 น.	47.9	49.6	46.3	50.3	-1.6
05.30 - 05.35 น.	47.9	49.6	46.9	50.9	-1.0
05.35 - 05.40 น.	47.9	49.6	49.9	51.4	2.0
05.40 - 05.45 น.	47.9	49.6	52.5	52.5	4.6
05.45 - 05.50 น.	47.9	49.6	52.2	52.2	4.3
05.50 - 05.55 น.	47.9	49.6	54.6	53.6	6.7
05.55 - 06.00 น.	47.9	49.6	54.3	53.3	6.4

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
08.00-09.00 น.	50.4	51.8	52.2	55.2	1.8	10.0
09.00-10.00 น.	50.4	51.8	53.7	55.7	3.3	10.0
10.00-11.00 น.	50.4	51.8	51.9	54.9	1.5	10.0
11.00-12.00 น.	50.4	51.8	54.2	56.2	3.8	10.0
12.00-13.00 น.	50.4	51.8	55.1	56.6	4.7	10.0
13.00-14.00 น.	50.4	51.8	52.2	55.2	1.8	10.0
14.00-15.00 น.	50.4	51.8	53.9	55.9	3.5	10.0
15.00-16.00 น.	50.4	51.8	51.9	54.9	1.5	10.0
16.00-17.00 น.	50.4	51.8	52.1	55.1	1.7	10.0
17.00-18.00 น.	50.4	51.8	53.7	55.7	3.3	10.0
18.00-19.00 น.	50.4	51.8	53.4	55.4	3.0	10.0
19.00-20.00 น.	50.4	51.8	52.3	55.3	1.9	10.0
20.00-21.00 น.	50.4	51.8	51.6	54.6	1.2	10.0
21.00-22.00 น.	50.4	51.8	49.4	53.9	-1.0	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	50.4	51.8	46.3	53.3	-4.1	10.0
07.00-08.00 น.	50.4	51.8	51.7	54.7	1.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรารค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.4	49.7	55.0	54.0	6.6	10.0
22.05 - 22.10 น.	48.4	49.7	54.4	53.4	6.0	10.0
22.10 - 22.15 น.	48.4	49.7	55.7	54.2	7.3	10.0
22.15 - 22.20 น.	48.4	49.7	54.3	53.3	5.9	10.0
22.20 - 22.25 น.	48.4	49.7	54.2	53.2	5.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	48.4	49.7	54.8	53.8	6.4	10.0
22.30 - 22.35 น.	48.4	49.7	54.2	53.2	5.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	48.4	49.7	54.4	53.4	6.0	10.0
22.40 - 22.45 น.	48.4	49.7	56.4	54.9	8.0	10.0
22.45 - 22.50 น.	48.4	49.7	53.0	53.0	4.6	10.0
22.50 - 22.55 น.	48.4	49.7	54.2	53.2	5.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	48.4	49.7	53.0	53.0	4.6	10.0
23.00 - 23.05 น.	48.4	49.7	54.5	53.5	6.1	10.0
23.05 - 23.10 น.	48.4	49.7	54.5	53.5	6.1	10.0
23.10 - 23.15 น.	48.4	49.7	54.2	53.2	5.8	10.0
23.15 - 23.20 น.	48.4	49.7	52.7	52.7	4.3	10.0
23.20 - 23.25 น.	48.4	49.7	52.3	52.3	3.9	10.0
23.25 - 23.30 น.	48.4	49.7	54.9	53.9	6.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	48.4	49.7	54.4	53.4	6.0	10.0
23.35 - 23.40 น.	48.4	49.7	52.7	52.7	4.3	10.0
23.40 - 23.45 น.	48.4	49.7	53.1	53.1	4.7	10.0
23.45 - 23.50 น.	48.4	49.7	52.7	52.7	4.3	10.0
23.50 - 23.55 น.	48.4	49.7	52.7	52.7	4.3	10.0
23.55 - 00.00 น.	48.4	49.7	54.3	53.3	5.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรารค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)	
					ระดับเสียงรบกวน	ค่ามาตรฐาน
00.00 - 00.05 น.	48.4	49.7	52.4	52.4	4.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	48.4	49.7	52.7	52.7	4.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	48.4	49.7	52.3	52.3	3.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	48.4	49.7	50.6	52.1	2.2	10.0
00.20 - 00.25 น.	48.4	49.7	52.2	52.2	3.8	10.0
00.25 - 00.30 น.	48.4	49.7	54.4	53.4	6.0	10.0
00.30 - 00.35 น.	48.4	49.7	52.4	52.4	4.0	10.0
00.35 - 00.40 น.	48.4	49.7	52.2	52.2	3.8	10.0
00.40 - 00.45 น.	48.4	49.7	52.5	52.5	4.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	48.4	49.7	55.9	54.4	7.5	10.0
00.50 - 00.55 น.	48.4	49.7	54.6	53.6	6.2	10.0
00.55 - 01.00 น.	48.4	49.7	52.5	52.5	4.1	10.0
01.00 - 01.05 น.	48.4	49.7	50.4	51.9	2.0	10.0
01.05 - 01.10 น.	48.4	49.7	52.3	52.3	3.9	10.0
01.10 - 01.15 น.	48.4	49.7	52.3	52.3	3.9	10.0
01.15 - 01.20 น.	48.4	49.7	50.5	52.0	2.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	48.4	49.7	50.4	51.9	2.0	10.0
01.25 - 01.30 น.	48.4	49.7	50.5	52.0	2.1	10.0
01.30 - 01.35 น.	48.4	49.7	52.2	52.2	3.8	10.0
01.35 - 01.40 น.	48.4	49.7	50.4	51.9	2.0	10.0
01.40 - 01.45 น.	48.4	49.7	52.3	52.3	3.9	10.0
01.45 - 01.50 น.	48.4	49.7	50.3	51.8	1.9	10.0
01.50 - 01.55 น.	48.4	49.7	52.3	52.3	3.9	10.0
01.55 - 02.00 น.	48.4	49.7	50.4	51.9	2.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

: 19-20 เมษายน 2565

: 17 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 20 เมษายน 2565

: EVM22-N006.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	48.4	49.7	52.2	52.2	3.8	10.0
02.05 - 02.10 น.	48.4	49.7	50.0	51.5	1.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	48.4	49.7	50.2	51.7	1.8	10.0
02.15 - 02.20 น.	48.4	49.7	50.4	51.9	2.0	10.0
02.20 - 02.25 น.	48.4	49.7	52.4	52.4	4.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	48.4	49.7	50.2	51.7	1.8	10.0
02.30 - 02.35 น.	48.4	49.7	50.4	51.9	2.0	10.0
02.35 - 02.40 น.	48.4	49.7	52.5	52.5	4.1	10.0
02.40 - 02.45 น.	48.4	49.7	50.0	51.5	1.6	10.0
02.45 - 02.50 น.	48.4	49.7	50.2	51.7	1.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	48.4	49.7	50.0	51.5	1.6	10.0
02.55 - 03.00 น.	48.4	49.7	54.4	53.4	6.0	10.0
03.00 - 03.05 น.	48.4	49.7	50.1	51.6	1.7	10.0
03.05 - 03.10 น.	48.4	49.7	50.1	51.6	1.7	10.0
03.10 - 03.15 น.	48.4	49.7	49.9	51.4	1.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	48.4	49.7	50.6	52.1	2.2	10.0
03.20 - 03.25 น.	48.4	49.7	50.1	51.6	1.7	10.0
03.25 - 03.30 น.	48.4	49.7	50.2	51.7	1.8	10.0
03.30 - 03.35 น.	48.4	49.7	50.2	51.7	1.8	10.0
03.35 - 03.40 น.	48.4	49.7	50.0	51.5	1.6	10.0
03.40 - 03.45 น.	48.4	49.7	50.2	51.7	1.8	10.0
03.45 - 03.50 น.	48.4	49.7	52.5	52.5	4.1	10.0
03.50 - 03.55 น.	48.4	49.7	50.3	51.8	1.9	10.0
03.55 - 04.00 น.	48.4	49.7	50.2	51.7	1.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

: 19-20 เมษายน 2565

: 17 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 20 เมษายน 2565

: EVM22-N006.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	48.4	49.7	53.9	52.8	5.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	48.4	49.7	53.6	52.1	5.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	48.4	49.7	54.2	51.9	5.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	48.4	49.7	53.7	51.8	5.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	48.4	49.7	54.5	52.0	6.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	48.4	49.7	54.0	51.7	5.6	10.0
04.30 - 04.35 น.	48.4	49.7	53.7	51.8	5.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	48.4	49.7	54.3	52.0	5.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	48.4	49.7	54.1	51.9	5.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	48.4	49.7	54.0	51.9	5.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	48.4	49.7	54.3	51.8	5.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	48.4	49.7	54.2	53.9	5.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	48.4	49.7	52.3	52.3	3.9	10.0
05.05 - 05.10 น.	48.4	49.7	50.5	52.0	2.1	10.0
05.10 - 05.15 น.	48.4	49.7	50.6	52.1	2.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	48.4	49.7	52.5	52.5	4.1	10.0
05.20 - 05.25 น.	48.4	49.7	52.5	52.5	4.1	10.0
05.25 - 05.30 น.	48.4	49.7	52.8	52.8	4.4	10.0
05.30 - 05.35 น.	48.4	49.7	52.4	52.4	4.0	10.0
05.35 - 05.40 น.	48.4	49.7	52.7	52.7	4.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	48.4	49.7	52.4	52.4	4.0	10.0
05.45 - 05.50 น.	48.4	49.7	52.7	52.7	4.3	10.0
05.50 - 05.55 น.	48.4	49.7	52.5	52.5	4.1	10.0
05.55 - 06.00 น.	48.4	49.7	52.9	52.9	4.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์โตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1097
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 : 21 เมษายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 22 เมษายน 2565 : 18 พฤษภาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0006.2/2565 : EVM22-006.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	17-18/04/2565	0.063
	18-19/04/2565	0.067
	19-20/04/2565	0.097
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์โตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1095
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 : 21 เมษายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 22 เมษายน 2565 : 18 พฤษภาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0006.2/2565 : EVM22-006.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาด ไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	17-18/04/2565	0.028
	18-19/04/2565	0.032
	19-20/04/2565	0.053
ค่ามาตรฐาน		0.12

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



เลขที่รายงาน : 20220220017

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ควบคุมและพิจารณา
(เลขทะเบียน 5820202001)

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evm@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evm@ gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราศ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2427

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 20 เมษายน 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-V006.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วขนาด สูงสุด (ม.วินาที)
วัดบนน้ำชัน	17/04/65-18/04/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
วัดบนน้ำชัน	18/04/65-19/04/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
วัดบนน้ำชัน	19/04/65-20/04/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเฉพาะพื้นที่ทำการวิเคราะห์นั้น ขึ้นอยู่กับรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเป็นส่วนประกอบในการพิจารณาเป็นรายละเอียด



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evm@ gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราศ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43C-71076-367

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO006.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	17-18/04/2565	18-19/04/2565
10.00-11.00 น.	5.07	5.45
11.00-12.00 น.	5.48	3.45
12.00-13.00 น.	6.24	3.93
13.00-14.00 น.	4.40	3.29
14.00-15.00 น.	3.96	3.13
15.00-16.00 น.	4.62	3.99
16.00-17.00 น.	4.26	4.25
17.00-18.00 น.	4.63	6.52
18.00-19.00 น.	3.75	5.55
19.00-20.00 น.	2.55	4.11
20.00-21.00 น.	2.31	2.35
21.00-22.00 น.	2.41	1.94
22.00-23.00 น.	2.14	2.83
23.00-00.00 น.	1.71	3.18
00.00-01.00 น.	1.91	2.61
01.00-02.00 น.	1.86	2.87
02.00-03.00 น.	2.53	2.39
03.00-04.00 น.	2.63	2.71
04.00-05.00 น.	1.15	3.33
05.00-06.00 น.	2.16	4.06
06.00-07.00 น.	2.18	4.24
07.00-08.00 น.	3.50	3.12
08.00-09.00 น.	6.71	6.53
09.00-10.00 น.	6.14	5.42
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	6.71	6.53
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ⁽¹⁾	3.51	3.80
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽²⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

(1) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

(2) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evm@ gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO₂-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 : EVM22-NO006.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	17-18/04/2565	18-19/04/2565	19-20/04/2565
10.00-11.00 น.	14.75	22.60	18.26
11.00-12.00 น.	21.34	18.69	17.81
12.00-13.00 น.	25.02	24.77	20.69
13.00-14.00 น.	35.45	13.27	19.56
14.00-15.00 น.	24.97	22.03	22.79
15.00-16.00 น.	28.54	16.48	24.57
16.00-17.00 น.	30.67	15.50	21.01
17.00-18.00 น.	28.82	12.46	19.12
18.00-19.00 น.	26.16	11.46	21.87
19.00-20.00 น.	17.68	11.51	16.21
20.00-21.00 น.	18.02	10.86	10.26
21.00-22.00 น.	21.20	6.99	9.56
22.00-23.00 น.	24.99	7.04	10.69
23.00-00.00 น.	25.39	8.03	10.26
00.00-01.00 น.	30.39	9.05	8.47
01.00-02.00 น.	25.19	9.04	5.45
02.00-03.00 น.	30.73	7.00	5.48
03.00-04.00 น.	9.00	8.03	6.43
04.00-05.00 น.	15.39	10.83	8.33
05.00-06.00 น.	19.17	9.19	9.14
06.00-07.00 น.	17.26	9.50	12.05
07.00-08.00 น.	13.34	12.13	14.28
08.00-09.00 น.	9.43	17.40	15.52
09.00-10.00 น.	15.51	21.95	20.38
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	9.00	6.99	5.45
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	35.45	24.77	24.57
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evm@ gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non- dispersive Infrared Detection : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-20 เมษายน 2565 : EVM22-CO006.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb	
	17-18/04/2565	18-19/04/2565
10.00-11.00 น.	1123.00	1179.00
11.00-12.00 น.	1971.00	1333.00
12.00-13.00 น.	2732.00	1330.00
13.00-14.00 น.	1609.00	1505.00
14.00-15.00 น.	1501.00	2418.00
15.00-16.00 น.	1437.00	1325.00
16.00-17.00 น.	1438.00	1268.00
17.00-18.00 น.	1666.00	2289.00
18.00-19.00 น.	966.00	2479.00
19.00-20.00 น.	936.00	1950.00
20.00-21.00 น.	964.00	912.00
21.00-22.00 น.	944.00	943.00
22.00-23.00 น.	891.00	940.00
23.00-00.00 น.	879.00	919.00
00.00-01.00 น.	813.00	896.00
01.00-02.00 น.	837.00	828.00
02.00-03.00 น.	904.00	815.00
03.00-04.00 น.	943.00	818.00
04.00-05.00 น.	918.00	914.00
05.00-06.00 น.	1922.00	1010.00
06.00-07.00 น.	1971.00	1391.00
07.00-08.00 น.	1189.00	1450.00
08.00-09.00 น.	2470.00	2899.00
09.00-10.00 น.	2430.00	2524.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	813.00	815.00
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	2732.00	2524.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตลิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางนันทน์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SL006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	62.0	81.5	52.7
10:00-11:00 น.	65.4	88.3	54.5
11:00-12:00 น.	66.6	91.4	53.7
12:00-13:00 น.	65.7	81.4	59.5
13:00-14:00 น.	66.4	87.9	53.7
14:00-15:00 น.	65.7	84.6	62.2
15:00-16:00 น.	67.2	88.8	53.7
16:00-17:00 น.	64.7	81.6	57.7
17:00-18:00 น.	66.0	84.8	60.3
18:00-19:00 น.	62.8	83.2	54.4
19:00-20:00 น.	56.7	83.7	53.7
20:00-21:00 น.	54.4	73.3	53.4
21:00-22:00 น.	54.6	73.5	53.5
22:00-23:00 น.	54.4	69.9	53.3
23:00-00:00 น.	54.4	71.2	53.0
00:00-01:00 น.	53.9	67.6	52.8
01:00-02:00 น.	53.9	71.0	52.9
02:00-03:00 น.	53.9	68.9	52.6
03:00-04:00 น.	54.0	68.6	52.6
04:00-05:00 น.	56.4	66.4	52.6
05:00-06:00 น.	60.5	69.4	56.0
06:00-07:00 น.	58.7	67.0	53.0
07:00-08:00 น.	54.1	71.1	46.9
08:00-09:00 น.	55.3	82.9	52.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	62.3	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	91.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตลิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางนันทน์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SL006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	65.2	88.3	52.9
10:00-11:00 น.	63.9	81.7	54.5
11:00-12:00 น.	62.5	91.4	53.1
12:00-13:00 น.	64.5	85.3	54.2
13:00-14:00 น.	67.3	87.9	61.8
14:00-15:00 น.	66.8	86.3	62.4
15:00-16:00 น.	68.0	88.8	61.2
16:00-17:00 น.	60.0	81.6	53.4
17:00-18:00 น.	63.7	82.1	53.3
18:00-19:00 น.	61.8	83.7	54.1
19:00-20:00 น.	55.6	76.9	53.6
20:00-21:00 น.	54.4	73.3	53.4
21:00-22:00 น.	54.6	73.5	53.5
22:00-23:00 น.	54.4	71.2	53.2
23:00-00:00 น.	54.2	70.3	52.9
00:00-01:00 น.	53.9	67.6	52.7
01:00-02:00 น.	53.8	71.0	52.8
02:00-03:00 น.	53.9	68.9	52.6
03:00-04:00 น.	54.0	68.6	52.6
04:00-05:00 น.	57.6	69.4	54.5
05:00-06:00 น.	61.0	67.7	56.1
06:00-07:00 น.	57.0	67.3	52.8
07:00-08:00 น.	54.7	102.3	46.8
08:00-09:00 น.	55.4	101.0	48.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	61.9	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	102.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นก เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำแขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09.00-10.00 น.	57.8	84.1	47.6
10.00-11.00 น.	59.6	83.4	49.1
11.00-12.00 น.	63.1	84.7	56.5
12.00-13.00 น.	59.3	76.5	52.5
13.00-14.00 น.	59.0	79.1	52.1
14.00-15.00 น.	67.6	87.1	56.8
15.00-16.00 น.	63.0	78.2	59.0
16.00-17.00 น.	66.7	84.4	59.3
17.00-18.00 น.	67.2	87.7	62.2
18.00-19.00 น.	67.3	87.5	59.1
19.00-20.00 น.	56.6	81.1	52.9
20.00-21.00 น.	53.5	66.5	52.5
21.00-22.00 น.	53.7	71.4	52.4
22.00-23.00 น.	53.7	64.9	52.8
23.00-00.00 น.	55.0	68.8	53.5
00.00-01.00 น.	55.2	68.1	53.7
01.00-02.00 น.	55.3	70.3	54.2
02.00-03.00 น.	54.3	69.8	52.9
03.00-04.00 น.	53.2	64.5	52.3
04.00-05.00 น.	53.0	68.2	52.0
05.00-06.00 น.	54.3	68.7	52.0
06.00-07.00 น.	53.4	59.9	51.8
07.00-08.00 น.	52.5	67.2	51.7
08.00-09.00 น.	53.2	66.6	51.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	61.2	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	87.7	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นก เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำแขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)			
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีกิจกรรม	ระดับเสียงรบกวน
09.00-10.00 น.	53.6	55.3	61.0	7.4
10.00-11.00 น.	53.6	55.3	64.9	11.3
11.00-12.00 น.	53.6	55.3	66.1	12.5
12.00-13.00 น.	53.6	55.3	65.2	11.6
13.00-14.00 น.	53.6	55.3	65.9	12.3
14.00-15.00 น.	53.6	55.3	65.2	11.6
15.00-16.00 น.	53.6	55.3	66.7	13.1
16.00-17.00 น.	53.6	55.3	64.2	10.6
17.00-18.00 น.	53.6	55.3	65.5	11.9
18.00-19.00 น.	53.6	55.3	62.3	8.7
19.00-20.00 น.	53.6	55.3	49.7	-3.9
20.00-21.00 น.	53.6	55.3	47.4	-6.2
21.00-22.00 น.	53.6	55.3	47.6	-6.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน			
06.00-07.00 น.	53.6	55.3	55.7	2.1
07.00-08.00 น.	53.6	55.3	47.1	-6.5
08.00-09.00 น.	53.6	55.3	48.3	-5.3

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินค่ามาตรฐาน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนไม่เกินค่ามาตรฐาน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติเก ซันที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิตัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	52.7	53.4	50.7	54.7	-2.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	52.7	53.4	50.4	54.4	-2.3	10.0
22.10 - 22.15 น.	52.7	53.4	50.7	54.7	-2.0	10.0
22.15 - 22.20 น.	52.7	53.4	50.3	54.3	-2.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	52.7	53.4	50.5	54.5	-2.2	10.0
22.25 - 22.30 น.	52.7	53.4	50.7	54.7	-2.0	10.0
22.30 - 22.35 น.	52.7	53.4	50.3	54.3	-2.4	10.0
22.35 - 22.40 น.	52.7	53.4	50.5	54.5	-2.2	10.0
22.40 - 22.45 น.	52.7	53.4	50.1	54.1	-2.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	52.7	53.4	50.1	54.1	-2.6	10.0
22.50 - 22.55 น.	52.7	53.4	50.0	54.0	-2.7	10.0
22.55 - 23.00 น.	52.7	53.4	50.1	54.1	-2.6	10.0
23.00 - 23.05 น.	52.7	53.4	50.1	54.1	-2.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	52.7	53.4	50.0	54.0	-2.7	10.0
23.10 - 23.15 น.	52.7	53.4	56.0	56.0	3.3	10.0
23.15 - 23.20 น.	52.7	53.4	49.9	53.9	-2.8	10.0
23.20 - 23.25 น.	52.7	53.4	50.1	54.1	-2.6	10.0
23.25 - 23.30 น.	52.7	53.4	50.2	54.2	-2.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	52.7	53.4	50.0	54.0	-2.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	52.7	53.4	49.7	53.7	-3.0	10.0
23.40 - 23.45 น.	52.7	53.4	50.1	54.1	-2.6	10.0
23.45 - 23.50 น.	52.7	53.4	49.5	53.5	-3.2	10.0
23.50 - 23.55 น.	52.7	53.4	56.2	56.2	3.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	52.7	53.4	49.7	53.7	-3.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติเก ซันที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิตัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.7	53.4	50.2	54.2	-2.5	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.7	53.4	49.6	53.6	-3.1	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.7	53.4	50.0	54.0	-2.7	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.7	53.4	50.4	54.4	-2.3	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.7	53.4	49.4	53.4	-3.3	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.7	53.4	50.7	54.7	-2.0	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.7	53.4	49.6	53.6	-3.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.7	53.4	50.3	54.3	-2.4	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.7	53.4	49.7	53.7	-3.0	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.7	53.4	50.3	54.3	-2.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.7	53.4	49.4	53.4	-3.3	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.7	53.4	49.5	53.5	-3.2	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.7	53.4	49.4	53.4	-3.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.7	53.4	49.9	53.9	-2.8	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.7	53.4	50.1	54.1	-2.6	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.7	53.4	49.7	53.7	-3.0	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.7	53.4	49.8	53.8	-2.9	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.7	53.4	50.4	54.4	-2.3	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.7	53.4	50.4	54.4	-2.3	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.7	53.4	50.2	54.2	-2.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.7	53.4	50.1	54.1	-2.6	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.7	53.4	49.6	53.6	-3.1	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.7	53.4	50.0	54.0	-2.7	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.7	53.4	49.4	53.4	-3.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
สถานที่เก็บตัวอย่าง : Sound Level Meter
วันที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำขน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.2

เวลาที่ตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.7	53.4	49.4	53.4	-3.3	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.7	53.4	49.3	53.3	-3.4	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.7	53.4	49.2	53.2	-3.5	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.7	53.4	50.6	54.6	-2.1	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.7	53.4	49.9	53.9	-2.8	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.7	53.4	50.4	54.4	-2.3	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.7	53.4	49.9	53.9	-2.8	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.7	53.4	49.3	53.3	-3.4	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.7	53.4	53.6	55.1	0.9	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.7	53.4	49.3	53.3	-3.4	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.7	53.4	50.7	54.7	-2.0	10.0
02.55 - 03.00 น.	52.7	53.4	49.5	53.5	-3.2	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.7	53.4	49.7	53.7	-3.0	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.7	53.4	49.0	53.0	-3.7	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.7	53.4	49.3	53.3	-3.4	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.7	53.4	50.4	54.4	-2.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.7	53.4	49.4	53.4	-3.3	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.7	53.4	56.4	56.4	3.7	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.7	53.4	49.3	53.3	-3.4	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.7	53.4	49.2	53.2	-3.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.7	53.4	49.3	53.3	-3.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.7	53.4	49.4	53.4	-3.3	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.7	53.4	49.1	53.1	-3.6	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.7	53.4	53.9	55.4	1.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าตลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
สถานที่เก็บตัวอย่าง : Sound Level Meter
วันที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำขน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง : 17-18 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.2

เวลาที่ตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.7	53.4	53.9	53.6	1.2	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.7	53.4	53.6	53.6	0.9	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.7	53.4	54.2	53.4	1.5	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.7	53.4	53.7	54.2	1.0	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.7	53.4	54.5	56.9	1.8	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.7	53.4	54.0	56.3	1.3	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.7	53.4	53.7	57.4	1.0	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.7	53.4	54.3	55.8	1.6	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.7	53.4	54.1	57.6	1.4	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.7	53.4	54.0	58.3	1.3	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.7	53.4	54.3	56.6	1.6	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.7	53.4	54.2	58.4	1.5	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.7	53.4	58.5	57.5	5.8	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.7	53.4	61.9	59.9	9.2	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.7	53.4	60.5	59.0	7.8	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.7	53.4	60.5	59.0	7.8	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.7	53.4	62.7	60.7	10.0	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.7	53.4	63.6	61.1	10.9	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.7	53.4	63.4	60.9	10.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.7	53.4	63.5	61.0	10.8	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.7	53.4	63.5	61.0	10.8	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.7	53.4	63.8	61.3	11.1	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.7	53.4	63.6	61.1	10.9	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.7	53.4	64.1	61.6	11.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าตลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินไม่เป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

สถานที่เก็บตัวอย่าง : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565

หมายเลขรายงาน : EVN22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
09.00-10.00 น.	52.9	54.5	64.7	65.2	11.8	10.0
10.00-11.00 น.	52.9	54.5	63.4	63.9	10.5	10.0
11.00-12.00 น.	52.9	54.5	62.0	62.5	9.1	10.0
12.00-13.00 น.	52.9	54.5	64.0	64.5	11.1	10.0
13.00-14.00 น.	52.9	54.5	67.3	67.3	14.4	10.0
14.00-15.00 น.	52.9	54.5	66.3	66.8	13.4	10.0
15.00-16.00 น.	52.9	54.5	68.0	68.0	15.1	10.0
16.00-17.00 น.	52.9	54.5	58.5	60.0	5.6	10.0
17.00-18.00 น.	52.9	54.5	63.2	63.7	10.3	10.0
18.00-19.00 น.	52.9	54.5	60.8	61.8	7.9	10.0
19.00-20.00 น.	52.9	54.5	48.6	55.6	-4.3	10.0
20.00-21.00 น.	52.9	54.5	47.4	54.4	-5.5	10.0
21.00-22.00 น.	52.9	54.5	47.6	54.6	-5.3	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	52.9	54.5	52.5	57.0	-0.4	10.0
07.00-08.00 น.	52.9	54.5	47.7	54.7	-5.2	10.0
08.00-09.00 น.	52.9	54.5	48.4	55.4	-4.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

สถานที่เก็บตัวอย่าง : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565

หมายเลขรายงาน : EVN22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	52.6	53.2	50.3	54.3	-2.3	10.0
22.05 - 22.10 น.	52.6	53.2	50.5	54.5	-2.1	10.0
22.10 - 22.15 น.	52.6	53.2	53.2	54.7	0.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	52.6	53.2	50.3	54.3	-2.3	10.0
22.20 - 22.25 น.	52.6	53.2	50.5	54.5	-2.1	10.0
22.25 - 22.30 น.	52.6	53.2	50.1	54.1	-2.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	52.6	53.2	50.1	54.1	-2.5	10.0
22.35 - 22.40 น.	52.6	53.2	50.0	54.0	-2.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	52.6	53.2	50.1	54.1	-2.5	10.0
22.45 - 22.50 น.	52.6	53.2	50.1	54.1	-2.5	10.0
22.50 - 22.55 น.	52.6	53.2	50.0	54.0	-2.6	10.0
22.55 - 23.00 น.	52.6	53.2	56.0	56.0	3.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	52.6	53.2	49.9	53.9	-2.7	10.0
23.05 - 23.10 น.	52.6	53.2	50.1	54.1	-2.5	10.0
23.10 - 23.15 น.	52.6	53.2	50.2	54.2	-2.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	52.6	53.2	50.0	54.0	-2.6	10.0
23.20 - 23.25 น.	52.6	53.2	49.7	53.7	-2.9	10.0
23.25 - 23.30 น.	52.6	53.2	50.1	54.1	-2.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	52.6	53.2	49.5	53.5	-3.1	10.0
23.35 - 23.40 น.	52.6	53.2	56.2	56.2	3.6	10.0
23.40 - 23.45 น.	52.6	53.2	49.7	53.7	-2.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	52.6	53.2	50.2	54.2	-2.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	52.6	53.2	49.6	53.6	-3.0	10.0
23.55 - 00.00 น.	52.6	53.2	50.0	54.0	-2.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : วัดเบงกนันทน์ : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 18-19 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565

หมายเหตุรายงาน : EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.6	53.2	50.4	54.4	-2.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.6	53.2	49.4	53.4	-3.2	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.6	53.2	53.2	54.7	0.6	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.6	53.2	49.6	53.6	-3.0	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.6	53.2	50.3	54.3	-2.3	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.6	53.2	49.7	53.7	-2.9	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.6	53.2	50.3	54.3	-2.3	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.6	53.2	49.4	53.4	-3.2	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.6	53.2	49.5	53.5	-3.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.6	53.2	49.4	53.4	-3.2	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.6	53.2	49.9	53.9	-2.7	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.6	53.2	50.1	54.1	-2.5	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.6	53.2	49.7	53.7	-2.9	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.6	53.2	49.8	53.8	-2.8	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.6	53.2	50.4	54.4	-2.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.6	53.2	50.4	54.4	-2.2	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.6	53.2	50.2	54.2	-2.4	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.6	53.2	50.1	54.1	-2.5	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.6	53.2	49.6	53.6	-3.0	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.6	53.2	50.0	54.0	-2.6	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.6	53.2	49.4	53.4	-3.2	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.6	53.2	49.4	53.4	-3.2	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.6	53.2	49.3	53.3	-3.3	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.6	53.2	49.2	53.2	-3.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : วัดเบงกนันทน์ : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 18-19 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565

หมายเหตุรายงาน : EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.6	53.2	50.6	54.6	-2.0	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.6	53.2	49.9	53.9	-2.7	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.6	53.2	50.4	54.4	-2.2	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.6	53.2	49.9	53.9	-2.7	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.6	53.2	49.3	53.3	-3.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.6	53.2	53.6	55.1	1.0	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.6	53.2	49.3	53.3	-3.3	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.6	53.2	53.2	54.7	0.6	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.6	53.2	49.5	53.5	-3.1	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.6	53.2	49.7	53.7	-2.9	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.6	53.2	49.0	53.0	-3.6	10.0
02.55 - 03.00 น.	52.6	53.2	49.3	53.3	-3.3	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.6	53.2	50.4	54.4	-2.2	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.6	53.2	49.4	53.4	-3.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.6	53.2	56.4	56.4	3.8	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.6	53.2	49.3	53.3	-3.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.6	53.2	49.2	53.2	-3.4	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.6	53.2	49.3	53.3	-3.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.6	53.2	49.4	53.4	-3.2	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.6	53.2	49.1	53.1	-3.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.6	53.2	53.9	55.4	1.3	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.6	53.2	49.6	53.6	-3.0	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.6	53.2	49.6	53.6	-3.0	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.6	53.2	49.4	53.4	-3.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน





รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรงศา เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮด์ลิค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.6	53.2	53.9	54.2	1.3
04.05 - 04.10 น.	52.6	53.2	53.6	56.9	1.0
04.10 - 04.15 น.	52.6	53.2	54.2	56.3	1.6
04.15 - 04.20 น.	52.6	53.2	53.7	57.4	1.1
04.20 - 04.25 น.	52.6	53.2	54.5	55.8	1.9
04.25 - 04.30 น.	52.6	53.2	54.0	57.6	1.4
04.30 - 04.35 น.	52.6	53.2	53.7	58.3	1.1
04.35 - 04.40 น.	52.6	53.2	54.3	56.6	1.7
04.40 - 04.45 น.	52.6	53.2	54.1	58.4	1.5
04.45 - 04.50 น.	52.6	53.2	54.0	57.5	1.4
04.50 - 04.55 น.	52.6	53.2	54.3	59.9	1.7
04.55 - 05.00 น.	52.6	53.2	54.2	59.0	1.6
05.00 - 05.05 น.	52.6	53.2	60.5	59.0	7.9
05.05 - 05.10 น.	52.6	53.2	63.2	60.7	10.6
05.10 - 05.15 น.	52.6	53.2	63.6	61.1	11.0
05.15 - 05.20 น.	52.6	53.2	63.4	60.9	10.8
05.20 - 05.25 น.	52.6	53.2	63.5	61.0	10.9
05.25 - 05.30 น.	52.6	53.2	63.5	61.0	10.9
05.30 - 05.35 น.	52.6	53.2	63.8	61.3	11.2
05.35 - 05.40 น.	52.6	53.2	63.6	61.1	11.0
05.40 - 05.45 น.	52.6	53.2	64.1	61.6	11.5
05.45 - 05.50 น.	52.6	53.2	64.1	61.6	11.5
05.50 - 05.55 น.	52.6	53.2	63.6	61.1	11.0
05.55 - 06.00 น.	52.6	53.2	62.6	60.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรงศา เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮด์ลิค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 เมษายน 2565 : 20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
09.00-10.00 น.	53.2	54.7	54.8	57.8	1.6	10.0
10.00-11.00 น.	53.2	54.7	58.1	59.6	4.9	10.0
11.00-12.00 น.	53.2	54.7	62.6	63.1	9.4	10.0
12.00-13.00 น.	53.2	54.7	57.8	59.3	4.6	10.0
13.00-14.00 น.	53.2	54.7	57.0	59.0	3.8	10.0
14.00-15.00 น.	53.2	54.7	67.6	67.6	14.4	10.0
15.00-16.00 น.	53.2	54.7	62.5	63.0	9.3	10.0
16.00-17.00 น.	53.2	54.7	66.2	66.7	13.0	10.0
17.00-18.00 น.	53.2	54.7	67.2	67.2	14.0	10.0
18.00-19.00 น.	53.2	54.7	67.3	67.3	14.1	10.0
19.00-20.00 น.	53.2	54.7	52.1	56.6	-1.1	10.0
20.00-21.00 น.	53.2	54.7	46.5	53.5	-6.7	10.0
21.00-22.00 น.	53.2	54.7	46.7	53.7	-6.5	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	53.2	54.7	46.4	53.4	-6.8	10.0
07.00-08.00 น.	53.2	54.7	45.5	52.5	-7.7	10.0
08.00-09.00 น.	53.2	54.7	46.2	53.2	-7.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าที่คิดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนหลังกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรงศักดิ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : พิสูจน์จุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

สถานที่เก็บตัวอย่าง : จัดเก็บน้ำชน : 20 เมษายน 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	52.3	53.1	49.9	53.9	-2.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	52.3	53.1	49.4	53.4	-2.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	52.3	53.1	49.5	53.5	-2.8	10.0
22.15 - 22.20 น.	52.3	53.1	49.7	53.7	-2.6	10.0
22.20 - 22.25 น.	52.3	53.1	49.5	53.5	-2.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	52.3	53.1	49.4	53.4	-2.9	10.0
22.30 - 22.35 น.	52.3	53.1	49.5	53.5	-2.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	52.3	53.1	49.5	53.5	-2.8	10.0
22.40 - 22.45 น.	52.3	53.1	49.6	53.6	-2.7	10.0
22.45 - 22.50 น.	52.3	53.1	49.9	53.9	-2.4	10.0
22.50 - 22.55 น.	52.3	53.1	50.2	54.2	-2.1	10.0
22.55 - 23.00 น.	52.3	53.1	50.0	54.0	-2.3	10.0
23.00 - 23.05 น.	52.3	53.1	50.3	54.3	-2.0	10.0
23.05 - 23.10 น.	52.3	53.1	50.4	54.4	-1.9	10.0
23.10 - 23.15 น.	52.3	53.1	53.2	54.7	0.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	52.3	53.1	50.1	54.1	-2.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	52.3	53.1	53.3	54.8	1.0	10.0
23.25 - 23.30 น.	52.3	53.1	53.1	54.6	0.8	10.0
23.30 - 23.35 น.	52.3	53.1	53.9	55.4	1.6	10.0
23.35 - 23.40 น.	52.3	53.1	53.4	54.9	1.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	52.3	53.1	53.9	55.4	1.6	10.0
23.45 - 23.50 น.	52.3	53.1	53.7	55.2	1.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	52.3	53.1	55.8	55.8	3.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	52.3	53.1	54.0	55.5	1.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรงศักดิ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : พิสูจน์จุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

สถานที่เก็บตัวอย่าง : จัดเก็บน้ำชน : 20 เมษายน 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 เมษายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.3	53.1	53.9	55.4	1.6	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.3	53.1	55.6	55.6	3.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.3	53.1	53.8	55.3	1.5	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.3	53.1	53.7	55.2	1.4	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.3	53.1	50.2	54.2	-2.1	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.3	53.1	53.1	54.6	0.8	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.3	53.1	53.3	54.8	1.0	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.3	53.1	55.9	55.9	3.6	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.3	53.1	53.8	55.3	1.5	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.3	53.1	53.7	55.2	1.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.3	53.1	53.6	55.1	1.3	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.3	53.1	53.8	55.3	1.5	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.3	53.1	55.8	55.8	3.5	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.3	53.1	54.0	55.5	1.7	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.3	53.1	53.7	55.2	1.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.3	53.1	53.8	55.3	1.5	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.3	53.1	53.6	55.1	1.3	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.3	53.1	55.6	55.6	3.3	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.3	53.1	53.4	54.9	1.1	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.3	53.1	53.9	55.4	1.6	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.3	53.1	53.6	55.1	1.3	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.3	53.1	53.6	55.1	1.3	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.3	53.1	53.9	55.4	1.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.3	53.1	53.6	55.1	1.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิวา เจริญนคร

: บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรติเก้ ชั้นที่ 3 หอสังเกตการณ์ 301 ซอยหลักสี่ส่วน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: วัดบางน้ำชัน

: 19-20 เมษายน 2565

: 17 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

: 20 เมษายน 2565

: EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
02.00 - 02.05 น.	52.3	53.1	53.4	54.9	1.1
02.05 - 02.10 น.	52.3	53.1	50.2	54.2	-2.1
02.10 - 02.15 น.	52.3	53.1	49.9	53.9	-2.4
02.15 - 02.20 น.	52.3	53.1	49.8	53.8	-2.5
02.20 - 02.25 น.	52.3	53.1	49.9	53.9	-2.4
02.25 - 02.30 น.	52.3	53.1	49.6	53.6	-2.7
02.30 - 02.35 น.	52.3	53.1	56.0	56.0	3.7
02.35 - 02.40 น.	52.3	53.1	50.4	54.4	-1.9
02.40 - 02.45 น.	52.3	53.1	50.4	54.4	-1.9
02.45 - 02.50 น.	52.3	53.1	50.3	54.3	-2.0
02.50 - 02.55 น.	52.3	53.1	49.9	53.9	-2.4
02.55 - 03.00 น.	52.3	53.1	49.9	53.9	-2.4
03.00 - 03.05 น.	52.3	53.1	49.8	53.8	-2.5
03.05 - 03.10 น.	52.3	53.1	48.9	52.9	-3.4
03.10 - 03.15 น.	52.3	53.1	48.8	52.8	-3.5
03.15 - 03.20 น.	52.3	53.1	49.4	53.4	-2.9
03.20 - 03.25 น.	52.3	53.1	49.1	53.1	-3.2
03.25 - 03.30 น.	52.3	53.1	49.4	53.4	-2.9
03.30 - 03.35 น.	52.3	53.1	49.9	53.9	-2.4
03.35 - 03.40 น.	52.3	53.1	49.1	53.1	-3.2
03.40 - 03.45 น.	52.3	53.1	48.9	52.9	-3.4
03.45 - 03.50 น.	52.3	53.1	49.1	53.1	-3.2
03.50 - 03.55 น.	52.3	53.1	49.0	53.0	-3.3
03.55 - 04.00 น.	52.3	53.1	49.0	53.0	-3.3

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิวา เจริญนคร

: บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรติเก้ ชั้นที่ 3 หอสังเกตการณ์ 301 ซอยหลักสี่ส่วน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

: Sound Level Meter

: วัดบางน้ำชัน

: 19-20 เมษายน 2565

: 17 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

: 20 เมษายน 2565

: EVM22-N006.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
04.00 - 04.05 น.	52.3	53.1	53.9	53.1	1.6
04.05 - 04.10 น.	52.3	53.1	53.6	52.8	1.3
04.10 - 04.15 น.	52.3	53.1	54.2	52.6	1.9
04.15 - 04.20 น.	52.3	53.1	53.7	52.7	1.4
04.20 - 04.25 น.	52.3	53.1	54.5	52.4	2.2
04.25 - 04.30 น.	52.3	53.1	54.0	52.9	1.7
04.30 - 04.35 น.	52.3	53.1	53.7	52.6	1.4
04.35 - 04.40 น.	52.3	53.1	54.3	53.2	2.0
04.40 - 04.45 น.	52.3	53.1	54.1	52.2	1.8
04.45 - 04.50 น.	52.3	53.1	54.0	53.9	1.7
04.50 - 04.55 น.	52.3	53.1	54.3	52.5	2.0
04.55 - 05.00 น.	52.3	53.1	54.2	54.1	1.9
05.00 - 05.05 น.	52.3	53.1	49.4	53.4	-2.9
05.05 - 05.10 น.	52.3	53.1	53.2	54.7	0.9
05.10 - 05.15 น.	52.3	53.1	48.6	52.6	-3.7
05.15 - 05.20 น.	52.3	53.1	49.4	53.4	-2.9
05.20 - 05.25 น.	52.3	53.1	48.5	52.5	-3.8
05.25 - 05.30 น.	52.3	53.1	49.8	53.8	-2.5
05.30 - 05.35 น.	52.3	53.1	49.4	53.4	-2.9
05.35 - 05.40 น.	52.3	53.1	49.3	53.3	-3.0
05.40 - 05.45 น.	52.3	53.1	55.7	55.7	3.4
05.45 - 05.50 น.	52.3	53.1	56.0	56.0	3.7
05.50 - 05.55 น.	52.3	53.1	56.4	56.4	4.1
05.55 - 06.00 น.	52.3	53.1	49.5	53.5	-2.8

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดประจำเดือนพฤษภาคม 2565 ได้แก่

- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ
 - ผลการตรวจวัดระดับเสียง
 - ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน
- บริเวณจุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่อ่อนไหว (วัดบางน้ำชน)





บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1096
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 5-8 พฤษภาคม 2565
วันที่วิเคราะห์	: 10 พฤษภาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง	: TSP0011.1/2565

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (मिलीกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	05-06/05/2565	0.052
	06-07/05/2565	0.070
	07-08/05/2565	0.066
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อมาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1094
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 5-8 พฤษภาคม 2565
วันที่วิเคราะห์	: 10 พฤษภาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง	: PM0011.1/2565

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (मिलीกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	05-06/05/2565	0.033
	06-07/05/2565	0.042
	07-08/05/2565	0.034
ค่ามาตรฐาน		0.12

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อมาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(เลขทะเบียน 5820202001)



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออพอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออพอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565 : เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO011.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	05-06/05/2565	06-07/05/2565	07-08/05/2565
09.00-10.00 น.	3735.00	3078.00	1985.00
10.00-11.00 น.	2791.00	2416.00	1969.00
11.00-12.00 น.	2847.00	2040.00	1071.00
12.00-13.00 น.	2903.00	2832.00	1073.00
13.00-14.00 น.	2696.00	2737.00	1275.00
14.00-15.00 น.	2731.00	1029.00	2077.00
15.00-16.00 น.	2067.00	1089.00	2480.00
16.00-17.00 น.	2748.00	1876.00	2582.00
17.00-18.00 น.	3718.00	3848.00	2684.00
18.00-19.00 น.	3814.00	2962.00	2786.00
19.00-20.00 น.	2835.00	1869.00	1888.00
20.00-21.00 น.	1772.00	1352.00	1990.00
21.00-22.00 น.	1771.00	990.00	1092.00
22.00-23.00 น.	1082.00	875.00	994.00
23.00-00.00 น.	1088.00	837.00	965.00
00.00-01.00 น.	970.00	1004.00	985.00
01.00-02.00 น.	962.00	1018.00	1005.00
02.00-03.00 น.	913.00	997.00	978.00
03.00-04.00 น.	899.00	979.00	983.00
04.00-05.00 น.	896.00	988.00	998.00
05.00-06.00 น.	990.00	1019.00	1008.00
06.00-07.00 น.	1142.00	1168.00	1158.00
07.00-08.00 น.	2996.00	2452.00	1108.00
08.00-09.00 น.	3248.00	2007.00	1936.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	896.00	837.00	965.00
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	3814.00	3848.00	2786.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออพอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0507010761 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออพอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565 : เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO011.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	05-06/05/2565	06-07/05/2565	07-08/05/2565
09.00-10.00 น.	19.37	12.16	9.65
10.00-11.00 น.	15.08	2.88	16.05
11.00-12.00 น.	20.66	22.04	16.53
12.00-13.00 น.	16.75	18.26	15.01
13.00-14.00 น.	12.08	21.66	14.49
14.00-15.00 น.	12.71	26.59	13.97
15.00-16.00 น.	14.94	21.69	14.45
16.00-17.00 น.	12.10	18.13	12.93
17.00-18.00 น.	22.04	19.19	12.41
18.00-19.00 น.	18.41	21.71	10.36
19.00-20.00 น.	20.28	22.55	10.37
20.00-21.00 น.	21.93	26.98	9.85
21.00-22.00 น.	24.96	30.04	9.33
22.00-23.00 น.	18.71	23.76	9.81
23.00-00.00 น.	17.19	23.10	9.29
00.00-01.00 น.	13.89	21.07	17.22
01.00-02.00 น.	10.87	26.75	16.70
02.00-03.00 น.	8.72	23.18	13.73
03.00-04.00 น.	8.24	19.00	14.21
04.00-05.00 น.	6.03	18.37	13.70
05.00-06.00 น.	9.22	11.30	14.18
06.00-07.00 น.	14.03	16.27	13.66
07.00-08.00 น.	16.76	16.43	13.14
08.00-09.00 น.	31.93	14.37	12.62
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	6.03	2.88	9.29
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	31.93	30.04	17.22
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮริสโก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : UV Fluorescence
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EV/M22-SO011.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	05-06/05/2565	06-07/05/2565
09.00-10.00 น.	6.30	7.31
10.00-11.00 น.	5.71	5.31
11.00-12.00 น.	5.53	6.26
12.00-13.00 น.	3.76	6.77
13.00-14.00 น.	4.36	6.28
14.00-15.00 น.	4.65	7.67
15.00-16.00 น.	5.96	5.29
16.00-17.00 น.	5.54	4.79
17.00-18.00 น.	4.06	4.30
18.00-19.00 น.	4.36	3.80
19.00-20.00 น.	4.98	3.10
20.00-21.00 น.	1.89	3.82
21.00-22.00 น.	3.15	3.32
22.00-23.00 น.	4.58	3.83
23.00-00.00 น.	5.58	4.33
00.00-01.00 น.	5.37	4.84
01.00-02.00 น.	6.95	5.34
02.00-03.00 น.	7.55	5.85
03.00-04.00 น.	6.04	4.36
04.00-05.00 น.	6.80	4.86
05.00-06.00 น.	6.09	5.37
06.00-07.00 น.	4.87	4.88
07.00-08.00 น.	6.30	5.38
08.00-09.00 น.	6.64	3.88
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	7.55	7.76
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.29	5.14
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮริสโก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EV/M22-V011.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์) สูงสุด (มม./วินาที)	
ภายในพื้นที่โครงการ	05/05/65-06/05/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	06/05/65-07/05/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	07/05/65-08/05/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความถี่ขณะเดินเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (อาคารประเภทที่ 2)



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุกิจ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุกิจ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติเกอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 ม E, 151581.2 ม N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SL011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	68.0	92.1	58.2
10:00-11:00 น.	61.4	85.4	51.5
11:00-12:00 น.	58.7	83.9	50.8
12:00-13:00 น.	62.9	91.9	54.5
13:00-14:00 น.	58.2	86.5	51.5
14:00-15:00 น.	70.2	102.4	52.1
15:00-16:00 น.	59.2	88.9	51.1
16:00-17:00 น.	54.5	80.1	50.4
17:00-18:00 น.	54.3	76.7	49.4
18:00-19:00 น.	52.6	69.6	48.0
19:00-20:00 น.	55.3	87.5	47.5
20:00-21:00 น.	52.3	72.2	46.0
21:00-22:00 น.	51.2	69.5	44.1
22:00-23:00 น.	51.3	69.1	43.9
23:00-00:00 น.	51.5	68.0	42.3
00:00-01:00 น.	57.5	68.4	41.7
01:00-02:00 น.	61.0	66.6	47.0
02:00-03:00 น.	57.8	69.3	42.0
03:00-04:00 น.	51.7	72.6	42.6
04:00-05:00 น.	50.6	72.9	43.1
05:00-06:00 น.	52.7	74.3	47.3
06:00-07:00 น.	53.9	70.6	45.0
07:00-08:00 น.	54.7	75.9	46.5
08:00-09:00 น.	68.6	95.2	60.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	61.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	102.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดเสียงดังตามโครงการนี้เป็นการประเมินเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถยืนยันผลได้ 100% หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติเกอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 ม E, 151581.2 ม N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SL011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	72.1	99.2	59.0
10:00-11:00 น.	72.8	106.6	60.9
11:00-12:00 น.	64.1	96.1	55.9
12:00-13:00 น.	65.2	99.2	56.0
13:00-14:00 น.	72.5	102.5	53.2
14:00-15:00 น.	71.0	103.2	51.6
15:00-16:00 น.	65.5	86.7	51.4
16:00-17:00 น.	65.5	99.1	51.3
17:00-18:00 น.	54.5	76.2	49.6
18:00-19:00 น.	54.2	75.6	48.7
19:00-20:00 น.	52.9	73.9	48.1
20:00-21:00 น.	52.0	69.4	47.1
21:00-22:00 น.	51.1	71.0	45.5
22:00-23:00 น.	51.0	68.8	44.1
23:00-00:00 น.	50.1	66.1	41.9
00:00-01:00 น.	49.2	72.6	41.1
01:00-02:00 น.	50.0	74.3	39.3
02:00-03:00 น.	53.1	71.4	38.2
03:00-04:00 น.	55.3	68.9	38.2
04:00-05:00 น.	52.6	70.3	39.0
05:00-06:00 น.	53.2	76.5	41.5
06:00-07:00 น.	51.4	66.7	45.8
07:00-08:00 น.	58.4	85.3	47.3
08:00-09:00 น.	72.9	101.8	52.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	66.3	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	106.6	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดเสียงดังตามโครงการนี้เป็นการประเมินเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถยืนยันผลได้ 100% หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด



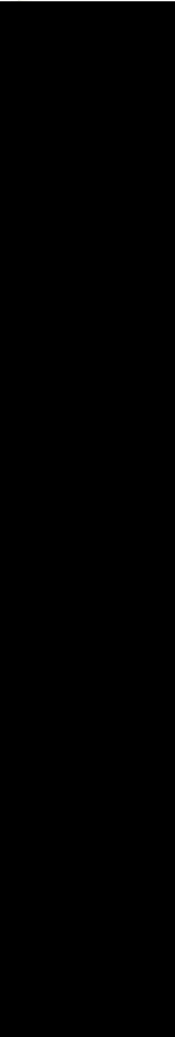
บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพวงมณี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SL011.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09.00-10.00 น.	66.9	89.3	58.7
10.00-11.00 น.	72.7	108.8	63.3
11.00-12.00 น.	75.6	105.2	63.9
12.00-13.00 น.	69.6	97.1	54.0
13.00-14.00 น.	69.9	95.7	60.0
14.00-15.00 น.	71.4	99.9	62.0
15.00-16.00 น.	69.9	100.6	55.5
16.00-17.00 น.	63.3	102.6	51.1
17.00-18.00 น.	54.0	74.3	50.1
18.00-19.00 น.	53.9	70.2	49.8
19.00-20.00 น.	53.1	71.0	49.3
20.00-21.00 น.	52.6	72.8	49.2
21.00-22.00 น.	52.8	72.0	48.5
22.00-23.00 น.	53.4	68.2	47.6
23.00-00.00 น.	52.4	71.5	46.7
00.00-01.00 น.	51.8	68.3	46.2
01.00-02.00 น.	53.2	72.1	46.0
02.00-03.00 น.	66.9	76.0	48.8
03.00-04.00 น.	67.7	75.0	49.4
04.00-05.00 น.	64.4	74.7	47.1
05.00-06.00 น.	57.7	73.5	47.4
06.00-07.00 น.	52.4	69.4	48.4
07.00-08.00 น.	53.1	67.9	49.0
08.00-09.00 น.	54.6	83.3	45.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	67.0	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	108.8	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพวงมณี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)			
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
09.00-10.00 น.	52.8	54.6	68.0	15.2
10.00-11.00 น.	52.8	54.6	60.4	7.6
11.00-12.00 น.	52.8	54.6	56.7	3.9
12.00-13.00 น.	52.8	54.6	62.4	9.6
13.00-14.00 น.	52.8	54.6	56.2	3.4
14.00-15.00 น.	52.8	54.6	70.2	17.4
15.00-16.00 น.	52.8	54.6	57.7	4.9
16.00-17.00 น.	52.8	54.6	47.5	-5.3
17.00-18.00 น.	52.8	54.6	47.3	-5.5
18.00-19.00 น.	52.8	54.6	45.6	-7.2
19.00-20.00 น.	52.8	54.6	48.3	-4.5
20.00-21.00 น.	52.8	54.6	45.3	-7.5
21.00-22.00 น.	52.8	54.6	44.2	-8.6
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน			
06.00-07.00 น.	52.8	54.6	46.9	-5.9
07.00-08.00 น.	52.8	54.6	47.7	-5.1
08.00-09.00 น.	52.8	54.6	68.6	15.8

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน





รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : น รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีอีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	46.5	48.9	49.5	51.0	3.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	46.5	48.9	53.5	52.5	7.0	10.0
22.10 - 22.15 น.	46.5	48.9	45.1	49.1	-1.4	10.0
22.15 - 22.20 น.	46.5	48.9	43.8	47.8	-2.7	10.0
22.20 - 22.25 น.	46.5	48.9	54.1	53.1	7.6	10.0
22.25 - 22.30 น.	46.5	48.9	55.2	53.7	8.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	46.5	48.9	54.3	53.3	7.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	46.5	48.9	49.6	51.1	3.1	10.0
22.40 - 22.45 น.	46.5	48.9	54.9	53.4	8.4	10.0
22.45 - 22.50 น.	46.5	48.9	44.9	48.9	-1.6	10.0
22.50 - 22.55 น.	46.5	48.9	43.5	47.5	-3.0	10.0
22.55 - 23.00 น.	46.5	48.9	43.4	47.4	-3.1	10.0
23.00 - 23.05 น.	46.5	48.9	45.2	49.2	-1.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	46.5	48.9	52.3	52.3	5.8	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.5	48.9	49.5	51.0	3.0	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.5	48.9	49.0	50.5	2.5	10.0
23.20 - 23.25 น.	46.5	48.9	55.3	53.8	8.8	10.0
23.25 - 23.30 น.	46.5	48.9	44.5	48.5	-2.0	10.0
23.30 - 23.35 น.	46.5	48.9	49.3	50.8	2.8	10.0
23.35 - 23.40 น.	46.5	48.9	51.7	51.7	5.2	10.0
23.40 - 23.45 น.	46.5	48.9	52.0	52.0	5.5	10.0
23.45 - 23.50 น.	46.5	48.9	45.1	49.1	-1.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	46.5	48.9	55.5	54.0	9.0	10.0
23.55 - 00.00 น.	46.5	48.9	51.5	51.5	5.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือต่ำกว่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : น รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีอีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	46.5	48.9	53.7	52.7	7.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	46.5	48.9	58.1	56.1	11.6	10.0
00.10 - 00.15 น.	46.5	48.9	45.5	49.5	-1.0	10.0
00.15 - 00.20 น.	46.5	48.9	57.9	55.9	11.4	10.0
00.20 - 00.25 น.	46.5	48.9	51.5	51.5	5.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.5	48.9	53.5	52.5	7.0	10.0
00.30 - 00.35 น.	46.5	48.9	57.9	55.9	11.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	46.5	48.9	60.7	58.2	14.2	10.0
00.40 - 00.45 น.	46.5	48.9	61.9	59.4	15.4	10.0
00.45 - 00.50 น.	46.5	48.9	62.3	59.8	15.8	10.0
00.50 - 00.55 น.	46.5	48.9	63.4	60.9	16.9	10.0
00.55 - 01.00 น.	46.5	48.9	63.6	61.1	17.1	10.0
01.00 - 01.05 น.	46.5	48.9	63.4	60.9	16.9	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.5	48.9	64.5	61.5	18.0	10.0
01.10 - 01.15 น.	46.5	48.9	63.7	61.2	17.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.5	48.9	64.5	61.5	18.0	10.0
01.20 - 01.25 น.	46.5	48.9	64.9	61.9	18.4	10.0
01.25 - 01.30 น.	46.5	48.9	66.1	63.1	19.6	10.0
01.30 - 01.35 น.	46.5	48.9	65.2	62.2	18.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.5	48.9	62.9	60.4	16.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	46.5	48.9	63.3	60.8	16.8	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.5	48.9	62.3	59.8	15.8	10.0
01.50 - 01.55 น.	46.5	48.9	58.3	56.3	11.8	10.0
01.55 - 02.00 น.	46.5	48.9	61.6	59.1	15.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือต่ำกว่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	
02.00 - 02.05 น.	46.5	48.9	59.9	57.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	46.5	48.9	61.2	58.7	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.5	48.9	59.6	57.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	46.5	48.9	61.5	59.0	10.0
02.20 - 02.25 น.	46.5	48.9	62.6	60.1	10.0
02.25 - 02.30 น.	46.5	48.9	62.1	59.6	10.0
02.30 - 02.35 น.	46.5	48.9	62.0	59.5	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.5	48.9	60.4	57.9	10.0
02.40 - 02.45 น.	46.5	48.9	58.2	56.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	46.5	48.9	55.2	53.7	10.0
02.50 - 02.55 น.	46.5	48.9	57.5	55.5	10.0
02.55 - 03.00 น.	46.5	48.9	51.5	51.5	10.0
03.00 - 03.05 น.	46.5	48.9	51.7	51.7	10.0
03.05 - 03.10 น.	46.5	48.9	49.5	51.0	10.0
03.10 - 03.15 น.	46.5	48.9	54.0	53.0	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.5	48.9	49.8	51.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.5	48.9	58.3	56.3	10.0
03.25 - 03.30 น.	46.5	48.9	54.9	53.4	10.0
03.30 - 03.35 น.	46.5	48.9	44.3	48.3	10.0
03.35 - 03.40 น.	46.5	48.9	44.2	48.2	10.0
03.40 - 03.45 น.	46.5	48.9	46.1	50.1	10.0
03.45 - 03.50 น.	46.5	48.9	44.7	48.7	10.0
03.50 - 03.55 น.	46.5	48.9	44.9	48.9	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.5	48.9	49.5	51.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	
04.00 - 04.05 น.	46.5	48.9	53.9	50.0	10.0
04.05 - 04.10 น.	46.5	48.9	53.6	46.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	46.5	48.9	54.2	47.4	10.0
04.15 - 04.20 น.	46.5	48.9	53.7	49.0	10.0
04.20 - 04.25 น.	46.5	48.9	54.5	53.3	10.0
04.25 - 04.30 น.	46.5	48.9	54.0	50.9	10.0
04.30 - 04.35 น.	46.5	48.9	53.7	50.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	46.5	48.9	54.3	49.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	46.5	48.9	54.1	53.0	10.0
04.45 - 04.50 น.	46.5	48.9	54.0	52.0	10.0
04.50 - 04.55 น.	46.5	48.9	54.3	49.8	10.0
04.55 - 05.00 น.	46.5	48.9	54.2	50.6	10.0
05.00 - 05.05 น.	46.5	48.9	52.1	52.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	46.5	48.9	55.0	53.5	10.0
05.10 - 05.15 น.	46.5	48.9	49.5	51.0	10.0
05.15 - 05.20 น.	46.5	48.9	55.2	53.7	10.0
05.20 - 05.25 น.	46.5	48.9	55.3	53.8	10.0
05.25 - 05.30 น.	46.5	48.9	49.8	51.3	10.0
05.30 - 05.35 น.	46.5	48.9	54.0	53.0	10.0
05.35 - 05.40 น.	46.5	48.9	52.3	52.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	46.5	48.9	51.4	51.4	10.0
05.45 - 05.50 น.	46.5	48.9	53.4	52.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	46.5	48.9	51.4	51.4	10.0
05.55 - 06.00 น.	46.5	48.9	55.9	54.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
09.00-10.00 น.	53.6	55.1	72.1	72.1	18.5	10.0
10.00-11.00 น.	53.6	55.1	72.8	72.8	19.2	10.0
11.00-12.00 น.	53.6	55.1	63.6	64.1	10.0	10.0
12.00-13.00 น.	53.6	55.1	64.7	65.2	11.1	10.0
13.00-14.00 น.	53.6	55.1	72.5	72.5	18.9	10.0
14.00-15.00 น.	53.6	55.1	71.0	71.0	17.4	10.0
15.00-16.00 น.	53.6	55.1	65.0	65.5	11.4	10.0
16.00-17.00 น.	53.6	55.1	65.0	65.5	11.4	10.0
17.00-18.00 น.	53.6	55.1	47.5	54.5	-6.1	10.0
18.00-19.00 น.	53.6	55.1	47.2	54.2	-6.4	10.0
19.00-20.00 น.	53.6	55.1	45.9	52.9	-7.7	10.0
20.00-21.00 น.	53.6	55.1	45.0	52.0	-8.6	10.0
21.00-22.00 น.	53.6	55.1	44.1	51.1	-9.5	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	53.6	55.1	44.4	51.4	-9.2	10.0
07.00-08.00 น.	53.6	55.1	55.4	58.4	1.8	10.0
08.00-09.00 น.	53.6	55.1	72.9	72.9	19.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

(เลขทะเบียน 6220205001)

ผลการวิเคราะห์มีผลเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์ทั้งรายงานส่วนใดไม่ได้ยินยอมผูกพันจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
22.00 - 22.05 น.	46.2	49.2	49.6	51.1	3.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	46.2	49.2	50.1	51.6	3.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	46.2	49.2	45.5	49.5	-0.7	10.0
22.15 - 22.20 น.	46.2	49.2	46.2	50.2	0.0	10.0
22.20 - 22.25 น.	46.2	49.2	45.8	49.8	-0.4	10.0
22.25 - 22.30 น.	46.2	49.2	46.1	50.1	-0.1	10.0
22.30 - 22.35 น.	46.2	49.2	45.7	49.7	-0.5	10.0
22.35 - 22.40 น.	46.2	49.2	46.1	50.1	-0.1	10.0
22.40 - 22.45 น.	46.2	49.2	55.2	53.7	9.0	10.0
22.45 - 22.50 น.	46.2	49.2	45.0	49.0	-1.2	10.0
22.50 - 22.55 น.	46.2	49.2	46.4	50.4	0.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	46.2	49.2	55.3	53.8	9.1	10.0
23.00 - 23.05 น.	46.2	49.2	53.8	52.8	7.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	46.2	49.2	46.0	50.0	-0.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.2	49.2	50.1	51.6	3.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.2	49.2	49.6	51.1	3.4	10.0
23.20 - 23.25 น.	46.2	49.2	45.1	49.1	-1.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	46.2	49.2	43.1	47.1	-3.1	10.0
23.30 - 23.35 น.	46.2	49.2	52.1	52.1	5.9	10.0
23.35 - 23.40 น.	46.2	49.2	44.1	48.1	-2.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	46.2	49.2	44.7	48.7	-1.5	10.0
23.45 - 23.50 น.	46.2	49.2	49.6	51.1	3.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	46.2	49.2	43.7	47.7	-2.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	46.2	49.2	42.6	46.6	-3.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์มีผลเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์ทั้งรายงานส่วนใดไม่ได้ยินยอมผูกพันจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นมรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	46.2	49.2	44.8	48.8	-1.4	10.0
00.05 - 00.10 น.	46.2	49.2	49.5	51.0	3.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	46.2	49.2	44.0	48.0	-2.2	10.0
00.15 - 00.20 น.	46.2	49.2	43.0	47.0	-3.2	10.0
00.20 - 00.25 น.	46.2	49.2	41.6	45.6	-4.6	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.2	49.2	46.6	50.6	0.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	46.2	49.2	45.2	49.2	-1.0	10.0
00.35 - 00.40 น.	46.2	49.2	44.6	48.6	-1.6	10.0
00.40 - 00.45 น.	46.2	49.2	55.4	53.9	9.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	46.2	49.2	42.1	46.1	-4.1	10.0
00.50 - 00.55 น.	46.2	49.2	41.9	45.9	-4.3	10.0
00.55 - 01.00 น.	46.2	49.2	42.5	46.5	-3.7	10.0
01.00 - 01.05 น.	46.2	49.2	49.8	51.3	3.6	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.2	49.2	43.1	47.1	-3.1	10.0
01.10 - 01.15 น.	46.2	49.2	42.5	46.5	-3.7	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.2	49.2	52.2	52.2	6.0	10.0
01.20 - 01.25 น.	46.2	49.2	49.4	50.9	3.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	46.2	49.2	45.6	49.6	-0.6	10.0
01.30 - 01.35 น.	46.2	49.2	41.9	45.9	-4.3	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.2	49.2	46.6	50.6	0.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	46.2	49.2	42.7	46.7	-3.5	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.2	49.2	41.9	45.9	-4.3	10.0
01.50 - 01.55 น.	46.2	49.2	54.5	53.5	8.3	10.0
01.55 - 02.00 น.	46.2	49.2	49.7	51.2	3.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นมรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	46.2	49.2	40.5	44.5	-5.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	46.2	49.2	53.8	52.8	7.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.2	49.2	42.8	46.8	-3.4	10.0
02.15 - 02.20 น.	46.2	49.2	40.1	44.1	-6.1	10.0
02.20 - 02.25 น.	46.2	49.2	51.8	51.8	5.6	10.0
02.25 - 02.30 น.	46.2	49.2	40.8	44.8	-5.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	46.2	49.2	58.2	56.2	12.0	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.2	49.2	57.0	55.5	10.8	10.0
02.40 - 02.45 น.	46.2	49.2	59.9	57.4	13.7	10.0
02.45 - 02.50 น.	46.2	49.2	56.3	54.8	10.1	10.0
02.50 - 02.55 น.	46.2	49.2	46.2	50.2	0.0	10.0
02.55 - 03.00 น.	46.2	49.2	55.7	54.2	9.5	10.0
03.00 - 03.05 น.	46.2	49.2	57.1	55.6	10.9	10.0
03.05 - 03.10 น.	46.2	49.2	54.6	53.6	8.4	10.0
03.10 - 03.15 น.	46.2	49.2	58.6	56.6	12.4	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.2	49.2	51.7	51.7	5.5	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.2	49.2	59.2	56.7	13.0	10.0
03.25 - 03.30 น.	46.2	49.2	57.0	55.5	10.8	10.0
03.30 - 03.35 น.	46.2	49.2	52.2	52.2	6.0	10.0
03.35 - 03.40 น.	46.2	49.2	56.7	55.2	10.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	46.2	49.2	55.5	54.0	9.3	10.0
03.45 - 03.50 น.	46.2	49.2	55.5	54.0	9.3	10.0
03.50 - 03.55 น.	46.2	49.2	56.4	54.9	10.2	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.2	49.2	61.4	58.9	15.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน





รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	46.2	49.2	53.9	58.7	7.7
04.05 - 04.10 น.	46.2	49.2	53.6	54.0	7.4
04.10 - 04.15 น.	46.2	49.2	54.2	53.2	8.0
04.15 - 04.20 น.	46.2	49.2	53.7	52.3	7.5
04.20 - 04.25 น.	46.2	49.2	54.5	46.9	8.3
04.25 - 04.30 น.	46.2	49.2	54.0	48.9	7.8
04.30 - 04.35 น.	46.2	49.2	53.7	49.2	7.5
04.35 - 04.40 น.	46.2	49.2	54.3	49.3	8.1
04.40 - 04.45 น.	46.2	49.2	54.1	51.8	7.9
04.45 - 04.50 น.	46.2	49.2	54.0	54.4	7.8
04.50 - 04.55 น.	46.2	49.2	54.3	46.8	8.1
04.55 - 05.00 น.	46.2	49.2	54.2	45.8	8.0
05.00 - 05.05 น.	46.2	49.2	56.1	54.6	9.9
05.05 - 05.10 น.	46.2	49.2	45.0	49.0	-1.2
05.10 - 05.15 น.	46.2	49.2	42.9	46.9	-3.3
05.15 - 05.20 น.	46.2	49.2	44.6	48.6	-1.6
05.20 - 05.25 น.	46.2	49.2	43.8	47.8	-2.4
05.25 - 05.30 น.	46.2	49.2	62.1	59.6	15.9
05.30 - 05.35 น.	46.2	49.2	59.9	57.4	13.7
05.35 - 05.40 น.	46.2	49.2	46.2	50.2	0.0
05.40 - 05.45 น.	46.2	49.2	45.5	49.5	-0.7
05.45 - 05.50 น.	46.2	49.2	46.0	50.0	-0.2
05.50 - 05.55 น.	46.2	49.2	45.9	49.9	-0.3
05.55 - 06.00 น.	46.2	49.2	46.6	50.6	0.4

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
09.00-10.00 น.	53.9	55.6	66.4	66.9	12.5	10.0
10.00-11.00 น.	53.9	55.6	72.7	72.7	18.8	10.0
11.00-12.00 น.	53.9	55.6	75.6	75.6	21.7	10.0
12.00-13.00 น.	53.9	55.6	69.6	69.6	15.7	10.0
13.00-14.00 น.	53.9	55.6	69.9	69.9	16.0	10.0
14.00-15.00 น.	53.9	55.6	71.4	71.4	17.5	10.0
15.00-16.00 น.	53.9	55.6	69.9	69.9	16.0	10.0
16.00-17.00 น.	53.9	55.6	62.8	63.3	8.9	10.0
17.00-18.00 น.	53.9	55.6	47.0	54.0	-6.9	10.0
18.00-19.00 น.	53.9	55.6	46.9	53.9	-7.0	10.0
19.00-20.00 น.	53.9	55.6	46.1	53.1	-7.8	10.0
20.00-21.00 น.	53.9	55.6	45.6	52.6	-8.3	10.0
21.00-22.00 น.	53.9	55.6	45.8	52.8	-8.1	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	53.9	55.6	45.4	52.4	-8.5	10.0
07.00-08.00 น.	53.9	55.6	46.1	53.1	-7.8	10.0
08.00-09.00 น.	53.9	55.6	47.6	54.6	-6.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมเด็จ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 : วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	46.6	48.7	55.4	53.9	8.8	10.0
22.05 - 22.10 น.	46.6	48.7	51.9	51.9	5.3	10.0
22.10 - 22.15 น.	46.6	48.7	56.2	54.7	9.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	46.6	48.7	53.4	52.4	6.8	10.0
22.20 - 22.25 น.	46.6	48.7	51.5	51.5	4.9	10.0
22.25 - 22.30 น.	46.6	48.7	56.4	54.9	9.8	10.0
22.30 - 22.35 น.	46.6	48.7	53.9	52.9	7.3	10.0
22.35 - 22.40 น.	46.6	48.7	55.0	53.5	8.4	10.0
22.40 - 22.45 น.	46.6	48.7	51.9	51.9	5.3	10.0
22.45 - 22.50 น.	46.6	48.7	55.4	53.9	8.8	10.0
22.50 - 22.55 น.	46.6	48.7	55.3	53.8	8.7	10.0
22.55 - 23.00 น.	46.6	48.7	55.0	53.5	8.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	46.6	48.7	49.4	50.9	2.8	10.0
23.05 - 23.10 น.	46.6	48.7	53.8	52.8	7.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.6	48.7	54.1	53.1	7.5	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.6	48.7	53.8	52.8	7.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	46.6	48.7	44.7	48.7	-1.9	10.0
23.25 - 23.30 น.	46.6	48.7	49.4	50.9	2.8	10.0
23.30 - 23.35 น.	46.6	48.7	48.9	50.4	2.3	10.0
23.35 - 23.40 น.	46.6	48.7	55.2	53.7	8.6	10.0
23.40 - 23.45 น.	46.6	48.7	57.2	55.2	10.6	10.0
23.45 - 23.50 น.	46.6	48.7	51.7	51.7	5.1	10.0
23.50 - 23.55 น.	46.6	48.7	45.7	49.7	-0.9	10.0
23.55 - 00.00 น.	46.6	48.7	55.9	54.4	9.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินค่าเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวไม่เกินค่าเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมเด็จ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 : วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	46.6	48.7	44.9	48.9	-1.7	10.0
00.05 - 00.10 น.	46.6	48.7	45.0	49.0	-1.6	10.0
00.10 - 00.15 น.	46.6	48.7	55.3	53.8	8.7	10.0
00.15 - 00.20 น.	46.6	48.7	44.8	48.8	-1.8	10.0
00.20 - 00.25 น.	46.6	48.7	51.2	51.2	4.6	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.6	48.7	44.9	48.9	-1.7	10.0
00.30 - 00.35 น.	46.6	48.7	57.8	55.8	11.2	10.0
00.35 - 00.40 น.	46.6	48.7	48.7	50.2	2.1	10.0
00.40 - 00.45 น.	46.6	48.7	57.6	55.6	11.0	10.0
00.45 - 00.50 น.	46.6	48.7	49.3	50.8	2.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	46.6	48.7	44.5	48.5	-2.1	10.0
00.55 - 01.00 น.	46.6	48.7	45.5	49.5	-1.1	10.0
01.00 - 01.05 น.	46.6	48.7	44.8	48.8	-1.8	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.6	48.7	49.6	51.1	3.0	10.0
01.10 - 01.15 น.	46.6	48.7	54.0	53.0	7.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.6	48.7	57.5	55.5	10.9	10.0
01.20 - 01.25 น.	46.6	48.7	53.2	52.2	6.6	10.0
01.25 - 01.30 น.	46.6	48.7	44.6	48.6	-2.0	10.0
01.30 - 01.35 น.	46.6	48.7	45.1	49.1	-1.5	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.6	48.7	55.4	53.9	8.8	10.0
01.40 - 01.45 น.	46.6	48.7	45.5	49.5	-1.1	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.6	48.7	49.0	50.5	2.4	10.0
01.50 - 01.55 น.	46.6	48.7	49.2	50.7	2.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	46.6	48.7	61.8	59.3	15.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินค่าเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวไม่เกินค่าเป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่ลูกค้า
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
สถานที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร
: บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
: 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
: Sound Level Meter
: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
: 7-8 พฤษภาคม 2565
: 23 พฤษภาคม 2565

: บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
: 47P 661246 m E, 1515812 m N
: 8 พฤษภาคม 2565
: EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	46.6	48.7	69.5	22.9	10.0
02.05 - 02.10 น.	46.6	48.7	70.4	23.8	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.6	48.7	71.3	24.7	10.0
02.15 - 02.20 น.	46.6	48.7	68.9	22.3	10.0
02.20 - 02.25 น.	46.6	48.7	70.9	24.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	46.6	48.7	70.0	23.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	46.6	48.7	71.3	24.7	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.6	48.7	70.6	24.0	10.0
02.40 - 02.45 น.	46.6	48.7	71.9	25.3	10.0
02.45 - 02.50 น.	46.6	48.7	67.4	20.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	46.6	48.7	64.8	18.2	10.0
02.55 - 03.00 น.	46.6	48.7	67.8	21.2	10.0
03.00 - 03.05 น.	46.6	48.7	71.2	24.6	10.0
03.05 - 03.10 น.	46.6	48.7	69.8	23.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	46.6	48.7	71.6	25.0	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.6	48.7	70.8	24.2	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.6	48.7	70.8	24.2	10.0
03.25 - 03.30 น.	46.6	48.7	71.7	25.1	10.0
03.30 - 03.35 น.	46.6	48.7	70.8	24.2	10.0
03.35 - 03.40 น.	46.6	48.7	70.5	23.9	10.0
03.40 - 03.45 น.	46.6	48.7	70.8	24.2	10.0
03.45 - 03.50 น.	46.6	48.7	70.6	24.0	10.0
03.50 - 03.55 น.	46.6	48.7	67.3	20.7	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.6	48.7	71.2	24.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การควบคุมเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินก่าเกณฑ์เสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่ลูกค้า
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
สถานที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร
: บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
: 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
: Sound Level Meter
: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
: 7-8 พฤษภาคม 2565
: 23 พฤษภาคม 2565

: บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
: 47P 661246 m E, 1515812 m N
: 8 พฤษภาคม 2565
: EVM22-N011.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	46.6	48.7	53.9	7.3	10.0
04.05 - 04.10 น.	46.6	48.7	53.6	7.0	10.0
04.10 - 04.15 น.	46.6	48.7	54.2	7.6	10.0
04.15 - 04.20 น.	46.6	48.7	53.7	7.1	10.0
04.20 - 04.25 น.	46.6	48.7	54.5	7.9	10.0
04.25 - 04.30 น.	46.6	48.7	54.0	7.4	10.0
04.30 - 04.35 น.	46.6	48.7	53.7	7.1	10.0
04.35 - 04.40 น.	46.6	48.7	54.3	7.7	10.0
04.40 - 04.45 น.	46.6	48.7	54.1	7.5	10.0
04.45 - 04.50 น.	46.6	48.7	58.6	7.4	10.0
04.50 - 04.55 น.	46.6	48.7	56.7	7.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	46.6	48.7	54.2	7.6	10.0
05.00 - 05.05 น.	46.6	48.7	59.7	13.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	46.6	48.7	55.0	8.4	10.0
05.10 - 05.15 น.	46.6	48.7	45.1	-1.5	10.0
05.15 - 05.20 น.	46.6	48.7	51.3	4.7	10.0
05.20 - 05.25 น.	46.6	48.7	55.2	8.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	46.6	48.7	63.4	16.8	10.0
05.30 - 05.35 น.	46.6	48.7	67.0	20.4	10.0
05.35 - 05.40 น.	46.6	48.7	64.4	17.8	10.0
05.40 - 05.45 น.	46.6	48.7	53.8	7.2	10.0
05.45 - 05.50 น.	46.6	48.7	55.0	8.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	46.6	48.7	55.2	8.6	10.0
05.55 - 06.00 น.	46.6	48.7	51.2	4.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การควบคุมเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินก่าเกณฑ์เสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1097
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2565
วันที่พิมพ์รายงาน : 23 พฤษภาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 10 พฤษภาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0011.2/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-011.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	05-06/05/2565	0.059
	06-07/05/2565	0.054
	07-08/05/2565	0.061
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์นี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1095
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่รับตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565
วันที่พิมพ์รายงาน : 23 พฤษภาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 10 พฤษภาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0011.2/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-011.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	05-06/05/2565	0.031
	06-07/05/2565	0.025
	07-08/05/2565	0.034
ค่ามาตรฐาน		0.12

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์นี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(เลขทะเบียน 5820202001)



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evm@lab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evm@lab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงทุ่งพญาศรี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO₂-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565 : EVM22-NO011.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	05-06/05/2565	06-07/05/2565
10.00-11.00 น.	14.20	14.80
11.00-12.00 น.	13.66	13.16
12.00-13.00 น.	23.12	11.14
13.00-14.00 น.	17.58	10.11
14.00-15.00 น.	9.72	9.63
15.00-16.00 น.	9.88	14.30
16.00-17.00 น.	10.50	17.26
17.00-18.00 น.	12.51	17.07
18.00-19.00 น.	15.40	15.14
19.00-20.00 น.	16.73	16.71
20.00-21.00 น.	35.92	27.24
21.00-22.00 น.	30.50	21.42
22.00-23.00 น.	29.15	18.09
23.00-00.00 น.	21.30	16.81
00.00-01.00 น.	18.50	21.02
01.00-02.00 น.	15.10	39.22
02.00-03.00 น.	14.21	29.57
03.00-04.00 น.	12.13	36.27
04.00-05.00 น.	11.28	29.87
05.00-06.00 น.	11.56	25.19
06.00-07.00 น.	15.78	20.57
07.00-08.00 น.	22.96	21.54
08.00-09.00 น.	36.20	25.32
09.00-10.00 น.	18.46	22.39
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	9.72	9.63
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	36.20	39.22
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO011.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb	
	05-06/05/2565	06-07/05/2565
10.00-11.00 น.	2853.00	3264.00
11.00-12.00 น.	2708.00	3254.00
12.00-13.00 น.	2563.00	2245.00
13.00-14.00 น.	3418.00	2252.00
14.00-15.00 น.	3257.00	2256.00
15.00-16.00 น.	3188.00	3296.00
16.00-17.00 น.	3156.00	3319.00
17.00-18.00 น.	3156.00	3365.00
18.00-19.00 น.	2952.00	2385.00
19.00-20.00 น.	2162.00	2378.00
20.00-21.00 น.	2230.00	2391.00
21.00-22.00 น.	1196.00	1991.00
22.00-23.00 น.	1194.00	1983.00
23.00-00.00 น.	1177.00	1377.00
00.00-01.00 น.	1163.00	1385.00
01.00-02.00 น.	1168.00	964.00
02.00-03.00 น.	975.00	952.00
03.00-04.00 น.	1189.00	1597.00
04.00-05.00 น.	1202.00	1498.00
05.00-06.00 น.	1232.00	1464.00
06.00-07.00 น.	2294.00	2449.00
07.00-08.00 น.	3366.00	3482.00
08.00-09.00 น.	3444.00	3561.00
09.00-10.00 น.	3266.00	3476.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	975.00	952.00
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	3444.00	3561.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์หรือรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์ส่งมอบโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือส่งให้ผู้อื่นเป็นการเป็นลายลักษณ์อักษร



ผลการวิเคราะห์หรือรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์ส่งมอบโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือส่งให้ผู้อื่นเป็นการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ซันที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SO011.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	05-06/05/2565	06-07/05/2565	07-08/05/2565
10.00-11.00 น.	3.02	7.73	7.84
11.00-12.00 น.	3.92	3.82	3.66
12.00-13.00 น.	3.82	3.73	3.66
13.00-14.00 น.	2.72	4.72	4.92
14.00-15.00 น.	2.68	4.71	3.04
15.00-16.00 น.	3.64	3.85	3.63
16.00-17.00 น.	4.63	2.91	4.67
17.00-18.00 น.	5.75	3.94	7.78
18.00-19.00 น.	7.74	3.88	8.86
19.00-20.00 น.	7.72	2.77	6.96
20.00-21.00 น.	2.88	2.82	3.57
21.00-22.00 น.	2.77	2.81	2.76
22.00-23.00 น.	2.70	2.73	2.77
23.00-00.00 น.	2.65	2.72	2.96
00.00-01.00 น.	2.63	2.68	2.96
01.00-02.00 น.	2.64	2.91	3.01
02.00-03.00 น.	3.64	2.83	2.84
03.00-04.00 น.	2.61	2.99	2.18
04.00-05.00 น.	3.62	3.80	3.76
05.00-06.00 น.	4.65	3.73	4.02
06.00-07.00 น.	5.67	4.71	4.36
07.00-08.00 น.	5.80	6.84	5.99
08.00-09.00 น.	6.06	7.03	6.88
09.00-10.00 น.	7.76	8.83	7.84
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	7.76	8.83	8.86
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.24	4.14	4.66
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลาระยะเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ซันที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2427
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-V011.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วภาค สูงสุด (mm.วินาที)
วัดบนน้ำชัน	05/05/65-06/05/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
วัดบนน้ำชัน	06/05/65-07/05/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
วัดบนน้ำชัน	07/05/65-08/05/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความถี่เสียงเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)



(เลขทะเบียน 5820202001)

ผลการวิเคราะห์นี้ถือรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(เลขทะเบียน 6220205001)

ผลการวิเคราะห์นี้ถือรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุรัส เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พัดบงน้ำฝน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SLO11.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	58.9	73.3	57.2
11.00-12.00 น.	60.3	80.4	57.4
12.00-13.00 น.	59.5	87.1	57.4
13.00-14.00 น.	59.8	73.8	57.0
14.00-15.00 น.	60.3	71.4	57.2
15.00-16.00 น.	59.4	67.8	57.0
16.00-17.00 น.	60.3	68.6	55.2
17.00-18.00 น.	60.1	69.3	55.4
18.00-19.00 น.	60.5	73.1	55.4
19.00-20.00 น.	60.0	76.2	54.6
20.00-21.00 น.	60.4	71.6	54.6
21.00-22.00 น.	60.2	65.1	54.4
22.00-23.00 น.	60.3	63.9	54.4
23.00-00.00 น.	60.3	63.7	52.2
00.00-01.00 น.	59.8	73.8	51.6
01.00-02.00 น.	60.1	62.8	52.2
02.00-03.00 น.	59.4	61.8	52.2
03.00-04.00 น.	59.6	58.5	52.0
04.00-05.00 น.	60.1	58.5	52.0
05.00-06.00 น.	58.6	63.4	52.0
06.00-07.00 น.	60.0	74.3	56.2
07.00-08.00 น.	58.4	66.1	56.6
08.00-09.00 น.	60.2	74.1	57.0
09.00-10.00 น.	58.1	80.8	57.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	59.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	87.1	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงจตุรัส เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบงน้ำฝน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-SLO11.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	58.9	76.6	57.0
11.00-12.00 น.	60.3	86.9	57.2
12.00-13.00 น.	59.5	75.2	57.0
13.00-14.00 น.	59.8	70.0	56.8
14.00-15.00 น.	60.3	70.1	56.8
15.00-16.00 น.	59.4	80.2	56.8
16.00-17.00 น.	60.3	73.2	54.4
17.00-18.00 น.	59.5	74.6	57.4
18.00-19.00 น.	60.5	69.7	57.0
19.00-20.00 น.	59.2	78.3	56.8
20.00-21.00 น.	60.4	72.5	56.6
21.00-22.00 น.	59.2	68.6	56.6
22.00-23.00 น.	60.3	69.1	56.6
23.00-00.00 น.	59.1	63.4	54.1
00.00-01.00 น.	59.8	68.1	52.4
01.00-02.00 น.	58.9	66.2	52.2
02.00-03.00 น.	59.4	74.2	52.0
03.00-04.00 น.	58.2	62.2	51.8
04.00-05.00 น.	59.5	64.3	52.0
05.00-06.00 น.	57.9	72.6	52.2
06.00-07.00 น.	59.2	72.6	56.2
07.00-08.00 น.	57.9	68.4	57.0
08.00-09.00 น.	59.2	67.9	57.0
09.00-10.00 น.	57.8	74.0	57.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	59.4	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	86.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป





รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : หักบางน้ำชัน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	58.9	72.7	57.4
11.00-12.00 น.	58.5	75.3	57.4
12.00-13.00 น.	58.7	72.4	57.4
13.00-14.00 น.	58.6	69.4	57.4
14.00-15.00 น.	58.5	76.1	57.8
15.00-16.00 น.	58.4	68.5	57.6
16.00-17.00 น.	58.6	70.1	55.2
17.00-18.00 น.	58.5	68.5	55.2
18.00-19.00 น.	58.6	69.3	55.4
19.00-20.00 น.	58.8	71.7	57.2
20.00-21.00 น.	58.5	68.2	57.0
21.00-22.00 น.	59.1	61.7	57.2
22.00-23.00 น.	58.5	68.3	57.0
23.00-00.00 น.	59.2	65.1	53.2
00.00-01.00 น.	58.6	67.4	53.2
01.00-02.00 น.	59.1	65.9	53.8
02.00-03.00 น.	58.4	67.0	53.6
03.00-04.00 น.	59.1	69.2	53.8
04.00-05.00 น.	58.5	61.6	53.8
05.00-06.00 น.	59.0	73.8	55.4
06.00-07.00 น.	58.8	74.1	54.4
07.00-08.00 น.	58.7	66.9	54.8
08.00-09.00 น.	59.1	69.0	55.4
09.00-10.00 น.	58.2	80.0	53.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	58.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	80.0	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ซึ่งกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นทางช่างด้านการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสติก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : หักบางน้ำชัน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)			
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงรบกวน
10.00-11.00 น.	55.4	56.1	55.9	0.5
11.00-12.00 น.	55.4	56.1	58.3	60.3
12.00-13.00 น.	55.4	56.1	56.5	1.1
13.00-14.00 น.	55.4	56.1	57.8	59.8
14.00-15.00 น.	55.4	56.1	58.3	60.3
15.00-16.00 น.	55.4	56.1	56.4	59.4
16.00-17.00 น.	55.4	56.1	58.3	60.3
17.00-18.00 น.	55.4	56.1	58.1	60.1
18.00-19.00 น.	55.4	56.1	58.5	60.5
19.00-20.00 น.	55.4	56.1	58.0	60.0
20.00-21.00 น.	55.4	56.1	58.4	60.4
21.00-22.00 น.	55.4	56.1	58.2	60.2
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน			
06.00-07.00 น.	55.4	56.1	58.0	60.0
07.00-08.00 น.	55.4	56.1	53.9	58.4
08.00-09.00 น.	55.4	56.1	58.2	60.2
09.00-10.00 น.	55.4	56.1	53.6	58.1

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง กำหนดเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน ณที่ตรวจวัด 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน ณที่ตรวจวัดเท่ากับ 10 dB (A) หรือต่ำกว่าถือว่าให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนจากที่กำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



ผู้ควบคุมการตรวจประเมินและควบคุม
(เลขทะเบียน 622025001)

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นทางช่างด้านการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่ลูกค้า
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
สถานที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รื่น เจริญนคร
: บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด
: 31 อาคารเดอะโปรติเก ซันที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
: Sound Level Meter
: วัดบางน้ำชน
: 5-6 พฤษภาคม 2565
: 23 พฤษภาคม 2565

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
: 8 พฤษภาคม 2565
: EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	52.1	53.1	53.8	55.3	1.7	10.0
22.05 - 22.10 น.	52.1	53.1	55.6	55.6	3.5	10.0
22.10 - 22.15 น.	52.1	53.1	55.9	55.9	3.8	10.0
22.15 - 22.20 น.	52.1	53.1	54.0	55.5	1.9	10.0
22.20 - 22.25 น.	52.1	53.1	53.9	55.4	1.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	52.1	53.1	53.8	55.3	1.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	52.1	53.1	53.8	55.3	1.7	10.0
22.35 - 22.40 น.	52.1	53.1	53.8	55.3	1.7	10.0
22.40 - 22.45 น.	52.1	53.1	53.7	55.2	1.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	52.1	53.1	55.6	55.6	3.5	10.0
22.50 - 22.55 น.	52.1	53.1	54.0	55.5	1.9	10.0
22.55 - 23.00 น.	52.1	53.1	53.1	54.6	1.0	10.0
23.00 - 23.05 น.	52.1	53.1	53.1	54.6	1.0	10.0
23.05 - 23.10 น.	52.1	53.1	50.5	54.5	-1.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	52.1	53.1	53.7	55.2	1.6	10.0
23.15 - 23.20 น.	52.1	53.1	53.3	54.8	1.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	52.1	53.1	50.4	54.4	-1.7	10.0
23.25 - 23.30 น.	52.1	53.1	50.4	54.4	-1.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	52.1	53.1	50.3	54.3	-1.8	10.0
23.35 - 23.40 น.	52.1	53.1	49.4	54.3	-2.7	10.0
23.40 - 23.45 น.	52.1	53.1	53.4	54.9	1.3	10.0
23.45 - 23.50 น.	52.1	53.1	49.3	55.3	-2.8	10.0
23.50 - 23.55 น.	52.1	53.1	49.9	53.9	-2.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	52.1	53.1	49.1	53.1	-3.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุดี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่ลูกค้า
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
สถานที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รื่น เจริญนคร
: บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด
: 31 อาคารเดอะโปรติเก ซันที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
: Sound Level Meter
: วัดบางน้ำชน
: 5-6 พฤษภาคม 2565
: 23 พฤษภาคม 2565

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
: 8 พฤษภาคม 2565
: EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	-2.5	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.1	53.1	49.4	53.4	-2.7	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.1	53.1	49.3	53.3	-2.8	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.1	53.1	48.9	52.9	-3.2	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.1	53.1	48.8	52.8	-3.3	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.1	53.1	49.5	53.5	-2.6	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.1	53.1	53.4	54.9	1.3	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.1	53.1	48.9	52.9	-3.2	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.1	53.1	48.4	52.4	-3.7	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.1	53.1	49.4	53.4	-2.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.1	53.1	48.6	52.6	-3.5	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.1	53.1	49.4	53.4	-2.7	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	-2.5	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.1	53.1	49.8	53.8	-2.3	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.1	53.1	49.4	53.4	-2.7	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	-2.5	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.1	53.1	49.4	53.4	-2.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.1	53.1	50.4	54.4	-1.7	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.1	53.1	49.5	53.5	-2.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	-2.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.1	53.1	49.4	53.4	-2.7	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.1	53.1	50.1	54.1	-2.0	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.1	53.1	50.3	54.3	-1.8	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.1	53.1	49.9	53.9	-2.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

เอกสารนี้เป็นเอกสารของบริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด ไม่สามารถเผยแพร่หรือใช้ซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาต



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุดี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุดี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางนันทน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.1	53.1	49.3	53.3	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.1	53.1	49.8	53.8	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.1	53.1	49.1	53.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.1	53.1	49.9	53.9	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.1	53.1	50.1	54.1	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.1	53.1	49.7	53.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.1	53.1	49.8	53.8	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.1	53.1	49.9	53.9	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.1	53.1	50.0	54.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.1	53.1	49.9	53.9	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.1	53.1	50.4	54.4	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.1	53.1	50.3	54.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.1	53.1	50.1	54.1	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.1	53.1	49.8	53.8	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.1	53.1	49.9	53.9	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.1	53.1	49.8	53.8	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.1	53.1	49.8	53.8	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.1	53.1	49.8	53.8	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.1	53.1	49.6	53.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแตกต่างกันนับเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ร้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแตกต่างกันไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุดี 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางนันทน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.1	53.1	53.9	53.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.1	53.1	53.6	53.3	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.1	53.1	54.2	53.2	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.1	53.1	53.7	53.1	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.1	53.1	54.5	53.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.1	53.1	54.0	53.1	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.1	53.1	53.7	53.2	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.1	53.1	54.3	53.3	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.1	53.1	54.1	53.5	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.1	53.1	54.0	52.9	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.1	53.1	54.3	53.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.1	53.1	54.2	52.7	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.1	53.1	48.7	52.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.1	53.1	49.0	53.0	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.1	53.1	48.8	52.8	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.1	53.1	49.1	53.1	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.1	53.1	49.8	53.8	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.1	53.1	49.5	53.5	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.1	53.1	49.3	53.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.1	53.1	49.4	53.4	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.1	53.1	49.5	53.5	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.1	53.1	50.1	54.1	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.1	53.1	57.8	56.8	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.1	53.1	57.6	56.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแตกต่างกันนับเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ร้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแตกต่างกันไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำพัน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00-11.00 น.	54.4	55.6	55.9	58.9	1.5
11.00-12.00 น.	54.4	55.6	58.8	60.3	4.4
12.00-13.00 น.	54.4	55.6	57.5	59.5	3.1
13.00-14.00 น.	54.4	55.6	57.8	59.8	3.4
14.00-15.00 น.	54.4	55.6	58.8	60.3	4.4
15.00-16.00 น.	54.4	55.6	57.4	59.4	3.0
16.00-17.00 น.	54.4	55.6	58.8	60.3	4.4
17.00-18.00 น.	54.4	55.6	57.5	59.5	3.1
18.00-19.00 น.	54.4	55.6	59.0	60.5	4.6
19.00-20.00 น.	54.4	55.6	57.2	59.2	2.8
20.00-21.00 น.	54.4	55.6	58.9	60.4	4.5
21.00-22.00 น.	54.4	55.6	57.2	59.2	2.8
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	54.4	55.6	57.2	59.2	2.8
07.00-08.00 น.	54.4	55.6	53.4	57.9	-1.0
08.00-09.00 น.	54.4	55.6	57.2	59.2	2.8
09.00-10.00 น.	54.4	55.6	53.3	57.8	-1.1

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินขีดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวไม่เป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำพัน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
22.00 - 22.05 น.	52.0	52.9	58.3	57.3	6.3
22.05 - 22.10 น.	52.0	52.9	58.1	57.1	6.1
22.10 - 22.15 น.	52.0	52.9	58.3	57.3	6.3
22.15 - 22.20 น.	52.0	52.9	58.1	57.1	6.1
22.20 - 22.25 น.	52.0	52.9	58.2	57.2	6.2
22.25 - 22.30 น.	52.0	52.9	58.2	57.2	6.2
22.30 - 22.35 น.	52.0	52.9	57.9	56.9	5.9
22.35 - 22.40 น.	52.0	52.9	58.9	57.4	6.9
22.40 - 22.45 น.	52.0	52.9	58.9	57.4	6.9
22.45 - 22.50 น.	52.0	52.9	58.1	57.1	6.1
22.50 - 22.55 น.	52.0	52.9	58.2	57.2	6.2
22.55 - 23.00 น.	52.0	52.9	58.1	57.1	6.1
23.00 - 23.05 น.	52.0	52.9	58.0	57.0	6.0
23.05 - 23.10 น.	52.0	52.9	58.1	57.1	6.1
23.10 - 23.15 น.	52.0	52.9	58.3	57.3	6.3
23.15 - 23.20 น.	52.0	52.9	58.0	57.0	6.0
23.20 - 23.25 น.	52.0	52.9	58.0	57.0	6.0
23.25 - 23.30 น.	52.0	52.9	57.9	56.9	5.9
23.30 - 23.35 น.	52.0	52.9	57.8	56.8	5.8
23.35 - 23.40 น.	52.0	52.9	57.9	56.9	5.9
23.40 - 23.45 น.	52.0	52.9	58.0	57.0	6.0
23.45 - 23.50 น.	52.0	52.9	58.0	57.0	6.0
23.50 - 23.55 น.	52.0	52.9	56.2	56.2	4.2
23.55 - 00.00 น.	52.0	52.9	50.0	54.0	-2.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินขีดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นมราชส์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.0	52.9	53.9	52.9	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.0	52.9	53.6	53.0	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.0	52.9	54.2	53.1	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.0	52.9	53.7	53.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.0	52.9	54.5	53.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.0	52.9	54.0	53.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.0	52.9	53.7	53.7	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.0	52.9	54.3	53.3	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.0	52.9	54.1	53.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.0	52.9	54.0	53.3	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.0	52.9	54.3	53.3	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.0	52.9	54.2	54.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.0	52.9	49.7	53.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.0	52.9	49.6	53.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.0	52.9	49.2	53.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.0	52.9	49.3	53.3	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.0	52.9	49.2	53.2	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.0	52.9	49.3	53.3	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.0	52.9	49.3	53.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.0	52.9	49.3	53.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.0	52.9	50.2	54.2	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.0	52.9	50.3	54.3	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.0	52.9	50.1	54.1	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.0	52.9	59.7	58.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นมราชส์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

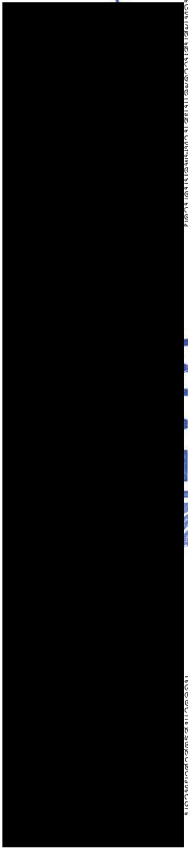
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
10.00-11.00 น.	55.2	55.9	55.9	58.9	10.0
11.00-12.00 น.	55.2	55.9	55.5	58.5	10.0
12.00-13.00 น.	55.2	55.9	55.7	58.7	10.0
13.00-14.00 น.	55.2	55.9	55.6	58.6	10.0
14.00-15.00 น.	55.2	55.9	55.5	58.5	10.0
15.00-16.00 น.	55.2	55.9	55.4	58.4	10.0
16.00-17.00 น.	55.2	55.9	55.6	58.6	10.0
17.00-18.00 น.	55.2	55.9	55.5	58.5	10.0
18.00-19.00 น.	55.2	55.9	55.6	58.6	10.0
19.00-20.00 น.	55.2	55.9	55.8	58.8	10.0
20.00-21.00 น.	55.2	55.9	55.5	58.5	10.0
21.00-22.00 น.	55.2	55.9	56.1	59.1	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	55.2	55.9	55.8	58.8	10.0
07.00-08.00 น.	55.2	55.9	55.7	58.7	10.0
08.00-09.00 น.	55.2	55.9	56.1	59.1	10.0
09.00-10.00 น.	55.2	55.9	53.7	58.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าที่เทียบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน





รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	52.2	53.2	59.2	57.7	7.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	52.2	53.2	59.4	57.9	7.2	10.0
22.10 - 22.15 น.	52.2	53.2	59.3	57.8	7.1	10.0
22.15 - 22.20 น.	52.2	53.2	59.2	57.7	7.0	10.0
22.20 - 22.25 น.	52.2	53.2	59.4	57.9	7.2	10.0
22.25 - 22.30 น.	52.2	53.2	59.3	57.8	7.1	10.0
22.30 - 22.35 น.	52.2	53.2	58.6	57.6	6.4	10.0
22.35 - 22.40 น.	52.2	53.2	58.6	57.6	6.4	10.0
22.40 - 22.45 น.	52.2	53.2	58.6	57.6	6.4	10.0
22.45 - 22.50 น.	52.2	53.2	58.5	57.5	6.3	10.0
22.50 - 22.55 น.	52.2	53.2	59.4	57.9	7.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	52.2	53.2	59.5	58.0	7.3	10.0
23.00 - 23.05 น.	52.2	53.2	58.5	57.5	6.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	52.2	53.2	58.6	57.6	6.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	52.2	53.2	58.1	57.1	5.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	52.2	53.2	58.1	57.1	5.9	10.0
23.20 - 23.25 น.	52.2	53.2	59.6	58.1	7.4	10.0
23.25 - 23.30 น.	52.2	53.2	55.7	55.7	3.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	52.2	53.2	50.1	54.1	-2.1	10.0
23.35 - 23.40 น.	52.2	53.2	53.3	54.8	1.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	52.2	53.2	49.8	53.8	-2.4	10.0
23.45 - 23.50 น.	52.2	53.2	49.8	53.8	-2.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	52.2	53.2	49.6	53.6	-2.6	10.0
23.55 - 00.00 น.	52.2	53.2	49.7	53.7	-2.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ไม่ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์หรือรับเฉพาะข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์เท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ทางการอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต



ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.2	53.2	49.8	53.8	-2.4	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.2	53.2	50.0	54.0	-2.2	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.2	53.2	53.6	55.1	1.4	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.2	53.2	50.3	54.3	-1.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.2	53.2	49.9	53.9	-2.3	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.2	53.2	49.8	53.8	-2.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.2	53.2	49.6	53.6	-2.6	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.2	53.2	49.7	53.7	-2.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.2	53.2	53.8	55.3	1.6	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.2	53.2	49.8	53.8	-2.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.2	53.2	50.2	54.2	-2.0	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.2	53.2	50.4	54.4	-1.8	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.2	53.2	50.2	54.2	-2.0	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.2	53.2	50.5	54.5	-1.7	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.2	53.2	50.6	54.6	-1.6	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.2	53.2	54.1	55.6	1.9	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.2	53.2	50.3	54.3	-1.9	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.2	53.2	50.3	54.3	-1.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.2	53.2	50.3	54.3	-1.9	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.2	53.2	50.5	54.5	-1.7	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.2	53.2	50.6	54.6	-1.6	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.2	53.2	50.5	54.5	-1.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.2	53.2	53.7	55.2	1.5	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.2	53.2	53.3	54.8	1.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ไม่ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



(น
นักวิเทศ



รายงานผลการวิเคราะห์



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก ซันที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทโธนี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.2	53.2	53.5	55.0	1.3	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.2	53.2	50.6	54.6	-1.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.2	53.2	53.3	54.8	1.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.2	53.2	50.6	54.6	-1.6	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.2	53.2	53.7	55.2	1.5	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.2	53.2	53.7	55.2	1.5	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.2	53.2	53.5	55.0	1.3	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.2	53.2	53.2	54.7	1.0	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.2	53.2	50.2	54.2	-2.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.2	53.2	50.0	54.0	-2.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.2	53.2	50.2	54.2	-2.0	10.0
02.55 - 03.00 น.	52.2	53.2	58.2	57.2	6.0	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.2	53.2	64.8	62.3	12.6	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.2	53.2	66.6	64.1	14.4	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.2	53.2	64.7	62.2	12.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.2	53.2	58.5	57.5	6.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.2	53.2	56.5	56.5	4.3	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.2	53.2	53.8	55.3	1.6	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.2	53.2	53.4	54.9	1.2	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.2	53.2	50.6	54.6	-1.6	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.2	53.2	50.6	54.6	-1.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.2	53.2	53.2	54.7	1.0	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.2	53.2	50.3	54.3	-1.9	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.2	53.2	50.2	54.2	-2.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม



ผู้ควบคุมและจัดทำรายงาน
(เลขทะเบียน 6220205001)

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อสังเกตจากการวิเคราะห์ : ผู้รายงานจะทำการวิเคราะห์ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก ซันที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทโธนี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 พฤษภาคม 2565 : 8 พฤษภาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565 : EVM22-N011.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.2	53.2	53.9	54.7	1.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.2	53.2	53.6	55.3	1.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.2	53.2	54.2	55.7	2.0	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.2	53.2	53.7	55.8	1.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.2	53.2	54.5	56.3	2.3	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.2	53.2	54.0	56.3	1.8	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.2	53.2	53.7	55.7	1.5	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.2	53.2	54.3	56.5	2.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.2	53.2	54.1	57.4	1.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.2	53.2	54.0	57.8	1.8	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.2	53.2	54.3	57.7	2.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.2	53.2	54.2	58.0	2.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.2	53.2	59.8	58.3	7.6	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.2	53.2	60.0	58.5	7.8	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.2	53.2	60.4	58.9	8.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.2	53.2	60.5	59.0	8.3	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.2	53.2	60.7	59.2	8.5	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.2	53.2	62.3	60.3	10.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.2	53.2	60.1	58.6	7.9	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.2	53.2	60.1	58.6	7.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.2	53.2	62.3	60.3	10.1	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.2	53.2	62.0	60.0	9.8	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.2	53.2	63.7	61.2	11.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.2	53.2	63.4	60.9	11.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อสังเกตจากการวิเคราะห์ : ผู้รายงานจะทำการวิเคราะห์ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
(เลขทะเบียน 6220205001)

ผลการตรวจวัดประจำเดือนมิถุนายน 2565 ได้แก่

- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ
 - ผลการตรวจวัดระดับเสียง
 - ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน
- บริเวณจุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณพื้นที่อ่อนไหว (วัดบางน้ำชน)





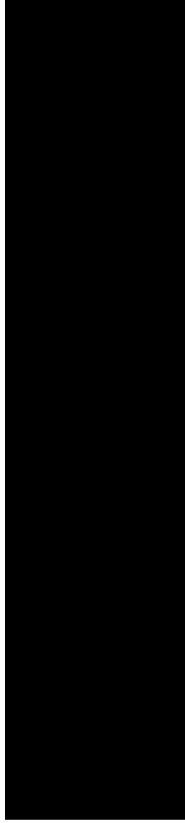
บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวันค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตริโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทโธปนิ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model G310-1 S/N EVMTSP-03
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่รับตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565
วันที่พิมพ์รายงาน : 27-28 มิถุนายน 2565 : 9 กรกฎาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0018.1/2565 : EVM22-018.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลิกิริ้มต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	23-24/06/2565	0.039
	24-25/06/2565	0.051
	25-26/06/2565	0.053
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ควบคุมแล็บทางอากาศ
(เลขทะเบียน 58202001)

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวันค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตริโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทโธปนิ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model G310-1 S/N EVMPM10-03
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่รับตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565
วันที่พิมพ์รายงาน : 27-28 มิถุนายน 2565 : 9 กรกฎาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0018.1/2565 : EVM22-018.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลิกิริ้มต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10)	23-24/06/2565	0.024
	24-25/06/2565	0.035
	25-26/06/2565	0.031
ค่ามาตรฐาน		0.12

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผู้ควบคุมแล็บทางอากาศ
(เลขทะเบียน 58202001)

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

โทรศัพท์ 089 7747682, 099 0946209 อีเมลล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

หมายเหตุ : คำมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความเสี่ยงต่อสุขภาพ (อาคารประเภทที่ 2)

หมายเหตุ : คำมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความเสี่ยงต่อสุขภาพ (อาคารประเภทที่ 2)

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	23-24/06/2565	24-25/06/2565	25-26/06/2565
12.00-13.00 น.	11.67	6.45	3.74
13.00-14.00 น.	8.96	5.81	3.17
14.00-15.00 น.	8.69	6.97	3.40
15.00-16.00 น.	14.00	6.96	6.56
16.00-17.00 น.	10.62	7.90	5.72
17.00-18.00 น.	10.81	9.36	6.72
18.00-19.00 น.	8.58	9.92	7.00
19.00-20.00 น.	9.46	8.83	7.44
20.00-21.00 น.	9.40	7.05	5.20
21.00-22.00 น.	9.97	5.25	6.53
22.00-23.00 น.	10.38	2.92	5.63
23.00-00.00 น.	10.79	7.08	7.68
00.00-01.00 น.	11.21	8.10	7.18
01.00-02.00 น.	11.62	8.21	7.09
02.00-03.00 น.	9.82	4.95	8.43
03.00-04.00 น.	7.04	5.92	8.36
04.00-05.00 น.	7.19	4.48	7.79
05.00-06.00 น.	6.70	3.82	8.74
06.00-07.00 น.	5.08	2.41	10.69
07.00-08.00 น.	2.97	4.05	9.12
08.00-09.00 น.	4.32	4.72	8.47
09.00-10.00 น.	4.71	4.17	8.68
10.00-11.00 น.	5.55	6.26	7.06
11.00-12.00 น.	5.05	3.83	8.56
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	11.67	9.92	10.69
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	8.23	6.08	7.04
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾		300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾		120	

(2) $\sin \pi \alpha$ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

(2) 912005

ผลการศึกษาครั้งนี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นเวลาสักขณอีกด้วย

(เลขทะเบียน 5820202001)

ผลการศึกษาครั้งนี้ยังเผยให้เห็นว่า การเข้าถึงบริการสุขภาพเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับทุกคน โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับผู้ที่มีรายได้น้อย การเข้าถึงบริการสุขภาพเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับทุกคน โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับผู้ที่มีรายได้น้อย



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวัรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยถลางสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO0181

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	23-24/06/2565	24-25/06/2565	25-26/06/2565
12.00-13.00 น.	9.26	7.05	18.40
13.00-14.00 น.	19.11	6.59	18.59
14.00-15.00 น.	19.68	8.22	22.15
15.00-16.00 น.	20.13	6.23	23.25
16.00-17.00 น.	19.88	15.12	24.49
17.00-18.00 น.	20.16	13.53	20.33
18.00-19.00 น.	19.89	12.73	20.12
19.00-20.00 น.	19.34	9.66	18.39
20.00-21.00 น.	18.99	8.36	23.95
21.00-22.00 น.	19.58	1.51	22.80
22.00-23.00 น.	19.28	0.94	9.08
23.00-00.00 น.	18.19	0.96	9.31
00.00-01.00 น.	18.00	2.23	10.74
01.00-02.00 น.	17.19	14.69	8.63
02.00-03.00 น.	16.59	15.09	7.66
03.00-04.00 น.	19.10	10.10	8.81
04.00-05.00 น.	22.18	19.78	11.34
05.00-06.00 น.	22.31	19.44	15.67
06.00-07.00 น.	8.37	16.57	11.55
07.00-08.00 น.	7.84	15.27	12.58
08.00-09.00 น.	7.25	15.60	14.95
09.00-10.00 น.	6.11	15.61	14.27
10.00-11.00 น.	5.74	18.41	16.64
11.00-12.00 น.	5.98	18.56	17.48
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	5.74	0.94	7.66
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	22.31	19.78	24.49
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าที่ใช้ในโครงการปล่อยก๊าซในบรรยากาศโดยทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวัรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยถลางสวน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO0181

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	23-24/06/2565	24-25/06/2565	25-26/06/2565
12.00-13.00 น.	2218.00	4020.00	2150.00
13.00-14.00 น.	3929.00	2030.00	2140.00
14.00-15.00 น.	3922.00	4110.00	2179.00
15.00-16.00 น.	1937.00	4090.00	1678.00
16.00-17.00 น.	2966.00	3080.00	2070.00
17.00-18.00 น.	2090.00	3130.00	3060.00
18.00-19.00 น.	2110.00	3180.00	3120.00
19.00-20.00 น.	3953.00	2140.00	2140.00
20.00-21.00 น.	1050.00	2100.00	2130.00
21.00-22.00 น.	1050.00	2060.00	1130.00
22.00-23.00 น.	1030.00	1955.00	1100.00
23.00-00.00 น.	1977.00	1210.00	1080.00
00.00-01.00 น.	1988.00	1160.00	1080.00
01.00-02.00 น.	1967.00	1130.00	1070.00
02.00-03.00 น.	1257.00	1140.00	2110.00
03.00-04.00 น.	1388.00	1150.00	2130.00
04.00-05.00 น.	1269.00	1180.00	2110.00
05.00-06.00 น.	1020.00	2090.00	2140.00
06.00-07.00 น.	2040.00	2200.00	3300.00
07.00-08.00 น.	3160.00	3440.00	3220.00
08.00-09.00 น.	3070.00	3340.00	3210.00
09.00-10.00 น.	3070.00	3310.00	4150.00
10.00-11.00 น.	2989.00	4230.00	3612.00
11.00-12.00 น.	3997.00	3210.00	3050.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	1020.00	1130.00	1070.00
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	3997.00	4230.00	4150.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	3000		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตริโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 มิถุนายน 2565 : วันที่รับตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	74.9	98.1	68.6
13:00-14:00 น.	72.6	100.1	61.8
14:00-15:00 น.	76.0	99.6	70.7
15:00-16:00 น.	76.9	101.9	69.0
16:00-17:00 น.	76.3	99.8	66.9
17:00-18:00 น.	67.9	94.4	57.4
18:00-19:00 น.	59.6	80.2	56.0
19:00-20:00 น.	61.1	88.1	54.8
20:00-21:00 น.	56.0	80.8	51.4
21:00-22:00 น.	57.7	85.1	50.8
22:00-23:00 น.	53.1	72.4	50.0
23:00-00:00 น.	53.0	71.3	49.2
00:00-01:00 น.	51.1	75.0	46.2
01:00-02:00 น.	53.0	70.4	46.6
02:00-03:00 น.	59.3	71.8	47.4
03:00-04:00 น.	47.8	66.9	44.8
04:00-05:00 น.	48.5	73.4	44.8
05:00-06:00 น.	47.9	61.5	44.8
06:00-07:00 น.	52.8	72.0	45.6
07:00-08:00 น.	54.4	76.7	49.5
08:00-09:00 น.	62.8	96.6	51.6
09:00-10:00 น.	70.3	99.8	57.7
10:00-11:00 น.	71.6	94.2	63.0
11:00-12:00 น.	70.2	95.4	62.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	69.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	101.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่า

ผลการวิเคราะห์นี้มอบเฉพาะข้อมูลที่ใช้การวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกงานผลการวิเคราะห์ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

เอกสารนี้ถือเป็นทรัพย์สินของห้องปฏิบัติการ

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตริโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565 : วันที่รับตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	73.4	96.5	62.8
13:00-14:00 น.	71.9	96.2	62.2
14:00-15:00 น.	72.2	94.8	64.2
15:00-16:00 น.	74.9	101.1	67.1
16:00-17:00 น.	74.9	98.1	58.1
17:00-18:00 น.	61.0	86.1	53.6
18:00-19:00 น.	55.9	75.5	53.0
19:00-20:00 น.	58.4	72.3	52.8
20:00-21:00 น.	54.7	75.9	51.8
21:00-22:00 น.	73.6	95.4	50.9
22:00-23:00 น.	75.0	95.4	64.4
23:00-00:00 น.	59.4	70.5	55.4
00:00-01:00 น.	62.0	74.9	58.5
01:00-02:00 น.	62.9	71.7	58.9
02:00-03:00 น.	63.1	70.0	60.0
03:00-04:00 น.	60.2	69.8	55.6
04:00-05:00 น.	56.4	64.0	53.0
05:00-06:00 น.	54.9	69.5	51.8
06:00-07:00 น.	53.2	75.5	49.0
07:00-08:00 น.	55.0	79.0	49.6
08:00-09:00 น.	67.3	95.1	51.6
09:00-10:00 น.	76.8	110.7	63.9
10:00-11:00 น.	74.2	98.2	65.0
11:00-12:00 น.	72.3	106.9	62.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	70.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	110.7	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ :

ผลการวิเคราะห์นี้มอบเฉพาะข้อมูลที่ใช้การวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกงานผลการวิเคราะห์ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของห้องปฏิบัติการ



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : EVM22-SL018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (db))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12.00-13.00 น.	69.6	89.0	60.2
13.00-14.00 น.	75.6	99.3	54.9
14.00-15.00 น.	74.0	94.4	61.3
15.00-16.00 น.	73.8	99.7	66.3
16.00-17.00 น.	74.7	100.4	61.4
17.00-18.00 น.	64.5	87.4	55.0
18.00-19.00 น.	56.6	78.1	54.0
19.00-20.00 น.	56.0	75.2	53.4
20.00-21.00 น.	55.5	72.5	52.4
21.00-22.00 น.	55.1	72.3	52.2
22.00-23.00 น.	56.6	68.6	54.0
23.00-00.00 น.	58.7	89.4	55.8
00.00-01.00 น.	58.9	74.3	55.6
01.00-02.00 น.	61.9	74.6	55.2
02.00-03.00 น.	67.4	81.4	54.2
03.00-04.00 น.	57.3	67.0	52.2
04.00-05.00 น.	54.5	66.8	51.2
05.00-06.00 น.	54.1	84.6	51.6
06.00-07.00 น.	53.9	70.8	51.6
07.00-08.00 น.	54.4	70.2	52.0
08.00-09.00 น.	54.8	73.0	52.2
09.00-10.00 น.	56.2	77.2	51.8
10.00-11.00 น.	57.3	81.1	39.9
11.00-12.00 น.	54.4	73.3	44.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	67.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	100.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การวัดเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน : ค่าที่วัดได้เกินกว่า 115.0 เดซิเบล (db) หรือค่าที่วัดได้เกินกว่า 70 เดซิเบล (db) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้

**ระดับเสียงรบกวน : ค่าที่วัดได้เกินกว่า 115.0 เดซิเบล (db) หรือค่าที่วัดได้เกินกว่า 70 เดซิเบล (db) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 มิถุนายน 2565 : 28 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	
12.00-13.00 น.	50.8	53.1	74.9	74.9	24.1
13.00-14.00 น.	50.8	53.1	72.6	72.6	21.8
14.00-15.00 น.	50.8	53.1	76.0	76.0	25.2
15.00-16.00 น.	50.8	53.1	76.9	76.9	26.1
16.00-17.00 น.	50.8	53.1	76.3	76.3	25.5
17.00-18.00 น.	50.8	53.1	67.9	67.9	17.1
18.00-19.00 น.	50.8	53.1	58.1	59.6	7.3
19.00-20.00 น.	50.8	53.1	60.6	61.1	9.8
20.00-21.00 น.	50.8	53.1	53.0	56.0	2.2
21.00-22.00 น.	50.8	53.1	56.2	57.7	5.4
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	50.8	53.1	45.8	52.8	-5.0
07.00-08.00 น.	50.8	53.1	47.4	54.4	-3.4
08.00-09.00 น.	50.8	53.1	62.3	62.8	11.5
09.00-10.00 น.	50.8	53.1	70.3	70.3	19.5
10.00-11.00 น.	50.8	53.1	71.6	71.6	20.8
11.00-12.00 น.	50.8	53.1	70.2	70.2	19.4

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การวัดเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน : ค่าที่วัดได้เกินกว่า 115.0 เดซิเบล (db) หรือค่าที่วัดได้เกินกว่า 70 เดซิเบล (db) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้

**ระดับเสียงรบกวน : ค่าที่วัดได้เกินกว่า 115.0 เดซิเบล (db) หรือค่าที่วัดได้เกินกว่า 70 เดซิเบล (db) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 หมายเลขงาน : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22:00 - 22:05 น.	47.2	49.6	54.7	53.7	7.5	10.0
22:05 - 22:10 น.	47.2	49.6	54.2	53.2	7.0	10.0
22:10 - 22:15 น.	47.2	49.6	53.0	53.0	5.8	10.0
22:15 - 22:20 น.	47.2	49.6	52.7	52.7	5.5	10.0
22:20 - 22:25 น.	47.2	49.6	52.9	52.9	5.7	10.0
22:25 - 22:30 น.	47.2	49.6	52.4	52.4	5.2	10.0
22:30 - 22:35 น.	47.2	49.6	52.3	52.3	5.1	10.0
22:35 - 22:40 น.	47.2	49.6	52.4	52.4	5.2	10.0
22:40 - 22:45 น.	47.2	49.6	56.1	54.6	8.9	10.0
22:45 - 22:50 น.	47.2	49.6	52.5	52.5	5.3	10.0
22:50 - 22:55 น.	47.2	49.6	52.9	52.9	5.7	10.0
22:55 - 23:00 น.	47.2	49.6	54.5	53.5	7.3	10.0
23:00 - 23:05 น.	47.2	49.6	52.3	52.3	5.1	10.0
23:05 - 23:10 น.	47.2	49.6	52.2	52.2	5.0	10.0
23:10 - 23:15 น.	47.2	49.6	52.9	52.9	5.7	10.0
23:15 - 23:20 น.	47.2	49.6	59.8	57.3	12.6	10.0
23:20 - 23:25 น.	47.2	49.6	49.9	51.4	2.7	10.0
23:25 - 23:30 น.	47.2	49.6	52.6	52.6	5.4	10.0
23:30 - 23:35 น.	47.2	49.6	55.9	54.4	8.7	10.0
23:35 - 23:40 น.	47.2	49.6	49.8	51.3	2.6	10.0
23:40 - 23:45 น.	47.2	49.6	50.0	51.5	2.8	10.0
23:45 - 23:50 น.	47.2	49.6	54.2	53.2	7.0	10.0
23:50 - 23:55 น.	47.2	49.6	46.6	50.6	-0.6	10.0
23:55 - 00:00 น.	47.2	49.6	46.5	50.5	-0.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

(เลขทะเบียน 622025001)

ผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการที่การวิเคราะห์นี้ : ห้าระดับความรุนแรงการวิเคราะห์เสียงรบกวนไม่ได้ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 หมายเลขงาน : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	47.2	49.6	54.4	53.4	7.2	10.0
00:05 - 00:10 น.	47.2	49.6	49.9	51.4	2.7	10.0
00:10 - 00:15 น.	47.2	49.6	50.2	51.7	3.0	10.0
00:15 - 00:20 น.	47.2	49.6	46.7	50.7	-0.5	10.0
00:20 - 00:25 น.	47.2	49.6	46.1	50.1	-1.1	10.0
00:25 - 00:30 น.	47.2	49.6	45.4	49.4	-1.8	10.0
00:30 - 00:35 น.	47.2	49.6	44.4	48.4	-2.8	10.0
00:35 - 00:40 น.	47.2	49.6	52.6	52.6	5.4	10.0
00:40 - 00:45 น.	47.2	49.6	53.0	53.0	5.8	10.0
00:45 - 00:50 น.	47.2	49.6	45.9	49.9	-1.3	10.0
00:50 - 00:55 น.	47.2	49.6	45.2	49.2	-2.0	10.0
00:55 - 01:00 น.	47.2	49.6	45.5	49.5	-1.7	10.0
01:00 - 01:05 น.	47.2	49.6	49.7	51.2	2.5	10.0
01:05 - 01:10 น.	47.2	49.6	45.3	49.3	-1.9	10.0
01:10 - 01:15 น.	47.2	49.6	45.2	49.2	-2.0	10.0
01:15 - 01:20 น.	47.2	49.6	45.6	49.6	-1.6	10.0
01:20 - 01:25 น.	47.2	49.6	46.5	50.5	-0.7	10.0
01:25 - 01:30 น.	47.2	49.6	44.8	48.8	-2.4	10.0
01:30 - 01:35 น.	47.2	49.6	46.3	50.3	-0.9	10.0
01:35 - 01:40 น.	47.2	49.6	49.8	51.3	2.6	10.0
01:40 - 01:45 น.	47.2	49.6	52.7	52.7	5.5	10.0
01:45 - 01:50 น.	47.2	49.6	60.0	57.5	12.8	10.0
01:50 - 01:55 น.	47.2	49.6	60.1	57.6	12.9	10.0
01:55 - 02:00 น.	47.2	49.6	55.8	54.3	8.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการที่การวิเคราะห์นี้ : ห้าระดับความรุนแรงการวิเคราะห์เสียงรบกวนไม่ได้ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิวา เจริญนคร

: บริษัท ณวราศ์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

: 23-24 มิถุนายน 2565

: 8 กรกฎาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พินิจจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 28 มิถุนายน 2565

: EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	47.2	49.6	57.3	55.8	10.1
02.05 - 02.10 น.	47.2	49.6	63.3	60.8	16.1
02.10 - 02.15 น.	47.2	49.6	65.3	62.3	18.1
02.15 - 02.20 น.	47.2	49.6	64.5	62.0	17.3
02.20 - 02.25 น.	47.2	49.6	65.8	62.8	18.6
02.25 - 02.30 น.	47.2	49.6	63.1	60.6	15.9
02.30 - 02.35 น.	47.2	49.6	61.0	58.5	13.8
02.35 - 02.40 น.	47.2	49.6	61.3	58.8	14.1
02.40 - 02.45 น.	47.2	49.6	58.7	56.7	11.5
02.45 - 02.50 น.	47.2	49.6	54.5	53.5	7.3
02.50 - 02.55 น.	47.2	49.6	47.0	51.0	-0.2
02.55 - 03.00 น.	47.2	49.6	45.6	49.6	-1.6
03.00 - 03.05 น.	47.2	49.6	45.0	49.0	-2.2
03.05 - 03.10 น.	47.2	49.6	45.1	49.1	-2.1
03.10 - 03.15 น.	47.2	49.6	44.2	48.2	-3.0
03.15 - 03.20 น.	47.2	49.6	45.0	49.0	-2.2
03.20 - 03.25 น.	47.2	49.6	42.9	46.9	-4.3
03.25 - 03.30 น.	47.2	49.6	44.6	48.6	-2.6
03.30 - 03.35 น.	47.2	49.6	44.1	48.1	-3.1
03.35 - 03.40 น.	47.2	49.6	42.7	46.7	-4.5
03.40 - 03.45 น.	47.2	49.6	42.4	46.4	-4.8
03.45 - 03.50 น.	47.2	49.6	42.5	46.5	-4.7
03.50 - 03.55 น.	47.2	49.6	42.2	46.2	-5.0
03.55 - 04.00 น.	47.2	49.6	43.0	47.0	-4.2

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิวา เจริญนคร

: บริษัท ณวราศ์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002

: Sound Level Meter

: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ

: 23-24 มิถุนายน 2565

: 8 กรกฎาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พินิจจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

: 47P 661246 m E, 1515812 m N

: 28 มิถุนายน 2565

: EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.2	49.6	53.9	48.2	6.7
04.05 - 04.10 น.	47.2	49.6	53.6	47.5	6.4
04.10 - 04.15 น.	47.2	49.6	54.2	48.5	7.0
04.15 - 04.20 น.	47.2	49.6	53.7	47.3	6.5
04.20 - 04.25 น.	47.2	49.6	54.5	46.5	7.3
04.25 - 04.30 น.	47.2	49.6	54.0	53.8	6.8
04.30 - 04.35 น.	47.2	49.6	53.7	47.6	6.5
04.35 - 04.40 น.	47.2	49.6	54.3	46.5	7.1
04.40 - 04.45 น.	47.2	49.6	54.1	47.2	6.9
04.45 - 04.50 น.	47.2	49.6	54.0	46.2	6.8
04.50 - 04.55 น.	47.2	49.6	54.3	48.2	7.1
04.55 - 05.00 น.	47.2	49.6	54.2	47.2	7.0
05.00 - 05.05 น.	47.2	49.6	44.2	48.2	-3.0
05.05 - 05.10 น.	47.2	49.6	43.1	47.1	-4.1
05.10 - 05.15 น.	47.2	49.6	43.5	47.5	-3.7
05.15 - 05.20 น.	47.2	49.6	42.9	46.9	-4.3
05.20 - 05.25 น.	47.2	49.6	43.7	47.7	-3.5
05.25 - 05.30 น.	47.2	49.6	44.4	48.4	-2.8
05.30 - 05.35 น.	47.2	49.6	43.5	47.5	-3.7
05.35 - 05.40 น.	47.2	49.6	43.8	47.8	-3.4
05.40 - 05.45 น.	47.2	49.6	43.6	47.6	-3.6
05.45 - 05.50 น.	47.2	49.6	43.7	47.7	-3.5
05.50 - 05.55 น.	47.2	49.6	45.0	49.0	-2.2
05.55 - 06.00 น.	47.2	49.6	45.3	49.3	-1.9

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะบอร์ดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565 : 28 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
12.00-13.00 น.	51.8	53.8	73.4	73.4	21.6	10.0
13.00-14.00 น.	51.8	53.8	71.9	71.9	20.1	10.0
14.00-15.00 น.	51.8	53.8	72.2	72.2	20.4	10.0
15.00-16.00 น.	51.8	53.8	74.9	74.9	23.1	10.0
16.00-17.00 น.	51.8	53.8	74.9	74.9	23.1	10.0
17.00-18.00 น.	51.8	53.8	60.0	61.0	8.2	10.0
18.00-19.00 น.	51.8	53.8	51.4	55.9	-0.4	10.0
19.00-20.00 น.	51.8	53.8	56.9	58.4	5.1	10.0
20.00-21.00 น.	51.8	53.8	47.7	54.7	-4.1	10.0
21.00-22.00 น.	51.8	53.8	73.6	73.6	21.8	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	51.8	53.8	46.2	53.2	-5.6	10.0
07.00-08.00 น.	51.8	53.8	48.0	55.0	-3.8	10.0
08.00-09.00 น.	51.8	53.8	67.3	67.3	15.5	10.0
09.00-10.00 น.	51.8	53.8	76.8	76.8	25.0	10.0
10.00-11.00 น.	51.8	53.8	74.2	74.2	22.4	10.0
11.00-12.00 น.	51.8	53.8	72.3	72.3	20.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าที่ตอบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะบอร์ดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565 : 28 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.2	49.8	77.8	74.8	29.6	10.0
22.05 - 22.10 น.	48.2	49.8	80.5	77.5	32.3	10.0
22.10 - 22.15 น.	48.2	49.8	76.5	73.5	28.3	10.0
22.15 - 22.20 น.	48.2	49.8	78.0	75.0	29.8	10.0
22.20 - 22.25 น.	48.2	49.8	82.2	79.2	34.0	10.0
22.25 - 22.30 น.	48.2	49.8	81.0	78.0	32.8	10.0
22.30 - 22.35 น.	48.2	49.8	78.3	75.3	30.1	10.0
22.35 - 22.40 น.	48.2	49.8	75.6	72.6	27.4	10.0
22.40 - 22.45 น.	48.2	49.8	75.2	72.2	27.0	10.0
22.45 - 22.50 น.	48.2	49.8	72.9	69.9	24.7	10.0
22.50 - 22.55 น.	48.2	49.8	70.1	67.1	21.9	10.0
22.55 - 23.00 น.	48.2	49.8	73.2	70.2	25.0	10.0
23.00 - 23.05 น.	48.2	49.8	62.0	59.5	13.8	10.0
23.05 - 23.10 น.	48.2	49.8	60.6	58.1	12.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	48.2	49.8	59.8	57.3	11.6	10.0
23.15 - 23.20 น.	48.2	49.8	59.9	57.4	11.7	10.0
23.20 - 23.25 น.	48.2	49.8	62.0	59.5	13.8	10.0
23.25 - 23.30 น.	48.2	49.8	63.1	60.6	14.9	10.0
23.30 - 23.35 น.	48.2	49.8	61.9	59.4	13.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	48.2	49.8	61.2	58.7	13.0	10.0
23.40 - 23.45 น.	48.2	49.8	61.3	58.8	13.1	10.0
23.45 - 23.50 น.	48.2	49.8	61.1	58.6	12.9	10.0
23.50 - 23.55 น.	48.2	49.8	63.0	60.5	14.8	10.0
23.55 - 00.00 น.	48.2	49.8	64.2	61.7	16.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิตัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
00.00 - 00.05 น.	48.2	49.8	66.1	63.1	17.9
00.05 - 00.10 น.	48.2	49.8	66.2	63.2	18.0
00.10 - 00.15 น.	48.2	49.8	66.0	63.0	17.8
00.15 - 00.20 น.	48.2	49.8	66.0	63.0	17.8
00.20 - 00.25 น.	48.2	49.8	64.3	61.8	16.1
00.25 - 00.30 น.	48.2	49.8	64.2	61.7	16.0
00.30 - 00.35 น.	48.2	49.8	64.0	61.5	15.8
00.35 - 00.40 น.	48.2	49.8	64.1	61.6	15.9
00.40 - 00.45 น.	48.2	49.8	63.4	60.9	15.2
00.45 - 00.50 น.	48.2	49.8	62.9	60.4	14.7
00.50 - 00.55 น.	48.2	49.8	63.3	60.8	15.1
00.55 - 01.00 น.	48.2	49.8	63.7	61.2	15.5
01.00 - 01.05 น.	48.2	49.8	63.3	60.8	15.1
01.05 - 01.10 น.	48.2	49.8	63.4	60.9	15.2
01.10 - 01.15 น.	48.2	49.8	64.3	61.8	16.1
01.15 - 01.20 น.	48.2	49.8	63.8	61.3	15.6
01.20 - 01.25 น.	48.2	49.8	64.3	61.8	16.1
01.25 - 01.30 น.	48.2	49.8	65.4	62.4	17.2
01.30 - 01.35 น.	48.2	49.8	66.0	63.0	17.8
01.35 - 01.40 น.	48.2	49.8	67.0	64.0	18.8
01.40 - 01.45 น.	48.2	49.8	66.8	63.8	18.6
01.45 - 01.50 น.	48.2	49.8	66.8	63.8	18.6
01.50 - 01.55 น.	48.2	49.8	67.3	64.3	19.1
01.55 - 02.00 น.	48.2	49.8	67.6	64.6	19.4

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวไม่เกินเป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิตัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
02.00 - 02.05 น.	48.2	49.8	67.4	64.4	19.2
02.05 - 02.10 น.	48.2	49.8	67.2	64.2	19.0
02.10 - 02.15 น.	48.2	49.8	66.9	63.9	18.7
02.15 - 02.20 น.	48.2	49.8	67.0	64.0	18.8
02.20 - 02.25 น.	48.2	49.8	66.8	63.8	18.6
02.25 - 02.30 น.	48.2	49.8	66.2	63.2	18.0
02.30 - 02.35 น.	48.2	49.8	66.3	63.3	18.1
02.35 - 02.40 น.	48.2	49.8	65.3	62.3	17.1
02.40 - 02.45 น.	48.2	49.8	64.6	62.1	16.4
02.45 - 02.50 น.	48.2	49.8	64.5	62.0	16.3
02.50 - 02.55 น.	48.2	49.8	64.3	61.8	16.1
02.55 - 03.00 น.	48.2	49.8	63.9	61.4	15.7
03.00 - 03.05 น.	48.2	49.8	64.1	61.6	15.9
03.05 - 03.10 น.	48.2	49.8	63.9	61.4	15.7
03.10 - 03.15 น.	48.2	49.8	64.1	61.6	15.9
03.15 - 03.20 น.	48.2	49.8	63.7	61.2	15.5
03.20 - 03.25 น.	48.2	49.8	64.0	61.5	15.8
03.25 - 03.30 น.	48.2	49.8	63.9	61.4	15.7
03.30 - 03.35 น.	48.2	49.8	61.9	59.4	13.7
03.35 - 03.40 น.	48.2	49.8	60.7	58.2	12.5
03.40 - 03.45 น.	48.2	49.8	61.7	59.2	13.5
03.45 - 03.50 น.	48.2	49.8	60.4	57.9	12.2
03.50 - 03.55 น.	48.2	49.8	61.2	58.7	13.0
03.55 - 04.00 น.	48.2	49.8	60.0	57.5	11.8

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเกินเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวไม่เกินเป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดีโก ชั้นที่ 3 หอ่งเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565 : 28 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
ชื่อลูกค้า	48.2	49.8	53.9	56.6	5.7
ที่อยู่ลูกค้า	48.2	49.8	53.6	57.0	5.4
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	48.2	49.8	54.2	56.5	6.0
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	48.2	49.8	53.7	57.4	5.5
สถานที่เก็บตัวอย่าง	48.2	49.8	54.5	56.2	6.3
วันที่เก็บตัวอย่าง	48.2	49.8	54.0	56.6	5.8
วันที่จัดทำรายงาน	48.2	49.8	53.7	55.5	5.5
	48.2	49.8	54.3	56.3	6.1
	48.2	49.8	54.1	57.2	5.9
	48.2	49.8	54.0	55.7	5.8
	48.2	49.8	54.3	55.0	6.1
	48.2	49.8	54.2	56.0	6.0
	48.2	49.8	57.4	55.9	9.2
	48.2	49.8	56.4	54.9	8.2
	48.2	49.8	57.6	56.1	9.4
	48.2	49.8	57.5	56.0	9.3
	48.2	49.8	55.1	54.1	6.9
	48.2	49.8	54.9	53.9	6.7
	48.2	49.8	56.1	54.6	7.9
	48.2	49.8	56.4	54.9	8.2
	48.2	49.8	56.5	55.0	8.3
	48.2	49.8	54.3	53.3	6.1
	48.2	49.8	55.2	54.2	7.0
	48.2	49.8	56.1	54.6	7.9

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวรางค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรดีโก ชั้นที่ 3 หอ่งเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มิถุนายน 2565 : 8 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.1

รายงานผลการวิเคราะห์

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	
12.00-13.00 น.	51.6	53.7	69.6	69.6	18.0
13.00-14.00 น.	51.6	53.7	75.6	75.6	24.0
14.00-15.00 น.	51.6	53.7	74.0	74.0	22.4
15.00-16.00 น.	51.6	53.7	73.8	73.8	22.2
16.00-17.00 น.	51.6	53.7	74.7	74.7	23.1
17.00-18.00 น.	51.6	53.7	64.0	64.5	12.4
18.00-19.00 น.	51.6	53.7	53.6	56.6	2.0
19.00-20.00 น.	51.6	53.7	51.5	56.0	-0.1
20.00-21.00 น.	51.6	53.7	51.0	55.5	-0.6
21.00-22.00 น.	51.6	53.7	48.1	55.1	-3.5
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	51.6	53.7	46.9	53.9	-4.7
07.00-08.00 น.	51.6	53.7	47.4	54.4	-4.2
08.00-09.00 น.	51.6	53.7	47.8	54.8	-3.8
09.00-10.00 น.	51.6	53.7	53.2	56.2	1.6
10.00-11.00 น.	51.6	53.7	55.3	57.3	3.7
11.00-12.00 น.	51.6	53.7	47.4	54.4	-4.2

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนหลักก่าเป็นระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวไม่เป็นระดับเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อผู้ทำ : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 หมายเลขงาน : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.1	49.7	56.6	55.1	8.5	10.0
22.05 - 22.10 น.	48.1	49.7	57.0	55.5	8.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	48.1	49.7	56.7	55.2	8.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	48.1	49.7	57.5	56.0	9.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	48.1	49.7	58.6	56.6	10.5	10.0
22.25 - 22.30 น.	48.1	49.7	57.5	56.0	9.4	10.0
22.30 - 22.35 น.	48.1	49.7	58.7	56.7	10.6	10.0
22.35 - 22.40 น.	48.1	49.7	58.8	56.8	10.7	10.0
22.40 - 22.45 น.	48.1	49.7	59.0	57.0	10.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	48.1	49.7	59.1	57.1	11.0	10.0
22.50 - 22.55 น.	48.1	49.7	60.6	58.1	12.5	10.0
22.55 - 23.00 น.	48.1	49.7	60.6	58.1	12.5	10.0
23.00 - 23.05 น.	48.1	49.7	60.7	58.2	12.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	48.1	49.7	60.3	57.8	12.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	48.1	49.7	61.0	58.5	12.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	48.1	49.7	63.3	60.8	15.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	48.1	49.7	61.4	58.9	13.3	10.0
23.25 - 23.30 น.	48.1	49.7	60.7	58.2	12.6	10.0
23.30 - 23.35 น.	48.1	49.7	60.4	57.9	12.3	10.0
23.35 - 23.40 น.	48.1	49.7	61.3	58.8	13.2	10.0
23.40 - 23.45 น.	48.1	49.7	60.9	58.4	12.8	10.0
23.45 - 23.50 น.	48.1	49.7	61.0	58.5	12.9	10.0
23.50 - 23.55 น.	48.1	49.7	61.5	59.0	13.4	10.0
23.55 - 00.00 น.	48.1	49.7	61.6	59.1	13.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อผู้ทำ : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มิถุนายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 หมายเลขงาน : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.1	49.7	61.4	58.9	13.3	10.0
00.05 - 00.10 น.	48.1	49.7	61.7	59.2	13.6	10.0
00.10 - 00.15 น.	48.1	49.7	61.4	58.9	13.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	48.1	49.7	62.2	59.7	14.1	10.0
00.20 - 00.25 น.	48.1	49.7	62.0	59.5	13.9	10.0
00.25 - 00.30 น.	48.1	49.7	61.2	58.7	13.1	10.0
00.30 - 00.35 น.	48.1	49.7	61.0	58.5	12.9	10.0
00.35 - 00.40 น.	48.1	49.7	61.3	58.8	13.2	10.0
00.40 - 00.45 น.	48.1	49.7	61.1	58.6	13.0	10.0
00.45 - 00.50 น.	48.1	49.7	61.1	58.6	13.0	10.0
00.50 - 00.55 น.	48.1	49.7	61.8	59.3	13.7	10.0
00.55 - 01.00 น.	48.1	49.7	60.9	58.4	12.8	10.0
01.00 - 01.05 น.	48.1	49.7	61.3	58.8	13.2	10.0
01.05 - 01.10 น.	48.1	49.7	61.7	59.2	13.6	10.0
01.10 - 01.15 น.	48.1	49.7	61.3	58.8	13.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	48.1	49.7	61.6	59.1	13.5	10.0
01.20 - 01.25 น.	48.1	49.7	66.3	63.3	18.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	48.1	49.7	71.9	68.9	23.8	10.0
01.30 - 01.35 น.	48.1	49.7	62.7	60.2	14.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	48.1	49.7	62.2	59.7	14.1	10.0
01.40 - 01.45 น.	48.1	49.7	61.9	59.4	13.8	10.0
01.45 - 01.50 น.	48.1	49.7	62.3	59.8	14.2	10.0
01.50 - 01.55 น.	48.1	49.7	61.3	58.8	13.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	48.1	49.7	62.5	60.0	14.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมเด็จ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มิถุนายน 2565 : 8 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	ค่ามาตรฐาน
02.00 - 02.05 น.	48.1	49.7	62.5	60.0	14.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	48.1	49.7	79.7	76.7	31.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	48.1	49.7	72.6	69.6	24.5	10.0
02.15 - 02.20 น.	48.1	49.7	63.9	61.4	15.8	10.0
02.20 - 02.25 น.	48.1	49.7	64.0	61.5	15.9	10.0
02.25 - 02.30 น.	48.1	49.7	62.9	60.4	14.8	10.0
02.30 - 02.35 น.	48.1	49.7	62.6	60.1	14.5	10.0
02.35 - 02.40 น.	48.1	49.7	62.0	59.5	13.9	10.0
02.40 - 02.45 น.	48.1	49.7	61.8	59.3	13.7	10.0
02.45 - 02.50 น.	48.1	49.7	61.4	58.9	13.3	10.0
02.50 - 02.55 น.	48.1	49.7	61.2	58.7	13.1	10.0
02.55 - 03.00 น.	48.1	49.7	61.5	59.0	13.4	10.0
03.00 - 03.05 น.	48.1	49.7	60.9	58.4	12.8	10.0
03.05 - 03.10 น.	48.1	49.7	60.7	58.2	12.6	10.0
03.10 - 03.15 น.	48.1	49.7	59.7	57.2	11.6	10.0
03.15 - 03.20 น.	48.1	49.7	59.9	57.4	11.8	10.0
03.20 - 03.25 น.	48.1	49.7	58.6	56.6	10.5	10.0
03.25 - 03.30 น.	48.1	49.7	59.0	57.0	10.9	10.0
03.30 - 03.35 น.	48.1	49.7	58.3	56.3	10.2	10.0
03.35 - 03.40 น.	48.1	49.7	59.7	57.2	11.6	10.0
03.40 - 03.45 น.	48.1	49.7	59.9	57.4	11.8	10.0
03.45 - 03.50 น.	48.1	49.7	59.9	57.4	11.8	10.0
03.50 - 03.55 น.	48.1	49.7	57.5	56.0	9.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	48.1	49.7	59.8	57.3	11.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสมเด็จ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มิถุนายน 2565 : 8 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 8 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน
04.00 - 04.05 น.	48.1	49.7	53.9	55.9	5.8
04.05 - 04.10 น.	48.1	49.7	53.6	55.1	5.5
04.10 - 04.15 น.	48.1	49.7	54.2	53.4	6.1
04.15 - 04.20 น.	48.1	49.7	53.7	54.9	5.6
04.20 - 04.25 น.	48.1	49.7	54.5	54.3	6.4
04.25 - 04.30 น.	48.1	49.7	54.0	54.6	5.9
04.30 - 04.35 น.	48.1	49.7	53.7	54.3	5.6
04.35 - 04.40 น.	48.1	49.7	54.3	54.7	6.2
04.40 - 04.45 น.	48.1	49.7	54.1	54.0	6.0
04.45 - 04.50 น.	48.1	49.7	54.0	54.6	5.9
04.50 - 04.55 น.	48.1	49.7	54.3	54.3	6.2
04.55 - 05.00 น.	48.1	49.7	54.2	52.9	6.1
05.00 - 05.05 น.	48.1	49.7	54.6	53.6	6.5
05.05 - 05.10 น.	48.1	49.7	54.6	53.6	6.5
05.10 - 05.15 น.	48.1	49.7	54.6	53.6	6.5
05.15 - 05.20 น.	48.1	49.7	54.5	53.5	6.4
05.20 - 05.25 น.	48.1	49.7	54.2	53.2	6.1
05.25 - 05.30 น.	48.1	49.7	54.2	53.2	6.1
05.30 - 05.35 น.	48.1	49.7	60.3	57.8	12.2
05.35 - 05.40 น.	48.1	49.7	55.1	54.1	7.0
05.40 - 05.45 น.	48.1	49.7	54.7	53.7	6.6
05.45 - 05.50 น.	48.1	49.7	54.3	53.3	6.2
05.50 - 05.55 น.	48.1	49.7	54.3	53.3	6.2
05.55 - 06.00 น.	48.1	49.7	54.5	53.5	6.4

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นก เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราพงศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model G310-1 S/N EVMTSP-04
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำแขน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 27-28 มิถุนายน 2565 : 9 กรกฎาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0018.2/2565 : EVM22-018.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	23-24/06/2565	0.035
	24-25/06/2565	0.041
	25-26/06/2565	0.045
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นก เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราพงศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model G310-1 S/N EVM/PM10-04
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำแขน : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 27-28 มิถุนายน 2565 : 9 กรกฎาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0018.2/2565 : EVM22-018.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10)	23-24/06/2565	0.019
	24-25/06/2565	0.021
	25-26/06/2565	0.019
ค่ามาตรฐาน		0.12

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุกิจ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2427
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 หมายเลขงาน : EVM22-V018.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์) สูงสุด (ม.วินาที)	
วัดบนนั่งชน	23-24/06/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000
วัดบนนั่งชน	24-25/06/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000
วัดบนนั่งชน	25-26/06/65	-	Transverse	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนซึ่งป้องกันผลกระทบอาคาร (อาคารประเภทที่ 2)



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์ศรีสุกิจ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO018.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	23-24/06/2565	24-25/06/2565	25-26/06/2565
11:00-12:00 น.	12.08	13.72	12.76
12:00-13:00 น.	11.97	12.14	13.22
13:00-14:00 น.	11.61	12.10	13.42
14:00-15:00 น.	11.88	12.53	13.52
15:00-16:00 น.	12.10	12.83	13.47
16:00-17:00 น.	12.28	12.82	13.20
17:00-18:00 น.	12.23	12.74	13.22
18:00-19:00 น.	12.25	12.78	12.54
19:00-20:00 น.	11.93	12.79	12.81
20:00-21:00 น.	11.48	12.87	11.91
21:00-22:00 น.	11.45	12.88	10.89
22:00-23:00 น.	11.43	12.65	12.66
23:00-00:00 น.	11.48	12.72	13.11
00:00-01:00 น.	11.82	12.85	13.05
01:00-02:00 น.	11.95	12.81	13.18
02:00-03:00 น.	12.31	12.83	13.04
03:00-04:00 น.	12.25	12.79	13.02
04:00-05:00 น.	12.15	12.85	13.06
05:00-06:00 น.	11.89	12.76	13.15
06:00-07:00 น.	12.45	12.77	13.32
07:00-08:00 น.	12.19	13.16	13.62
08:00-09:00 น.	12.37	13.04	11.76
09:00-10:00 น.	11.87	12.80	12.21
10:00-11:00 น.	11.60	12.52	9.80
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	12.45	13.72	13.62
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	11.96	12.78	12.75
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

(1) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

(2) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม



ผู้ควบคุมพิธีทางอากาศ

(เลขทะเบียน 5820202001)

ผลการวิเคราะห์นี้หรือข้อมูลเฉพาะที่จัดทำขึ้นโดยบริษัทวิเคราะห์นี้เท่านั้น บริษัทฯขอสงวนผลการวิเคราะห์ที่เผยแพร่ในส่วนนี้ไว้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการนี้โดยไม่มีเงื่อนไข



บริษัท ฮีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท ฮีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงทุ่งพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO018.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	23-24/06/2565	24-25/06/2565	25-26/06/2565
11.00-12.00 น.	12.23	12.16	11.89
12.00-13.00 น.	18.72	19.73	9.70
13.00-14.00 น.	18.12	17.21	15.62
14.00-15.00 น.	14.09	13.76	12.42
15.00-16.00 น.	12.16	12.09	10.15
16.00-17.00 น.	11.91	11.49	9.52
17.00-18.00 น.	12.10	12.34	9.01
18.00-19.00 น.	19.84	19.42	9.65
19.00-20.00 น.	17.72	15.20	15.71
20.00-21.00 น.	13.82	12.98	12.41
21.00-22.00 น.	11.86	11.69	10.31
22.00-23.00 น.	11.50	11.67	9.54
23.00-00.00 น.	12.04	12.25	9.62
00.00-01.00 น.	20.08	19.65	9.97
01.00-02.00 น.	16.86	16.26	15.81
02.00-03.00 น.	13.68	13.43	13.06
03.00-04.00 น.	12.27	11.42	10.65
04.00-05.00 น.	11.86	11.48	9.86
05.00-06.00 น.	12.39	12.33	9.82
06.00-07.00 น.	20.35	19.41	10.02
07.00-08.00 น.	17.24	15.69	15.75
08.00-09.00 น.	13.97	13.36	14.39
09.00-10.00 น.	12.50	11.96	11.28
10.00-11.00 น.	12.16	10.85	9.79
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	11.50	11.42	9.01
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	20.35	19.73	15.81
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงทุ่งพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ฮีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน พักจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-26 มิถุนายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO018.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	23-24/06/2565	24-25/06/2565	25-26/06/2565
11.00-12.00 น.	3455.00	3988.00	3659.00
12.00-13.00 น.	3299.00	4004.00	3677.00
13.00-14.00 น.	3148.00	3613.00	3635.00
14.00-15.00 น.	4132.00	3549.00	3594.00
15.00-16.00 น.	4092.00	3592.00	2633.00
16.00-17.00 น.	4230.00	2605.00	2713.00
17.00-18.00 น.	4425.00	3671.00	3709.00
18.00-19.00 น.	4528.00	4692.00	4753.00
19.00-20.00 น.	3412.00	4644.00	3722.00
20.00-21.00 น.	2553.00	2596.00	2737.00
21.00-22.00 น.	2734.00	2629.00	2679.00
22.00-23.00 น.	1966.00	2386.00	2669.00
23.00-00.00 น.	1869.00	2400.00	2659.00
00.00-01.00 น.	2862.00	1445.00	1639.00
01.00-02.00 น.	2800.00	1351.00	1584.00
02.00-03.00 น.	2822.00	1354.00	2570.00
03.00-04.00 น.	2941.00	1361.00	2563.00
04.00-05.00 น.	2928.00	2429.00	2546.00
05.00-06.00 น.	2258.00	2487.00	2204.00
06.00-07.00 น.	3552.00	2559.00	2726.00
07.00-08.00 น.	3541.00	3698.00	2918.00
08.00-09.00 น.	3588.00	4709.00	3809.00
09.00-10.00 น.	4242.00	4618.00	4730.00
10.00-11.00 น.	3802.00	3595.00	3968.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	1869.00	1351.00	1584.00
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	4528.00	4709.00	4753.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	3000		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่ลูกค้า
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
สถานที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร
: บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
: 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
: Sound Level Meter
: วัดบางน้ำเขน
: 23-24 มิถุนายน 2565
: 7 กรกฎาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง
วันที่รับตัวอย่าง
หมายเลขตัวอย่าง

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ
: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
: 27 มิถุนายน 2565
: EVM22-SL018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
11.00-12.00 น.	61.2	77.3	58.4
12.00-13.00 น.	65.2	88.7	59.1
13.00-14.00 น.	61.3	89.1	58.5
14.00-15.00 น.	67.3	77.1	58.2
15.00-16.00 น.	61.9	90.5	58.8
16.00-17.00 น.	67.7	85.1	58.9
17.00-18.00 น.	62.3	71.1	58.3
18.00-19.00 น.	67.8	75.3	58.2
19.00-20.00 น.	62.3	82.1	57.2
20.00-21.00 น.	67.9	69.2	57.0
21.00-22.00 น.	63.1	67.7	57.5
22.00-23.00 น.	67.6	66.0	56.4
23.00-00.00 น.	65.2	65.4	55.9
00.00-01.00 น.	66.6	63.9	55.3
01.00-02.00 น.	67.3	61.9	55.7
02.00-03.00 น.	63.6	63.4	55.6
03.00-04.00 น.	67.7	68.5	55.1
04.00-05.00 น.	61.9	64.8	55.2
05.00-06.00 น.	67.8	72.6	55.6
06.00-07.00 น.	61.0	76.3	56.1
07.00-08.00 น.	67.9	70.7	56.0
08.00-09.00 น.	60.7	79.7	56.4
09.00-10.00 น.	67.6	78.3	58.4
10.00-11.00 น.	60.8	80.1	58.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	65.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	90.5	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่ลูกค้า
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
สถานที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร
: บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด
: 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
: Sound Level Meter
: วัดบางน้ำเขน
: 24-25 มิถุนายน 2565
: 7 กรกฎาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง
วันที่รับตัวอย่าง
หมายเลขตัวอย่าง

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ
: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
: 27 มิถุนายน 2565
: EVM22-SL018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
11.00-12.00 น.	65.5	85.8	58.0
12.00-13.00 น.	70.0	95.9	64.2
13.00-14.00 น.	66.0	88.5	63.8
14.00-15.00 น.	70.5	77.6	63.9
15.00-16.00 น.	67.9	80.7	63.7
16.00-17.00 น.	70.6	82.2	63.1
17.00-18.00 น.	69.0	76.4	62.4
18.00-19.00 น.	71.9	70.0	62.4
19.00-20.00 น.	69.3	73.8	62.7
20.00-21.00 น.	71.8	78.9	63.5
21.00-22.00 น.	69.7	85.3	63.6
22.00-23.00 น.	71.6	99.8	68.3
23.00-00.00 น.	70.0	88.7	65.9
00.00-01.00 น.	71.1	71.4	58.9
01.00-02.00 น.	70.5	79.4	58.5
02.00-03.00 น.	70.8	70.5	56.8
03.00-04.00 น.	70.6	73.6	57.0
04.00-05.00 น.	69.8	70.7	56.3
05.00-06.00 น.	71.9	66.6	56.4
06.00-07.00 น.	65.5	77.4	57.3
07.00-08.00 น.	71.8	77.5	57.1
08.00-09.00 น.	65.4	73.2	58.3
09.00-10.00 น.	71.6	67.7	58.4
10.00-11.00 น.	65.5	70.2	58.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	70.0	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	99.8	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสาม แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มิถุนายน 2565 : วันที่รับตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (ดอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
11.00-12.00 น.	60.0	72.1	58.9
12.00-13.00 น.	60.2	65.2	59.2
13.00-14.00 น.	59.8	67.6	60.8
14.00-15.00 น.	60.5	69.2	60.9
15.00-16.00 น.	59.8	80.4	60.8
16.00-17.00 น.	60.7	73.2	61.1
17.00-18.00 น.	59.9	71.4	61.0
18.00-19.00 น.	60.9	76.2	61.1
19.00-20.00 น.	59.9	70.1	60.7
20.00-21.00 น.	61.1	71.6	60.8
21.00-22.00 น.	60.0	66.5	61.0
22.00-23.00 น.	61.3	65.4	61.0
23.00-00.00 น.	60.2	69.6	60.7
00.00-01.00 น.	61.4	70.2	60.9
01.00-02.00 น.	60.5	69.3	61.2
02.00-03.00 น.	61.5	79.2	61.0
03.00-04.00 น.	60.7	73.4	61.0
04.00-05.00 น.	61.5	65.8	61.0
05.00-06.00 น.	60.9	72.3	61.0
06.00-07.00 น.	61.5	71.5	61.1
07.00-08.00 น.	61.1	70.1	61.4
08.00-09.00 น.	61.5	76.4	56.1
09.00-10.00 น.	61.3	77.1	56.2
10.00-11.00 น.	61.5	75.4	56.1
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	60.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	80.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสาม แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 มิถุนายน 2565 : วันที่รับตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : หมายเลขรายงาน : EVM22-NO18.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
11.00-12.00 น.	55.3	56.2	59.7	61.2	4.4	10.0
12.00-13.00 น.	55.3	56.2	64.7	65.2	9.4	10.0
13.00-14.00 น.	55.3	56.2	59.8	61.3	4.5	10.0
14.00-15.00 น.	55.3	56.2	66.8	67.3	11.5	10.0
15.00-16.00 น.	55.3	56.2	60.4	61.9	5.1	10.0
16.00-17.00 น.	55.3	56.2	67.2	67.7	11.9	10.0
17.00-18.00 น.	55.3	56.2	60.8	62.3	5.5	10.0
18.00-19.00 น.	55.3	56.2	67.3	67.8	12.0	10.0
19.00-20.00 น.	55.3	56.2	60.8	62.3	5.5	10.0
20.00-21.00 น.	55.3	56.2	67.4	67.9	12.1	10.0
21.00-22.00 น.	55.3	56.2	62.1	63.1	6.8	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลาที่เสียงเกิน					
06.00-07.00 น.	55.3	56.2	59.5	61.0	4.2	10.0
07.00-08.00 น.	55.3	56.2	67.4	67.9	12.1	10.0
08.00-09.00 น.	55.3	56.2	58.7	60.7	3.4	10.0
09.00-10.00 น.	55.3	56.2	67.1	67.6	11.8	10.0
10.00-11.00 น.	55.3	56.2	59.3	60.8	4.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง การระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินค่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	52.3	53.4	59.7	58.2	7.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	52.3	53.4	60.1	58.6	7.8	10.0
22.10 - 22.15 น.	52.3	53.4	60.0	58.5	7.7	10.0
22.15 - 22.20 น.	52.3	53.4	59.8	58.3	7.5	10.0
22.20 - 22.25 น.	52.3	53.4	59.7	58.2	7.4	10.0
22.25 - 22.30 น.	52.3	53.4	60.4	58.9	8.1	10.0
22.30 - 22.35 น.	52.3	53.4	58.7	57.7	6.4	10.0
22.35 - 22.40 น.	52.3	53.4	58.3	57.3	6.0	10.0
22.40 - 22.45 น.	52.3	53.4	58.4	57.4	6.1	10.0
22.45 - 22.50 น.	52.3	53.4	58.4	57.4	6.1	10.0
22.50 - 22.55 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0
22.55 - 23.00 น.	52.3	53.4	58.7	57.7	6.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	52.3	53.4	59.5	58.0	7.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	52.3	53.4	58.5	57.5	6.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	52.3	53.4	58.5	57.5	6.2	10.0
23.15 - 23.20 น.	52.3	53.4	56.8	56.8	4.5	10.0
23.20 - 23.25 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
23.25 - 23.30 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
23.30 - 23.35 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
23.35 - 23.40 น.	52.3	53.4	56.8	56.8	4.5	10.0
23.40 - 23.45 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
23.45 - 23.50 น.	52.3	53.4	58.3	57.3	6.0	10.0
23.50 - 23.55 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
23.55 - 00.00 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย

**ระดับเสียงรบกวน ร้อยกว่าสี่สิบเดซิเบล 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนเพียงเล็กน้อยเป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะपोर्टโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-24 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.3	53.4	56.8	56.8	4.5	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.3	53.4	56.7	56.7	4.4	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.3	53.4	58.4	57.4	6.1	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.3	53.4	56.6	56.6	4.3	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.3	53.4	56.2	56.2	3.9	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.3	53.4	56.4	56.4	4.1	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.3	53.4	56.4	56.4	4.1	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.3	53.4	58.4	57.4	6.1	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.3	53.4	56.7	56.7	4.4	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.3	53.4	56.8	56.8	4.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

ณ รวิวา เจริญนคร

บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด

31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

Sound Level Meter

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิทิจุลเด็บบัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

23-24 มิถุนายน 2565

7 กรกฎาคม 2565

บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด

47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

27 มิถุนายน 2565

EV/M22-N018.2

เวลานับตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.3	53.4	56.7	56.7	4.4	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.3	53.4	56.6	56.6	4.3	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.3	53.4	56.8	56.8	4.5	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
02.55 - 03.00 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.3	53.4	56.6	56.6	4.3	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.3	53.4	56.8	56.8	4.5	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.3	53.4	56.8	56.8	4.5	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.3	53.4	56.3	56.3	4.0	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.3	53.4	56.4	56.4	4.1	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.3	53.4	55.9	55.9	3.6	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.3	53.4	54.3	55.8	2.0	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.3	53.4	56.5	56.5	4.2	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.3	53.4	56.1	56.1	3.8	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.3	53.4	56.1	56.1	3.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ร้อยละหนึ่งหมื่นที่ 10 dB (A) หรือมีระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์ห้องรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

ณ รวิวา เจริญนคร

บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด

31 อาคารเดอะโปรทีเก้ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

Sound Level Meter

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิทิจุลเด็บบัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

23-24 มิถุนายน 2565

7 กรกฎาคม 2565

บริษัท ฮีวเอ็่ม แล็บอราทอรี จำกัด

47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

27 มิถุนายน 2565

EV/M22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.3	53.4	53.9	56.3	1.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.3	53.4	53.6	56.5	1.3	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.3	53.4	54.2	56.3	1.9	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.3	53.4	53.7	56.2	1.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.3	53.4	54.5	56.6	2.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.3	53.4	54.0	56.4	1.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.3	53.4	53.7	56.6	1.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.3	53.4	54.3	56.7	2.0	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.3	53.4	54.1	56.5	1.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.3	53.4	54.0	56.8	1.7	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.3	53.4	54.3	56.5	2.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.3	53.4	54.2	56.6	1.9	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.3	53.4	56.8	56.8	4.5	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.3	53.4	58.0	57.0	5.7	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.3	53.4	57.9	56.9	5.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.3	53.4	58.2	57.2	5.9	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.3	53.4	58.1	57.1	5.8	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.3	53.4	60.2	58.7	7.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ร้อยละหนึ่งหมื่นที่ 10 dB (A) หรือมีระดับเสียงรบกวนแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์ห้องรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

: Sound Level Meter

: วัดบางน้ำชัน

: 24-25 มิถุนายน 2565

: 7 กรกฎาคม 2565

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

: พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

: วันที่รับตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2565

: หมายเลขรายงาน : EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
11.00-12.00 น.	55.1	56.4	65.0	9.9	10.0
12.00-13.00 น.	55.1	56.4	70.0	14.9	10.0
13.00-14.00 น.	55.1	56.4	65.0	10.4	10.0
14.00-15.00 น.	55.1	56.4	70.5	15.4	10.0
15.00-16.00 น.	55.1	56.4	67.4	12.3	10.0
16.00-17.00 น.	55.1	56.4	70.6	15.5	10.0
17.00-18.00 น.	55.1	56.4	69.0	13.9	10.0
18.00-19.00 น.	55.1	56.4	71.9	16.8	10.0
19.00-20.00 น.	55.1	56.4	69.3	14.2	10.0
20.00-21.00 น.	55.1	56.4	71.8	16.7	10.0
21.00-22.00 น.	55.1	56.4	69.7	14.6	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน				
06.00-07.00 น.	55.1	56.4	65.0	9.9	10.0
07.00-08.00 น.	55.1	56.4	71.8	16.7	10.0
08.00-09.00 น.	55.1	56.4	64.9	9.8	10.0
09.00-10.00 น.	55.1	56.4	71.6	16.5	10.0
10.00-11.00 น.	55.1	56.4	65.0	9.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือค่าที่สอบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร

: บริษัท นวรงค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรทีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

: Sound Level Meter

: วัดบางน้ำชัน

: 24-25 มิถุนายน 2565

: 7 กรกฎาคม 2565

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

: พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

: วันที่รับตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2565

: หมายเลขรายงาน : EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	52.5	53.6	76.4	73.4	23.9	10.0
22.05 - 22.10 น.	52.5	53.6	79.0	76.0	26.5	10.0
22.10 - 22.15 น.	52.5	53.6	78.5	75.5	26.0	10.0
22.15 - 22.20 น.	52.5	53.6	81.2	78.2	28.7	10.0
22.20 - 22.25 น.	52.5	53.6	75.6	72.6	23.1	10.0
22.25 - 22.30 น.	52.5	53.6	73.6	70.6	21.1	10.0
22.30 - 22.35 น.	52.5	53.6	78.8	75.8	26.3	10.0
22.35 - 22.40 น.	52.5	53.6	78.2	75.2	25.7	10.0
22.40 - 22.45 น.	52.5	53.6	75.0	72.0	22.5	10.0
22.45 - 22.50 น.	52.5	53.6	73.2	70.2	20.7	10.0
22.50 - 22.55 น.	52.5	53.6	72.3	69.3	19.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	52.5	53.6	71.8	68.8	19.3	10.0
23.00 - 23.05 น.	52.5	53.6	70.9	67.9	18.4	10.0
23.05 - 23.10 น.	52.5	53.6	70.0	67.0	17.5	10.0
23.10 - 23.15 น.	52.5	53.6	71.6	68.6	19.1	10.0
23.15 - 23.20 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	52.5	53.6	69.8	66.8	17.3	10.0
23.25 - 23.30 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2	10.0
23.30 - 23.35 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2	10.0
23.35 - 23.40 น.	52.5	53.6	69.6	66.6	17.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	52.5	53.6	69.6	66.6	17.1	10.0
23.45 - 23.50 น.	52.5	53.6	69.6	66.6	17.1	10.0
23.50 - 23.55 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงจตุรัส เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2
00.05 - 00.10 น.	52.5	53.6	69.6	66.6	17.1
00.10 - 00.15 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2
00.15 - 00.20 น.	52.5	53.6	69.8	66.8	17.3
00.20 - 00.25 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2
00.25 - 00.30 น.	52.5	53.6	69.7	66.7	17.2
00.30 - 00.35 น.	52.5	53.6	69.2	66.2	16.7
00.35 - 00.40 น.	52.5	53.6	69.3	66.3	16.8
00.40 - 00.45 น.	52.5	53.6	69.3	66.3	16.8
00.45 - 00.50 น.	52.5	53.6	64.3	61.8	11.8
00.50 - 00.55 น.	52.5	53.6	65.1	62.6	12.6
00.55 - 01.00 น.	52.5	53.6	61.5	60.0	9.0
01.00 - 01.05 น.	52.5	53.6	60.8	59.3	8.3
01.05 - 01.10 น.	52.5	53.6	62.8	60.8	10.3
01.10 - 01.15 น.	52.5	53.6	61.5	60.0	9.0
01.15 - 01.20 น.	52.5	53.6	61.3	59.8	8.8
01.20 - 01.25 น.	52.5	53.6	61.4	59.9	8.9
01.25 - 01.30 น.	52.5	53.6	67.4	64.9	14.9
01.30 - 01.35 น.	52.5	53.6	67.0	64.5	14.5
01.35 - 01.40 น.	52.5	53.6	63.7	61.2	11.2
01.40 - 01.45 น.	52.5	53.6	66.2	63.7	13.7
01.45 - 01.50 น.	52.5	53.6	64.5	62.0	12.0
01.50 - 01.55 น.	52.5	53.6	62.8	60.8	10.3
01.55 - 02.00 น.	52.5	53.6	60.7	59.2	8.2

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิภา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรพงศ์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงจตุรัส เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่รับตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2565

หมายเลขรายงาน : EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.5	53.6	60.8	59.3	8.3
02.05 - 02.10 น.	52.5	53.6	61.3	59.8	8.8
02.10 - 02.15 น.	52.5	53.6	61.1	59.6	8.6
02.15 - 02.20 น.	52.5	53.6	61.4	59.9	8.9
02.20 - 02.25 น.	52.5	53.6	61.4	59.9	8.9
02.25 - 02.30 น.	52.5	53.6	60.3	58.8	7.8
02.30 - 02.35 น.	52.5	53.6	59.9	58.4	7.4
02.35 - 02.40 น.	52.5	53.6	59.8	58.3	7.3
02.40 - 02.45 น.	52.5	53.6	59.7	58.2	7.2
02.45 - 02.50 น.	52.5	53.6	58.9	57.9	6.4
02.50 - 02.55 น.	52.5	53.6	58.9	57.9	6.4
02.55 - 03.00 น.	52.5	53.6	60.3	58.8	7.8
03.00 - 03.05 น.	52.5	53.6	62.5	60.5	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.5	53.6	60.9	59.4	8.4
03.10 - 03.15 น.	52.5	53.6	60.6	59.1	8.1
03.15 - 03.20 น.	52.5	53.6	60.1	58.6	7.6
03.20 - 03.25 น.	52.5	53.6	60.1	58.6	7.6
03.25 - 03.30 น.	52.5	53.6	60.3	58.8	7.8
03.30 - 03.35 น.	52.5	53.6	59.9	58.4	7.4
03.35 - 03.40 น.	52.5	53.6	58.8	57.8	6.3
03.40 - 03.45 น.	52.5	53.6	59.8	58.3	7.3
03.45 - 03.50 น.	52.5	53.6	58.9	57.9	6.4
03.50 - 03.55 น.	52.5	53.6	60.6	59.1	8.1
03.55 - 04.00 น.	52.5	53.6	60.1	58.6	7.6

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงจตุรโพธิ์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิษณุตกเ็นตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.5	53.6	53.9	58.2	1.4	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.5	53.6	53.6	58.0	1.1	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.5	53.6	54.2	58.5	1.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.5	53.6	53.7	59.1	1.2	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.5	53.6	54.5	59.1	2.0	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.5	53.6	54.0	57.7	1.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.5	53.6	53.7	58.0	1.2	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.5	53.6	54.3	58.4	1.8	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.5	53.6	54.1	58.5	1.6	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.5	53.6	54.0	58.3	1.5	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.5	53.6	54.3	58.0	1.8	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.5	53.6	54.2	57.7	1.7	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.5	53.6	58.7	57.7	6.2	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.5	53.6	59.6	58.1	7.1	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.5	53.6	59.7	58.2	7.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.5	53.6	59.6	58.1	7.1	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.5	53.6	60.4	58.9	7.9	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.5	53.6	59.9	58.4	7.4	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.5	53.6	59.8	58.3	7.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.5	53.6	59.9	58.4	7.4	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.5	53.6	59.8	58.3	7.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.5	53.6	60.9	59.4	8.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.5	53.6	60.0	58.5	7.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.5	53.6	60.1	58.6	7.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 110 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินกว่าเป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญนคร จำกัด

ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรติโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงจตุรโพธิ์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : พิษณุตกเ็นตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มิถุนายน 2565 : 27 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำรายงาน : 7 กรกฎาคม 2565 : EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
11.00-12.00 น.	55.2	56.1	58.0	60.0	2.8	10.0
12.00-13.00 น.	55.2	56.1	58.2	60.2	3.0	10.0
13.00-14.00 น.	55.2	56.1	57.8	59.8	2.6	10.0
14.00-15.00 น.	55.2	56.1	58.5	60.5	3.3	10.0
15.00-16.00 น.	55.2	56.1	57.8	59.8	2.6	10.0
16.00-17.00 น.	55.2	56.1	59.2	60.7	4.0	10.0
17.00-18.00 น.	55.2	56.1	57.9	59.9	2.7	10.0
18.00-19.00 น.	55.2	56.1	59.4	60.9	4.2	10.0
19.00-20.00 น.	55.2	56.1	57.9	59.9	2.7	10.0
20.00-21.00 น.	55.2	56.1	59.6	61.1	4.4	10.0
21.00-22.00 น.	55.2	56.1	58.0	60.0	2.8	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	55.2	56.1	60.0	61.5	4.8	10.0
07.00-08.00 น.	55.2	56.1	59.6	61.1	4.4	10.0
08.00-09.00 น.	55.2	56.1	60.0	61.5	4.8	10.0
09.00-10.00 น.	55.2	56.1	59.8	61.3	4.6	10.0
10.00-11.00 น.	55.2	56.1	60.0	61.5	4.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 110 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนเกินกว่าเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 110 dB (A) หรือค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนต่ำเกินไปเป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อผู้ค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิวา เจริญนคร

: บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรสดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

: Sound Level Meter

: วัดบางน้ำวน

: 25-26 มิถุนายน 2565

: 7 กรกฎาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

: 27 มิถุนายน 2565

: EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22:00 - 22:05 น.	53.5	54.5	63.9	61.9	10.4	10.0
22:05 - 22:10 น.	53.5	54.5	64.6	62.1	11.1	10.0
22:10 - 22:15 น.	53.5	54.5	63.9	61.9	10.4	10.0
22:15 - 22:20 น.	53.5	54.5	63.8	61.8	10.3	10.0
22:20 - 22:25 น.	53.5	54.5	64.6	62.1	11.1	10.0
22:25 - 22:30 น.	53.5	54.5	64.5	62.0	11.0	10.0
22:30 - 22:35 น.	53.5	54.5	63.9	61.9	10.4	10.0
22:35 - 22:40 น.	53.5	54.5	64.6	62.1	11.1	10.0
22:40 - 22:45 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1	10.0
22:45 - 22:50 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1	10.0
22:50 - 22:55 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
22:55 - 23:00 น.	53.5	54.5	63.3	61.3	9.8	10.0
23:00 - 23:05 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
23:05 - 23:10 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	9.9	10.0
23:10 - 23:15 น.	53.5	54.5	63.3	61.3	9.8	10.0
23:15 - 23:20 น.	53.5	54.5	63.3	61.3	9.8	10.0
23:20 - 23:25 น.	53.5	54.5	63.3	61.3	9.8	10.0
23:25 - 23:30 น.	53.5	54.5	63.2	61.2	9.7	10.0
23:30 - 23:35 น.	53.5	54.5	63.1	61.1	9.6	10.0
23:35 - 23:40 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	9.9	10.0
23:40 - 23:45 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	9.9	10.0
23:45 - 23:50 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
23:50 - 23:55 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
23:55 - 00:00 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 55 dB(A) จะต้องมีมาตรการลดระดับเสียงรบกวนลงให้เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ

ชื่อผู้ค้า

ที่อยู่ลูกค้า

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์

สถานที่เก็บตัวอย่าง

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิวา เจริญนคร

: บริษัท ณรวงค์ เจริญนคร จำกัด

: 31 อาคารเดอะโปรสดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107

: Sound Level Meter

: วัดบางน้ำวน

: 25-26 มิถุนายน 2565

: 7 กรกฎาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง

พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

วันที่รับตัวอย่าง

หมายเลขรายงาน

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N

: 27 มิถุนายน 2565

: EVM22-N018.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
00:05 - 00:10 น.	53.5	54.5	63.8	61.8	10.3	10.0
00:10 - 00:15 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	9.9	10.0
00:15 - 00:20 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1	10.0
00:20 - 00:25 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.2	10.0
00:25 - 00:30 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
00:30 - 00:35 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
00:35 - 00:40 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	9.9	10.0
00:40 - 00:45 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
00:45 - 00:50 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	9.9	10.0
00:50 - 00:55 น.	53.5	54.5	63.3	61.3	9.8	10.0
00:55 - 01:00 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.2	10.0
01:00 - 01:05 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1	10.0
01:05 - 01:10 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.2	10.0
01:10 - 01:15 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0	10.0
01:15 - 01:20 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.2	10.0
01:20 - 01:25 น.	53.5	54.5	63.9	61.9	10.4	10.0
01:25 - 01:30 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1	10.0
01:30 - 01:35 น.	53.5	54.5	66.2	63.7	12.7	10.0
01:35 - 01:40 น.	53.5	54.5	66.3	63.8	12.8	10.0
01:40 - 01:45 น.	53.5	54.5	64.7	62.2	11.2	10.0
01:45 - 01:50 น.	53.5	54.5	63.9	61.9	10.4	10.0
01:50 - 01:55 น.	53.5	54.5	64.5	62.0	11.0	10.0
01:55 - 02:00 น.	53.5	54.5	64.5	62.0	11.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 55 dB(A) จะต้องมีมาตรการลดระดับเสียงรบกวนลงให้เป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่ลูกค้า
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
สถานที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร
: บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
: 31 อาคารเดอะบอร์ดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
: Sound Level Meter
: ห้างม้าน้ำ
: 25-26 มิถุนายน 2565
: 7 กรกฎาคม 2565

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
: 27 มิถุนายน 2565
: EVM22-N018.2

หมายเลขรายงาน

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	53.5	54.5	63.8	61.8	10.0
02.10 - 02.15 น.	53.5	54.5	63.3	61.3	10.0
02.15 - 02.20 น.	53.5	54.5	76.9	73.9	10.0
02.20 - 02.25 น.	53.5	54.5	72.2	69.2	10.0
02.25 - 02.30 น.	53.5	54.5	64.9	62.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	53.5	54.5	63.9	61.9	10.0
02.35 - 02.40 น.	53.5	54.5	64.5	62.0	10.0
02.40 - 02.45 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.0
02.45 - 02.50 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.0
02.50 - 02.55 น.	53.5	54.5	63.8	61.8	10.0
02.55 - 03.00 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	10.0
03.00 - 03.05 น.	53.5	54.5	63.8	61.8	10.0
03.05 - 03.10 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.0
03.10 - 03.15 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.0
03.15 - 03.20 น.	53.5	54.5	65.0	62.5	10.0
03.20 - 03.25 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	10.0
03.25 - 03.30 น.	53.5	54.5	63.8	61.8	10.0
03.30 - 03.35 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	10.0
03.35 - 03.40 น.	53.5	54.5	63.8	61.8	10.0
03.40 - 03.45 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0
03.45 - 03.50 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.0
03.50 - 03.55 น.	53.5	54.5	63.8	61.8	10.0
03.55 - 04.00 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่ลูกค้า
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
สถานที่เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่จัดทำรายงาน

: ณ รวิา เจริญนคร
: บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
: 31 อาคารเดอะบอร์ดีโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
: Sound Level Meter
: ห้างม้าน้ำ
: 25-26 มิถุนายน 2565
: 7 กรกฎาคม 2565

: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บออราทอรี จำกัด
: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
: 27 มิถุนายน 2565
: EVM22-N018.2

หมายเลขรายงาน

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	53.5	54.5	53.9	61.7	0.4
04.05 - 04.10 น.	53.5	54.5	53.6	61.4	0.1
04.10 - 04.15 น.	53.5	54.5	54.2	61.7	0.7
04.15 - 04.20 น.	53.5	54.5	53.7	61.5	0.2
04.20 - 04.25 น.	53.5	54.5	54.5	61.7	1.0
04.25 - 04.30 น.	53.5	54.5	54.0	61.6	0.5
04.30 - 04.35 น.	53.5	54.5	53.7	61.5	0.2
04.35 - 04.40 น.	53.5	54.5	54.3	61.7	0.8
04.40 - 04.45 น.	53.5	54.5	54.1	61.4	0.6
04.45 - 04.50 น.	53.5	54.5	54.0	61.8	0.5
04.50 - 04.55 น.	53.5	54.5	54.3	61.4	0.8
04.55 - 05.00 น.	53.5	54.5	54.2	61.5	0.7
05.00 - 05.05 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1
05.05 - 05.10 น.	53.5	54.5	63.3	61.3	9.8
05.10 - 05.15 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1
05.15 - 05.20 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1
05.20 - 05.25 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0
05.25 - 05.30 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.2
05.30 - 05.35 น.	53.5	54.5	63.4	61.4	9.9
05.35 - 05.40 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1
05.40 - 05.45 น.	53.5	54.5	63.7	61.7	10.2
05.45 - 05.50 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0
05.50 - 05.55 น.	53.5	54.5	63.6	61.6	10.1
05.55 - 06.00 น.	53.5	54.5	63.5	61.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

อื่น