

ภาคผนวก ง

เอกสารผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ง-1

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนกรกฎาคม (วันที่ 7-10 กรกฎาคม 2565)

ชื่อโครงการ โครงการ ณ รีวา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ณรวารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ เลขที่ 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้น 3 ห้องเลขที่ 301
ซอยหลังสวนลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร



บริษัท เอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท เอสอีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10
ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท เอสอีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

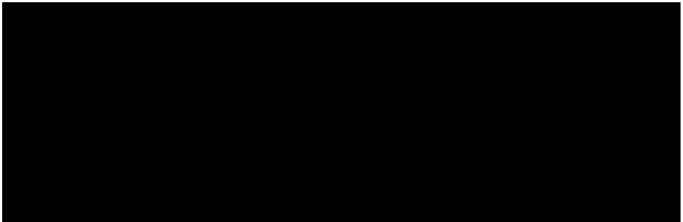
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รีวา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรวารักษ์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model G310-1 S/N EVMTSP-05		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอสอีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7 - 10 กรกฎาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 - 11 กรกฎาคม 2565
วันที่วิเคราะห์	: 12 กรกฎาคม 2565	วันที่พิมพ์รายงาน	: 3 สิงหาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง	: TSP0026.1/2565	เลขที่ใบรายงานผล	: EVM22-026.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (เฉลี่ยถ่วงน้ำหนักค่าเกินมาตรฐาน)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	07-08/07/2565	0.044
	08-09/07/2565	0.034
	09-10/07/2565	0.033
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



ผลการวิเคราะห์นี้หรือรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอสอีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

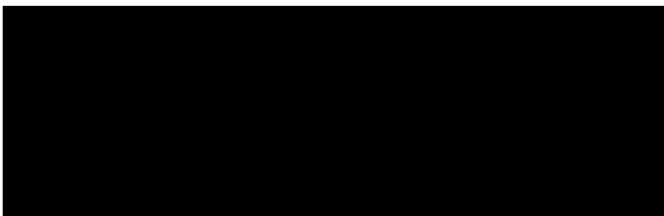
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รีวา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรวารักษ์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model G310-1 S/N EVMPM10-05		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอสอีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7 - 10 กรกฎาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 - 11 กรกฎาคม 2565
วันที่วิเคราะห์	: 12 กรกฎาคม 2565	วันที่พิมพ์รายงาน	: 3 สิงหาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง	: PM0026.1/2565	เลขที่ใบรายงานผล	: EVM22-026.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (เฉลี่ยถ่วงน้ำหนักค่าเกินมาตรฐาน)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	07-08/07/2565	0.027
	08-09/07/2565	0.016
	09-10/07/2565	0.014
ค่ามาตรฐาน		0.12

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



ผลการวิเคราะห์นี้หรือรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอสอีเอ็ม แลบบอราทอรี 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 ณรวารักษ์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N S/N 43CTL-74200-376		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: UV Fluorescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอสอีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7-10 กรกฎาคม 2565	เลขที่ใบรายงานผล	: EVM22-SO026.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	07-08/07/2565	08-09/07/2565	09-10/07/2565
12.00-13.00 น.	9.15	8.80	9.26
13.00-14.00 น.	7.71	7.78	9.15
14.00-15.00 น.	7.46	7.59	9.66
15.00-16.00 น.	8.22	7.76	8.41
16.00-17.00 น.	8.15	8.76	9.05
17.00-18.00 น.	7.84	10.20	10.83
18.00-19.00 น.	7.71	9.74	10.89
19.00-20.00 น.	7.46	7.33	8.83
20.00-21.00 น.	7.31	7.27	8.28
21.00-22.00 น.	7.34	7.40	7.81
22.00-23.00 น.	7.53	7.39	7.33
23.00-00.00 น.	7.15	6.52	6.83
00.00-01.00 น.	7.17	6.78	6.81
01.00-02.00 น.	7.25	7.69	6.87
02.00-03.00 น.	7.22	7.65	6.05
03.00-04.00 น.	7.16	6.63	7.88
04.00-05.00 น.	7.18	7.68	7.22
05.00-06.00 น.	7.14	7.66	8.84
06.00-07.00 น.	7.06	8.73	8.80
07.00-08.00 น.	8.72	8.78	9.05
08.00-09.00 น.	9.72	9.78	10.82
09.00-10.00 น.	9.71	10.79	10.82
10.00-11.00 น.	8.73	9.88	9.02
11.00-12.00 น.	8.73	8.79	8.48
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	9.72	10.79	10.89
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	7.87	8.22	8.62
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2545) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการวิเคราะห์นี้หรือรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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 ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราจ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 กรกฎาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO026.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	07-08/07/2565	08-09/07/2565	09-10/07/2565
12:00-13:00 น.	16.47	16.54	20.14
13:00-14:00 น.	29.16	14.99	18.07
14:00-15:00 น.	28.94	15.60	23.75
15:00-16:00 น.	27.04	22.01	14.14
16:00-17:00 น.	28.70	21.93	17.78
17:00-18:00 น.	15.04	23.41	21.65
18:00-19:00 น.	12.76	17.88	20.96
19:00-20:00 น.	13.59	18.03	17.97
20:00-21:00 น.	20.74	22.39	15.71
21:00-22:00 น.	26.90	16.33	14.63
22:00-23:00 น.	10.65	21.99	17.92
23:00-00:00 น.	11.95	26.10	19.23
00:00-01:00 น.	23.48	10.72	23.12
01:00-02:00 น.	13.51	19.38	21.57
02:00-03:00 น.	17.76	16.23	18.05
03:00-04:00 น.	15.86	11.55	19.89
04:00-05:00 น.	19.27	9.83	18.44
05:00-06:00 น.	22.85	9.48	10.07
06:00-07:00 น.	13.16	9.39	15.68
07:00-08:00 น.	14.91	20.21	11.47
08:00-09:00 น.	13.03	20.77	15.01
09:00-10:00 น.	26.60	19.50	14.06
10:00-11:00 น.	36.25	18.64	15.38
11:00-12:00 น.	35.02	15.89	12.22
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	10.65	9.39	10.07
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	36.25	26.10	23.75
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

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



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ทั้งหมดจะส่งคืนให้ผู้เกี่ยวข้องภายใน 15 วันทำการนับจากวันที่ได้รับข้อมูล หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสามารถติดต่อขอทราบได้



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 ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราจ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทพิน 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 : 7-10 กรกฎาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO026.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	07-08/07/2565	08-09/07/2565	09-10/07/2565
12:00-13:00 น.	1426.00	1261.00	1023.00
13:00-14:00 น.	1022.00	1122.00	1341.00
14:00-15:00 น.	1480.00	1152.00	1145.00
15:00-16:00 น.	1452.00	1109.00	1218.00
16:00-17:00 น.	1400.00	1449.00	1317.00
17:00-18:00 น.	1600.00	2313.00	1795.00
18:00-19:00 น.	1670.00	2220.00	2014.00
19:00-20:00 น.	1860.00	2180.00	2078.00
20:00-21:00 น.	1220.00	1415.00	1670.00
21:00-22:00 น.	1090.00	1020.00	1050.00
22:00-23:00 น.	1060.00	1028.00	1060.00
23:00-00:00 น.	989.30	947.30	1050.00
00:00-01:00 น.	918.50	995.60	978.20
01:00-02:00 น.	987.70	987.60	986.30
02:00-03:00 น.	979.60	982.30	987.50
03:00-04:00 น.	1060.00	963.80	965.10
04:00-05:00 น.	967.20	945.20	1004.00
05:00-06:00 น.	1009.00	1030.00	1040.00
06:00-07:00 น.	1080.00	1185.00	1124.00
07:00-08:00 น.	1723.00	1455.00	1459.00
08:00-09:00 น.	2110.00	2142.00	1925.00
09:00-10:00 น.	2150.00	2123.00	2090.00
10:00-11:00 น.	1148.00	1133.00	1526.00
11:00-12:00 น.	1162.00	1012.00	1286.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	918.50	945.20	965.10
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	2150.00	2313.00	2090.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

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



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ทั้งหมดจะส่งคืนให้ผู้เกี่ยวข้องภายใน 15 วันทำการนับจากวันที่ได้รับข้อมูล หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสามารถติดต่อขอทราบได้



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 ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราจ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 3 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-VI026.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน
			แนวนอน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วขนาด สูงสุด (มม./วินาที)	
ภายในพื้นที่โครงการ	07-08/07/65	-	Transverse	<0.100	5.000	ประเภท 2
			Vertical	<0.100	<0.100	
			Longitudinal	<0.100	<0.100	
ภายในพื้นที่โครงการ	08-09/07/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	09-10/07/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

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



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ทั้งหมดจะส่งคืนให้ผู้เกี่ยวข้องภายใน 15 วันทำการนับจากวันที่ได้รับข้อมูล หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสามารถติดต่อขอทราบได้



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 ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราจ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL026.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	63.9	80.1	51.5
13:00-14:00 น.	74.9	98.1	68.6
14:00-15:00 น.	72.6	100.1	61.8
15:00-16:00 น.	76.0	99.6	70.7
16:00-17:00 น.	76.9	101.9	69.0
17:00-18:00 น.	76.3	99.8	66.9
18:00-19:00 น.	67.9	94.4	57.4
19:00-20:00 น.	59.6	80.2	56.0
20:00-21:00 น.	61.1	88.1	54.8
21:00-22:00 น.	56.0	80.8	51.4
22:00-23:00 น.	57.7	85.1	50.8
23:00-00:00 น.	53.1	72.4	50.0
00:00-01:00 น.	53.0	71.3	49.2
01:00-02:00 น.	51.1	75.0	46.2
02:00-03:00 น.	53.0	70.4	46.6
03:00-04:00 น.	59.3	71.8	47.4
04:00-05:00 น.	47.8	66.9	44.8
05:00-06:00 น.	48.5	73.4	44.8
06:00-07:00 น.	47.9	61.5	44.8
07:00-08:00 น.	52.8	72.0	45.6
08:00-09:00 น.	54.4	76.7	49.5
09:00-10:00 น.	62.8	96.6	51.6
10:00-11:00 น.	80.1	120.0	61.4
11:00-12:00 น.	72.9	94.5	63.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	71.2	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	120.0	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ทั้งหมดจะส่งคืนให้ผู้เกี่ยวข้องภายใน 15 วันทำการนับจากวันที่ได้รับข้อมูล หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสามารถติดต่อขอทราบได้



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รวิรา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราห์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 8-9 กรกฎาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12.00-13.00 น.	70.2	95.4	62.4
13.00-14.00 น.	73.4	96.5	62.8
14.00-15.00 น.	75.1	107.3	64.8
15.00-16.00 น.	77.9	105.3	65.7
16.00-17.00 น.	76.8	101.1	67.7
17.00-18.00 น.	74.9	98.1	58.1
18.00-19.00 น.	61.0	86.1	53.6
19.00-20.00 น.	55.9	75.5	53.0
20.00-21.00 น.	58.4	72.3	52.8
21.00-22.00 น.	54.7	75.9	51.8
22.00-23.00 น.	73.6	95.4	50.9
23.00-00.00 น.	75.0	95.4	64.4
00.00-01.00 น.	58.9	70.5	55.4
01.00-02.00 น.	57.2	65.4	53.4
02.00-03.00 น.	55.5	64.8	52.2
03.00-04.00 น.	53.7	69.5	49.4
04.00-05.00 น.	53.5	75.5	49.4
05.00-06.00 น.	57.9	86.8	51.4
06.00-07.00 น.	61.8	78.1	48.0
07.00-08.00 น.	65.3	89.5	51.7
08.00-09.00 น.	77.0	110.7	63.8
09.00-10.00 น.	73.4	98.2	64.4
10.00-11.00 น.	73.4	106.9	62.8
11.00-12.00 น.	74.2	101.4	60.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	72.1	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	110.7	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



ผลการวิเคราะห์เก็บตัวอย่างเสียงตามโครงการนี้มีความถูกต้องและเชื่อถือได้ตามที่ปรากฏในรายงานผลการวิเคราะห์



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รวิรา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราห์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7-8 กรกฎาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565	หมายเลขรายงาน	: EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด รบกวน	ระดับเสียง รบกวน	
12.00-13.00 น.	52.1	53.2	63.4	63.9	11.3	10.0
13.00-14.00 น.	52.1	53.2	74.9	74.9	22.8	10.0
14.00-15.00 น.	52.1	53.2	72.6	72.6	20.5	10.0
15.00-16.00 น.	52.1	53.2	76.0	76.0	23.9	10.0
16.00-17.00 น.	52.1	53.2	76.9	76.9	24.8	10.0
17.00-18.00 น.	52.1	53.2	76.3	76.3	24.2	10.0
18.00-19.00 น.	52.1	53.2	67.9	67.9	15.8	10.0
19.00-20.00 น.	52.1	53.2	58.1	59.6	6.0	10.0
20.00-21.00 น.	52.1	53.2	60.6	61.1	8.5	10.0
21.00-22.00 น.	52.1	53.2	53.0	56.0	0.9	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	52.1	53.2	40.9	47.9	-11.2	10.0
07.00-08.00 น.	52.1	53.2	45.8	52.8	-6.3	10.0
08.00-09.00 น.	52.1	53.2	47.4	54.4	-4.7	10.0
09.00-10.00 น.	52.1	53.2	62.3	62.8	10.2	10.0
10.00-11.00 น.	52.1	53.2	80.1	80.1	28.0	10.0
11.00-12.00 น.	52.1	53.2	72.9	72.9	20.8	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เก็บตัวอย่างเสียงตามโครงการนี้มีความถูกต้องและเชื่อถือได้ตามที่ปรากฏในรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รวิรา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราห์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7-8 กรกฎาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565	หมายเลขรายงาน	: EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	49.6	50.6	53.8	53.8	4.2	10.0
22.05 - 22.10 น.	49.6	50.6	55.6	54.6	6.0	10.0
22.10 - 22.15 น.	49.6	50.6	53.3	53.3	3.7	10.0
22.15 - 22.20 น.	49.6	50.6	56.0	55.0	6.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	49.6	50.6	69.3	66.3	19.7	10.0
22.25 - 22.30 น.	49.6	50.6	56.8	55.3	7.2	10.0
22.30 - 22.35 น.	49.6	50.6	51.5	53.0	1.9	10.0
22.35 - 22.40 น.	49.6	50.6	53.7	53.7	4.1	10.0
22.40 - 22.45 น.	49.6	50.6	53.1	53.1	3.5	10.0
22.45 - 22.50 น.	49.6	50.6	53.7	53.7	4.1	10.0
22.50 - 22.55 น.	49.6	50.6	55.8	54.8	6.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	49.6	50.6	53.8	53.8	4.2	10.0
23.00 - 23.05 น.	49.6	50.6	53.7	53.7	4.1	10.0
23.05 - 23.10 น.	49.6	50.6	53.2	53.2	3.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	49.6	50.6	51.5	53.0	1.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	49.6	50.6	51.2	52.7	1.6	10.0
23.20 - 23.25 น.	49.6	50.6	51.4	52.9	1.8	10.0
23.25 - 23.30 น.	49.6	50.6	50.9	52.4	1.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	49.6	50.6	50.8	52.3	1.2	10.0
23.35 - 23.40 น.	49.6	50.6	50.9	52.4	1.3	10.0
23.40 - 23.45 น.	49.6	50.6	55.6	54.6	6.0	10.0
23.45 - 23.50 น.	49.6	50.6	51.0	52.5	1.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	49.6	50.6	51.4	52.9	1.8	10.0
23.55 - 00.00 น.	49.6	50.6	53.5	53.5	3.9	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เก็บตัวอย่างเสียงตามโครงการนี้มีความถูกต้องและเชื่อถือได้ตามที่ปรากฏในรายงานผลการวิเคราะห์

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับแนวคิดที่ว่าสิ่งที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ที่เกิดขึ้นต่อรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากข้อปฏิบัติที่เป็นลายลักษณ์อักษร



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

Page 2/5



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุเมทินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	50.3	51.4	57.9	56.4	7.6	10.0
22.05 - 22.10 น.	50.3	51.4	54.4	54.4	4.1	10.0
22.10 - 22.15 น.	50.3	51.4	52.1	53.6	1.8	10.0
22.15 - 22.20 น.	50.3	51.4	58.0	56.5	7.7	10.0
22.20 - 22.25 น.	50.3	51.4	75.5	72.5	25.2	10.0
22.25 - 22.30 น.	50.3	51.4	81.9	78.9	31.6	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.3	51.4	77.2	74.2	26.9	10.0
22.35 - 22.40 น.	50.3	51.4	74.1	71.1	23.8	10.0
22.40 - 22.45 น.	50.3	51.4	74.2	71.2	23.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	50.3	51.4	79.1	76.1	28.8	10.0
22.50 - 22.55 น.	50.3	51.4	79.9	76.9	29.6	10.0
22.55 - 23.00 น.	50.3	51.4	78.4	75.4	28.1	10.0
23.00 - 23.05 น.	50.3	51.4	77.8	74.8	27.5	10.0
23.05 - 23.10 น.	50.3	51.4	80.5	77.5	30.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	50.3	51.4	76.5	73.5	26.2	10.0
23.15 - 23.20 น.	50.3	51.4	78.0	75.0	27.7	10.0
23.20 - 23.25 น.	50.3	51.4	82.2	79.2	31.9	10.0
23.25 - 23.30 น.	50.3	51.4	81.0	78.0	30.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	50.3	51.4	78.3	75.3	28.0	10.0
23.35 - 23.40 น.	50.3	51.4	75.6	72.6	25.3	10.0
23.40 - 23.45 น.	50.3	51.4	75.2	72.2	24.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	50.3	51.4	72.9	69.9	22.6	10.0
23.50 - 23.55 น.	50.3	51.4	70.1	67.1	19.8	10.0
23.55 - 00.00 น.	50.3	51.4	73.2	70.2	22.9	10.0

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



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับเสียงรบกวนที่ทำการวิเคราะห์ตามขั้นตอนวิธีมาตรฐานของกรมการสาธารณสุขฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุเมทินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	50.3	51.4	62.0	59.5	11.7	10.0
00.05 - 00.10 น.	50.3	51.4	60.1	58.1	9.8	10.0
00.10 - 00.15 น.	50.3	51.4	58.8	57.3	8.5	10.0
00.15 - 00.20 น.	50.3	51.4	58.9	57.4	8.6	10.0
00.20 - 00.25 น.	50.3	51.4	62.0	59.5	11.7	10.0
00.25 - 00.30 น.	50.3	51.4	63.1	60.6	12.8	10.0
00.30 - 00.35 น.	50.3	51.4	61.9	59.4	11.6	10.0
00.35 - 00.40 น.	50.3	51.4	60.7	58.7	10.4	10.0
00.40 - 00.45 น.	50.3	51.4	60.8	58.8	10.5	10.0
00.45 - 00.50 น.	50.3	51.4	60.6	58.6	10.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	50.3	51.4	61.9	59.4	11.6	10.0
00.55 - 01.00 น.	50.3	51.4	60.2	58.2	9.9	10.0
01.00 - 01.05 น.	50.3	51.4	61.7	59.2	11.4	10.0
01.05 - 01.10 น.	50.3	51.4	59.9	57.9	9.6	10.0
01.10 - 01.15 น.	50.3	51.4	60.7	58.7	10.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	50.3	51.4	59.0	57.5	8.7	10.0
01.20 - 01.25 น.	50.3	51.4	58.1	56.6	7.8	10.0
01.25 - 01.30 น.	50.3	51.4	58.5	57.0	8.2	10.0
01.30 - 01.35 น.	50.3	51.4	58.0	56.5	7.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	50.3	51.4	58.9	57.4	8.6	10.0
01.40 - 01.45 น.	50.3	51.4	57.7	56.2	7.4	10.0
01.45 - 01.50 น.	50.3	51.4	58.1	56.6	7.8	10.0
01.50 - 01.55 น.	50.3	51.4	56.5	55.5	6.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	50.3	51.4	57.8	56.3	7.5	10.0

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



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับเสียงรบกวนที่ทำการวิเคราะห์ตามขั้นตอนวิธีมาตรฐานของกรมการสาธารณสุขฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



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

Page 4/5



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

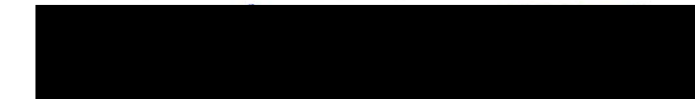
Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุเมทินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	50.3	51.4	58.7	57.2	8.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	50.3	51.4	56.7	55.7	6.4	10.0
02.10 - 02.15 น.	50.3	51.4	56.0	55.0	5.7	10.0
02.15 - 02.20 น.	50.3	51.4	57.5	56.0	7.2	10.0
02.20 - 02.25 น.	50.3	51.4	57.4	55.9	7.1	10.0
02.25 - 02.30 น.	50.3	51.4	55.9	54.9	5.6	10.0
02.30 - 02.35 น.	50.3	51.4	57.6	56.1	7.3	10.0
02.35 - 02.40 น.	50.3	51.4	57.5	56.0	7.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	50.3	51.4	54.1	54.1	3.8	10.0
02.45 - 02.50 น.	50.3	51.4	53.9	53.9	3.6	10.0
02.50 - 02.55 น.	50.3	51.4	54.6	54.6	4.3	10.0
02.55 - 03.00 น.	50.3	51.4	55.9	54.9	5.6	10.0
03.00 - 03.05 น.	50.3	51.4	56.0	55.0	5.7	10.0
03.05 - 03.10 น.	50.3	51.4	51.8	53.3	1.5	10.0
03.10 - 03.15 น.	50.3	51.4	54.2	54.2	3.9	10.0
03.15 - 03.20 น.	50.3	51.4	54.6	54.6	4.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	50.3	51.4	54.3	54.3	4.0	10.0
03.25 - 03.30 น.	50.3	51.4	52.0	53.5	1.7	10.0
03.30 - 03.35 น.	50.3	51.4	54.4	54.4	4.1	10.0
03.35 - 03.40 น.	50.3	51.4	51.4	52.9	1.1	10.0
03.40 - 03.45 น.	50.3	51.4	47.6	51.6	-2.7	10.0
03.45 - 03.50 น.	50.3	51.4	51.5	53.0	1.2	10.0
03.50 - 03.55 น.	50.3	51.4	48.7	52.7	-1.6	10.0
03.55 - 04.00 น.	50.3	51.4	51.7	53.2	1.4	10.0

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



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับเสียงรบกวนที่ทำการวิเคราะห์ตามขั้นตอนวิธีมาตรฐานของกรมการสาธารณสุขฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุเมทินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	50.3	51.4	53.9	52.9	3.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	50.3	51.4	53.6	53.5	3.3	10.0
04.10 - 04.15 น.	50.3	51.4	54.2	52.0	3.9	10.0
04.15 - 04.20 น.	50.3	51.4	53.7	53.5	3.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	50.3	51.4	54.5	52.6	4.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	50.3	51.4	54.0	52.2	3.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	50.3	51.4	53.7	52.4	3.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	50.3	51.4	54.3	52.9	4.0	10.0
04.40 - 04.45 น.	50.3	51.4	54.1	54.3	3.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	50.3	51.4	54.0	53.8	3.7	10.0
04.50 - 04.55 น.	50.3	51.4	54.3	55.0	4.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	50.3	51.4	54.2	55.2	3.9	10.0
05.00 - 05.05 น.	50.3	51.4	62.1	59.6	11.8	10.0
05.05 - 05.10 น.	50.3	51.4	58.2	56.7	7.9	10.0
05.10 - 05.15 น.	50.3	51.4	51.9	53.4	1.6	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.3	51.4	56.3	55.3	6.0	10.0
05.20 - 05.25 น.	50.3	51.4	58.6	57.1	8.3	10.0
05.25 - 05.30 น.	50.3	51.4	60.7	58.7	10.4	10.0
05.30 - 05.35 น.	50.3	51.4	58.5	57.0	8.2	10.0
05.35 - 05.40 น.	50.3	51.4	58.1	56.6	7.8	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.3	51.4	58.6	57.1	8.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	50.3	51.4	57.7	56.2	7.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.3	51.4	63.7	61.2	13.4	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.3	51.4	62.6	60.1	12.3	10.0

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



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับเสียงรบกวนที่ทำการวิเคราะห์ตามขั้นตอนวิธีมาตรฐานของกรมการสาธารณสุขฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์คไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทธานิ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
12.00-13.00 น.	51.4	52.5	77.2	77.2	25.8	10.0
13.00-14.00 น.	51.4	52.5	82.2	82.2	30.8	10.0
14.00-15.00 น.	51.4	52.5	76.5	76.5	25.1	10.0
15.00-16.00 น.	51.4	52.5	82.1	82.1	30.7	10.0
16.00-17.00 น.	51.4	52.5	74.2	74.2	22.8	10.0
17.00-18.00 น.	51.4	52.5	54.9	56.9	3.5	10.0
18.00-19.00 น.	51.4	52.5	54.1	56.1	2.7	10.0
19.00-20.00 น.	51.4	52.5	52.5	55.5	1.1	10.0
20.00-21.00 น.	51.4	52.5	52.1	55.1	0.7	10.0
21.00-22.00 น.	51.4	52.5	54.1	56.1	2.7	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากำหนด					
06.00-07.00 น.	51.4	52.5	49.8	54.3	-1.6	10.0
07.00-08.00 น.	51.4	52.5	50.4	54.9	-1.0	10.0
08.00-09.00 น.	51.4	52.5	50.1	54.6	-1.3	10.0
09.00-10.00 น.	51.4	52.5	54.9	56.9	3.5	10.0
10.00-11.00 น.	51.4	52.5	55.0	57.0	3.6	10.0
11.00-12.00 น.	51.4	52.5	49.9	54.4	-1.5	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ไม่ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ไม่ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์ที่เก็บผลจากตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ข้างต้น จึงมีค่ารายงานผลการวิเคราะห์เสียงรบกวนต่อไปนี้ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมคุณภาพการปฏิบัติงานตามข้อกำหนด



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์คไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทธานิ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	50.8	51.2	61.8	59.3	11.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	50.8	51.2	60.4	58.4	9.6	10.0
00.10 - 00.15 น.	50.8	51.2	61.3	58.8	10.5	10.0
00.15 - 00.20 น.	50.8	51.2	61.7	59.2	10.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	50.8	51.2	61.3	58.8	10.5	10.0
00.25 - 00.30 น.	50.8	51.2	61.6	59.1	10.8	10.0
00.30 - 00.35 น.	50.8	51.2	60.1	58.1	9.3	10.0
00.35 - 00.40 น.	50.8	51.2	60.1	58.1	9.3	10.0
00.40 - 00.45 น.	50.8	51.2	60.2	58.2	9.4	10.0
00.45 - 00.50 น.	50.8	51.2	62.2	59.7	11.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	50.8	51.2	61.9	59.4	11.1	10.0
00.55 - 01.00 น.	50.8	51.2	62.3	59.8	11.5	10.0
01.00 - 01.05 น.	50.8	51.2	61.3	58.8	10.5	10.0
01.05 - 01.10 น.	50.8	51.2	61.2	58.7	10.4	10.0
01.10 - 01.15 น.	50.8	51.2	60.6	58.6	9.8	10.0
01.15 - 01.20 น.	50.8	51.2	58.6	57.1	7.8	10.0
01.20 - 01.25 น.	50.8	51.2	59.9	57.9	9.1	10.0
01.25 - 01.30 น.	50.8	51.2	59.7	57.7	8.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	50.8	51.2	60.5	58.5	9.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	50.8	51.2	58.9	57.4	8.1	10.0
01.40 - 01.45 น.	50.8	51.2	61.4	58.9	10.6	10.0
01.45 - 01.50 น.	50.8	51.2	62.0	59.5	11.2	10.0
01.50 - 01.55 น.	50.8	51.2	61.8	59.3	11.0	10.0
01.55 - 02.00 น.	50.8	51.2	61.4	58.9	10.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ไม่ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ไม่ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์ที่เก็บผลจากตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ข้างต้น จึงมีค่ารายงานผลการวิเคราะห์เสียงรบกวนต่อไปนี้ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมคุณภาพการปฏิบัติงานตามข้อกำหนด



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์คไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงสุทธานิ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	50.8	51.2	61.2	58.7	10.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	50.8	51.2	61.5	59.0	10.7	10.0
02.10 - 02.15 น.	50.8	51.2	60.4	58.4	9.6	10.0
02.15 - 02.20 น.	50.8	51.2	60.2	58.2	9.4	10.0
02.20 - 02.25 น.	50.8	51.2	58.7	57.2	7.9	10.0
02.25 - 02.30 น.	50.8	51.2	58.9	57.4	8.1	10.0
02.30 - 02.35 น.	50.8	51.2	58.1	56.6	7.3	10.0
02.35 - 02.40 น.	50.8	51.2	58.5	57.0	7.7	10.0
02.40 - 02.45 น.	50.8	51.2	57.8	56.3	7.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	50.8	51.2	58.7	57.2	7.9	10.0
02.50 - 02.55 น.	50.8	51.2	58.9	57.4	8.1	10.0
02.55 - 03.00 น.	50.8	51.2	58.9	57.4	8.1	10.0
03.00 - 03.05 น.	50.8	51.2	57.5	56.0	6.7	10.0
03.05 - 03.10 น.	50.8	51.2	58.8	57.3	8.0	10.0
03.10 - 03.15 น.	50.8	51.2	57.4	55.9	6.6	10.0
03.15 - 03.20 น.	50.8	51.2	56.1	55.1	5.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	50.8	51.2	51.9	53.4	1.1	10.0
03.25 - 03.30 น.	50.8	51.2	55.9	54.9	5.1	10.0
03.30 - 03.35 น.	50.8	51.2	54.3	54.3	3.5	10.0
03.35 - 03.40 น.	50.8	51.2	54.6	54.6	3.8	10.0
03.40 - 03.45 น.	50.8	51.2	54.3	54.3	3.5	10.0
03.45 - 03.50 น.	50.8	51.2	55.7	54.7	4.9	10.0
03.50 - 03.55 น.	50.8	51.2	54.0	54.0	3.2	10.0
03.55 - 04.00 น.	50.8	51.2	54.6	54.6	3.8	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ไม่ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ไม่ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์ที่เก็บผลจากตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ข้างต้น จึงมีค่ารายงานผลการวิเคราะห์เสียงรบกวนต่อไปนี้ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมคุณภาพการปฏิบัติงานตามข้อกำหนด



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

Page 5/5



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค โซน 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 103401002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 กรกฎาคม 2565 วันที่วิเคราะห์ : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N026.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงรบกวน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	50.8	51.2	53.9	54.3	3.1	10.0
04.05 - 04.10 น.	50.8	51.2	53.6	52.9	2.8	10.0
04.10 - 04.15 น.	50.8	51.2	54.2	53.6	3.4	10.0
04.15 - 04.20 น.	50.8	51.2	53.7	53.6	2.9	10.0
04.20 - 04.25 น.	50.8	51.2	54.5	53.6	3.7	10.0
04.25 - 04.30 น.	50.8	51.2	54.0	53.5	3.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	50.8	51.2	53.7	53.2	2.9	10.0
04.35 - 04.40 น.	50.8	51.2	54.3	53.2	3.5	10.0
04.40 - 04.45 น.	50.8	51.2	54.1	57.8	3.3	10.0
04.45 - 04.50 น.	50.8	51.2	54.0	54.1	3.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	50.8	51.2	54.3	53.7	3.5	10.0
04.55 - 05.00 น.	50.8	51.2	54.2	53.3	3.4	10.0
05.00 - 05.05 น.	50.8	51.2	51.8	53.3	1.0	10.0
05.05 - 05.10 น.	50.8	51.2	52.0	53.5	1.2	10.0
05.10 - 05.15 น.	50.8	51.2	48.6	52.6	-2.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.8	51.2	51.6	53.1	0.8	10.0
05.20 - 05.25 น.	50.8	51.2	55.8	54.8	5.0	10.0
05.25 - 05.30 น.	50.8	51.2	54.1	54.1	3.3	10.0
05.30 - 05.35 น.	50.8	51.2	51.5	53.0	0.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	50.8	51.2	51.8	53.3	1.0	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.8	51.2	54.1	54.1	3.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	50.8	51.2	55.9	54.9	5.1	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.8	51.2	54.5	54.5	3.7	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.8	51.2	52.0	53.5	1.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เกินค่า 10 dB (A) ได้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงเฉลี่ยรายชั่วโมงไม่เกิน 55 เดซิเบล



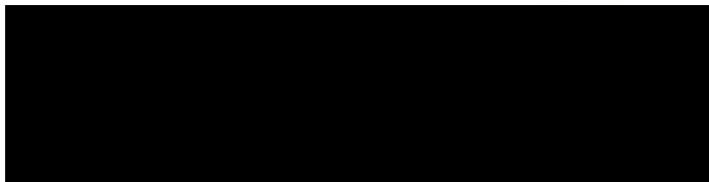
บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค โซน 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model G310-1 S/N EVMPM10-04
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 - 10 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 8 - 11 กรกฎาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 12 กรกฎาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 3 สิงหาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0026.2/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-026.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์เริ่มต้นถูกบดค่าเมตร)
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10)	07-08/07/2565	0.011
	08-09/07/2565	0.011
	09-10/07/2565	0.012
ค่ามาตรฐาน		0.12

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



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อไปใช้ในการฟ้องร้องคดีโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค โซน 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 กรกฎาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO026.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	07-08/07/2565	08-09/07/2565	09-10/07/2565
11.00-12.00 น.	12.55	10.55	12.62
12.00-13.00 น.	13.61	12.58	10.88
13.00-14.00 น.	11.64	10.58	10.18
14.00-15.00 น.	9.11	11.54	11.52
15.00-16.00 น.	9.69	12.71	12.43
16.00-17.00 น.	9.44	10.74	13.55
17.00-18.00 น.	10.72	12.55	13.55
18.00-19.00 น.	10.64	13.77	12.97
19.00-20.00 น.	9.15	11.70	10.85
20.00-21.00 น.	10.30	10.86	10.64
21.00-22.00 น.	8.42	9.47	9.82
22.00-23.00 น.	9.46	9.68	9.50
23.00-00.00 น.	9.41	8.73	8.61
00.00-01.00 น.	8.41	8.68	8.60
01.00-02.00 น.	8.53	8.69	8.32
02.00-03.00 น.	8.33	9.61	8.45
03.00-04.00 น.	9.13	9.65	8.45
04.00-05.00 น.	9.11	10.69	9.49
05.00-06.00 น.	10.27	10.59	10.55
06.00-07.00 น.	11.61	11.77	11.74
07.00-08.00 น.	12.96	12.62	12.02
08.00-09.00 น.	13.70	13.26	13.58
09.00-10.00 น.	13.45	13.79	13.51
10.00-11.00 น.	11.68	12.68	12.81
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	13.70	13.79	13.58
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	10.47	11.14	11.07
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





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 ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 กรกฎาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO026.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	07-08/07/2565	08-09/07/2565	09-10/07/2565
11:00-12:00 น.	4.15	13.20	13.95
12:00-13:00 น.	12.40	12.74	12.31
13:00-14:00 น.	10.78	12.99	15.70
14:00-15:00 น.	7.94	12.65	12.10
15:00-16:00 น.	6.44	12.64	16.19
16:00-17:00 น.	8.75	13.74	14.82
17:00-18:00 น.	11.14	23.88	17.94
18:00-19:00 น.	9.94	24.15	19.70
19:00-20:00 น.	15.50	15.24	14.92
20:00-21:00 น.	14.19	14.84	16.29
21:00-22:00 น.	15.36	15.73	10.92
22:00-23:00 น.	13.19	8.61	11.36
23:00-00:00 น.	11.05	10.54	13.45
00:00-01:00 น.	13.55	3.76	11.09
01:00-02:00 น.	14.20	3.07	11.74
02:00-03:00 น.	11.58	2.62	13.09
03:00-04:00 น.	13.52	3.64	13.68
04:00-05:00 น.	12.23	5.95	12.28
05:00-06:00 น.	9.91	5.60	16.37
06:00-07:00 น.	12.05	6.64	19.21
07:00-08:00 น.	13.19	12.31	17.95
08:00-09:00 น.	14.94	16.76	21.01
09:00-10:00 น.	15.85	19.13	21.38
10:00-11:00 น.	14.14	14.06	20.24
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	4.15	2.62	10.92
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	15.85	24.15	21.38
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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 กรกฎาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO026.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	07-08/07/2565	08-09/07/2565	09-10/07/2565
11:00-12:00 น.	1156.00	2097.00	1568.00
12:00-13:00 น.	1789.00	1734.00	1318.00
13:00-14:00 น.	1868.00	1090.00	1270.00
14:00-15:00 น.	2686.00	1330.00	1263.00
15:00-16:00 น.	1291.00	1353.00	1227.00
16:00-17:00 น.	2643.00	1834.00	1853.00
17:00-18:00 น.	3064.00	2170.00	2017.00
18:00-19:00 น.	3083.00	2240.00	2227.00
19:00-20:00 น.	2168.00	2276.00	1418.00
20:00-21:00 น.	1893.00	1375.00	1414.00
21:00-22:00 น.	1332.00	1294.00	1212.00
22:00-23:00 น.	1045.00	1225.00	1150.00
23:00-00:00 น.	1062.00	1074.00	1099.00
00:00-01:00 น.	989.20	978.10	962.30
01:00-02:00 น.	981.10	971.20	922.20
02:00-03:00 น.	924.50	980.60	956.40
03:00-04:00 น.	936.20	975.20	968.40
04:00-05:00 น.	945.30	986.50	959.80
05:00-06:00 น.	934.40	1114.00	989.50
06:00-07:00 น.	1447.00	1854.00	1496.00
07:00-08:00 น.	1969.00	1984.00	1975.00
08:00-09:00 น.	2672.00	2824.00	2120.00
09:00-10:00 น.	2398.00	2926.00	2449.00
10:00-11:00 น.	2286.00	1699.00	1752.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	924.50	971.20	922.20
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	3083.00	2926.00	2449.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

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



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2427
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 3 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-VI026.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วขนาดสูงสุด (มม./วินาที)	
วัดบางน้ำเขน	07-08/07/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
วัดบางน้ำเขน	08-09/07/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
วัดบางน้ำเขน	09-10/07/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2555) เรื่องกำหนดมาตรฐานความเข้มเสียงในสิ่งแวดล้อมที่ออกอากาศ (อาคารประเภทที่ 2)



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 ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL026.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
11:00-12:00 น.	67.2	90.5	54.9
12:00-13:00 น.	66.0	91.0	55.0
13:00-14:00 น.	67.6	81.1	51.9
14:00-15:00 น.	65.2	93.8	51.6
15:00-16:00 น.	67.2	95.3	55.5
16:00-17:00 น.	64.5	89.1	54.1
17:00-18:00 น.	67.0	90.6	55.2
18:00-19:00 น.	63.7	89.8	56.6
19:00-20:00 น.	66.5	93.5	55.4
20:00-21:00 น.	62.2	84.5	51.0
21:00-22:00 น.	66.5	70.3	49.9
22:00-23:00 น.	59.8	62.7	50.4
23:00-00:00 น.	66.0	76.4	55.1
00:00-01:00 น.	56.8	63.0	56.5
01:00-02:00 น.	65.2	68.9	54.3
02:00-03:00 น.	55.3	78.9	53.3
03:00-04:00 น.	64.5	74.3	51.9
04:00-05:00 น.	53.4	69.3	51.9
05:00-06:00 น.	63.7	88.8	51.6
06:00-07:00 น.	55.0	75.7	51.3
07:00-08:00 น.	62.2	67.5	51.6
08:00-09:00 น.	55.6	88.2	51.7
09:00-10:00 น.	59.8	73.8	53.6
10:00-11:00 น.	60.4	92.4	54.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	64.2	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	95.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รวิรา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราจ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงจตุรมิตร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำเขน	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 กรกฎาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 8-9 กรกฎาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL026.2
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565		

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
11:00-12:00 น.	63.3	85.4	58.1
12:00-13:00 น.	69.2	87.3	58.1
13:00-14:00 น.	62.9	77.6	57.9
14:00-15:00 น.	69.2	80.0	58.7
15:00-16:00 น.	62.9	77.4	58.6
16:00-17:00 น.	68.8	80.7	57.4
17:00-18:00 น.	66.2	72.4	57.3
18:00-19:00 น.	67.3	75.9	57.4
19:00-20:00 น.	67.8	78.4	57.4
20:00-21:00 น.	65.4	84.4	57.9
21:00-22:00 น.	69.2	67.9	57.6
22:00-23:00 น.	60.8	72.8	57.8
23:00-00:00 น.	69.2	66.2	57.5
00:00-01:00 น.	60.9	67.2	57.4
01:00-02:00 น.	69.2	64.9	56.3
02:00-03:00 น.	61.2	62.4	55.6
03:00-04:00 น.	68.8	62.3	55.4
04:00-05:00 น.	61.4	66.4	54.5
05:00-06:00 น.	67.3	66.3	55.5
06:00-07:00 น.	61.7	70.2	55.4
07:00-08:00 น.	65.4	70.7	55.7
08:00-09:00 น.	61.9	76.2	56.2
09:00-10:00 น.	60.8	70.7	56.0
10:00-11:00 น.	62.0	76.2	56.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	66.3	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	87.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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

ชื่อโครงการ	: ณ รวิรา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราจ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงจตุรมิตร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำเขน	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 กรกฎาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 กรกฎาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL026.2
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565		

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
11:00-12:00 น.	58.8	74.8	56.7
12:00-13:00 น.	58.7	72.4	56.9
13:00-14:00 น.	58.7	72.1	57.9
14:00-15:00 น.	58.9	74.2	57.8
15:00-16:00 น.	58.3	70.0	57.4
16:00-17:00 น.	59.2	70.1	56.9
17:00-18:00 น.	58.0	78.0	58.7
18:00-19:00 น.	59.4	73.7	58.6
19:00-20:00 น.	58.4	75.3	58.6
20:00-21:00 น.	59.7	73.7	58.5
21:00-22:00 น.	58.5	70.0	58.4
22:00-23:00 น.	59.6	68.7	58.6
23:00-00:00 น.	58.7	65.0	58.9
00:00-01:00 น.	59.5	69.2	57.0
01:00-02:00 น.	58.9	65.9	56.4
02:00-03:00 น.	59.3	64.8	56.5
03:00-04:00 น.	59.2	62.6	56.0
04:00-05:00 น.	59.2	63.5	56.1
05:00-06:00 น.	59.4	63.2	56.2
06:00-07:00 น.	59.2	61.7	55.8
07:00-08:00 น.	59.7	73.1	55.9
08:00-09:00 น.	58.7	75.9	57.3
09:00-10:00 น.	59.6	69.1	57.3
10:00-11:00 น.	58.9	64.9	55.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	59.0	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	78.0	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รวิรา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราจ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงจตุรมิตร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำเขน	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 กรกฎาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7-8 กรกฎาคม 2565	หมายเลขรายงาน	: EVM22-N026.2
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565		

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
11:00-12:00 น.	55.8	56.3	66.7	67.2	10.9	10.0
12:00-13:00 น.	55.8	56.3	65.5	66.0	9.7	10.0
13:00-14:00 น.	55.8	56.3	67.1	67.6	11.3	10.0
14:00-15:00 น.	55.8	56.3	64.7	65.2	8.9	10.0
15:00-16:00 น.	55.8	56.3	66.7	67.2	10.9	10.0
16:00-17:00 น.	55.8	56.3	64.0	64.5	8.2	10.0
17:00-18:00 น.	55.8	56.3	66.5	67.0	10.7	10.0
18:00-19:00 น.	55.8	56.3	62.7	63.7	6.9	10.0
19:00-20:00 น.	55.8	56.3	66.0	66.5	10.2	10.0
20:00-21:00 น.	55.8	56.3	60.7	62.2	4.9	10.0
21:00-22:00 น.	55.8	56.3	66.0	66.5	10.2	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06:00-07:00 น.	55.8	56.3	68.0	55.0	-7.8	10.0
07:00-08:00 น.	55.8	56.3	60.7	62.2	4.9	10.0
08:00-09:00 น.	55.8	56.3	48.6	55.6	-7.2	10.0
09:00-10:00 น.	55.8	56.3	56.8	59.8	1.0	10.0
10:00-11:00 น.	55.8	56.3	58.4	60.4	2.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินขีดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าไม่เกินขีดเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ	: ณ รวิรา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราจ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงจตุรมิตร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำเขน	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 กรกฎาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7-8 กรกฎาคม 2565	หมายเลขรายงาน	: EVM22-N026.2
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565		

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22:00 - 22:05 น.	52.4	53.2	48.7	52.7	-3.7	10.0
22:05 - 22:10 น.	52.4	53.2	47.2	51.2	-5.2	10.0
22:10 - 22:15 น.	52.4	53.2	48.4	52.4	-4.0	10.0
22:15 - 22:20 น.	52.4	53.2	47.0	51.0	-5.4	10.0
22:20 - 22:25 น.	52.4	53.2	47.2	51.2	-5.2	10.0
22:25 - 22:30 น.	52.4	53.2	47.7	51.7	-4.7	10.0
22:30 - 22:35 น.	52.4	53.2	48.7	52.7	-3.7	10.0
22:35 - 22:40 น.	52.4	53.2	49.8	53.8	-2.6	10.0
22:40 - 22:45 น.	52.4	53.2	50.1	54.1	-2.3	10.0
22:45 - 22:50 น.	52.4	53.2	54.0	55.5	1.6	10.0
22:50 - 22:55 น.	52.4	53.2	53.5	55.0	1.1	10.0
22:55 - 23:00 น.	52.4	53.2	55.8	55.8	3.4	10.0
23:00 - 23:05 น.	52.4	53.2	56.3	56.3	3.9	10.0
23:05 - 23:10 น.	52.4	53.2	56.3	56.3	3.9	10.0
23:10 - 23:15 น.	52.4	53.2	56.1	56.1	3.7	10.0
23:15 - 23:20 น.	52.4	53.2	56.3	56.3	3.9	10.0
23:20 - 23:25 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
23:25 - 23:30 น.	52.4	53.2	58.3	57.3	5.9	10.0
23:30 - 23:35 น.	52.4	53.2	58.5	57.5	6.1	10.0
23:35 - 23:40 น.	52.4	53.2	56.4	56.4	4.0	10.0
23:40 - 23:45 น.	52.4	53.2	58.5	57.5	6.1	10.0
23:45 - 23:50 น.	52.4	53.2	59.3	57.8	6.9	10.0
23:50 - 23:55 น.	52.4	53.2	59.6	58.1	7.2	10.0
23:55 - 00:00 น.	52.4	53.2	59.9	58.4	7.5	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินขีดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าไม่เกินขีดเป็นเสียงรบกวน



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

Page 3/5



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

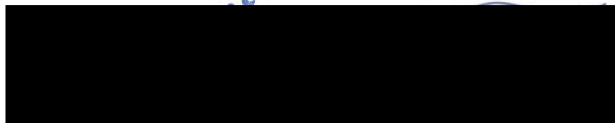
ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์กไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงอุดมพิณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 นายเชรชยาชน : EVM22-N026.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.4	53.2	59.9	58.4	7.5	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.4	53.2	60.2	58.7	7.8	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.4	53.2	59.9	58.4	7.5	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.4	53.2	59.9	58.4	7.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.4	53.2	59.3	57.8	6.9	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.4	53.2	58.6	57.6	6.2	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.4	53.2	59.6	58.1	7.2	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.4	53.2	60.0	58.5	7.6	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.4	53.2	59.5	58.0	7.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.4	53.2	59.6	58.1	7.2	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.4	53.2	60.0	58.5	7.6	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.4	53.2	58.0	57.0	5.6	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.4	53.2	58.1	57.1	5.7	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.4	53.2	58.3	57.3	5.9	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.4	53.2	56.6	56.6	4.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.4	53.2	58.3	57.3	5.9	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.4	53.2	58.6	57.6	6.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.4	53.2	56.6	56.6	4.2	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.4	53.2	55.7	55.7	3.3	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.4	53.2	56.4	56.4	4.0	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.4	53.2	58.6	57.6	6.2	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.4	53.2	59.4	57.9	7.0	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.4	53.2	58.4	57.4	6.0	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.4	53.2	59.5	58.0	7.1	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

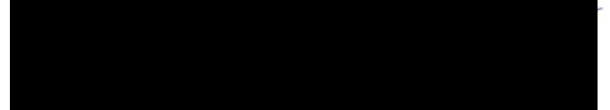
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



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

Page 5/5



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

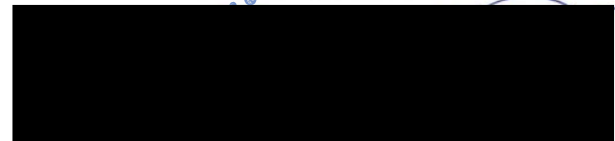
ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์กไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงอุดมพิณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 นายเชรชยาชน : EVM22-N026.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.4	53.2	53.9	55.7	1.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.4	53.2	53.6	53.3	1.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.4	53.2	54.2	55.1	1.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.4	53.2	53.7	54.3	1.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.4	53.2	54.5	54.6	2.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.4	53.2	54.0	53.6	1.6	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.4	53.2	53.7	57.1	1.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.4	53.2	54.3	58.7	1.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.4	53.2	54.1	59.7	1.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.4	53.2	54.0	60.1	1.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.4	53.2	54.3	60.2	1.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.4	53.2	54.2	59.9	1.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.4	53.2	60.6	59.1	8.2	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.4	53.2	60.1	58.6	7.7	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.4	53.2	58.0	57.0	5.6	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.4	53.2	58.6	57.6	6.2	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.4	53.2	62.0	60.0	9.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.4	53.2	56.6	56.6	4.2	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.4	53.2	56.0	56.0	3.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.4	53.2	56.3	56.3	3.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.4	53.2	53.9	55.4	1.5	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.4	53.2	50.3	54.3	-2.1	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.4	53.2	49.3	53.3	-3.1	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.4	53.2	48.5	52.5	-3.9	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน



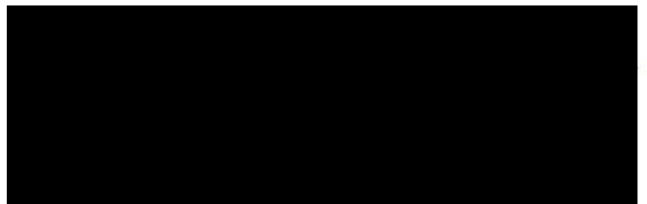
ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์กไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงอุดมพิณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565 นายเชรชยาชน : EVM22-N026.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
11.00-12.00 น.	55.7	56.4	62.3	63.3	6.6	10.0
12.00-13.00 น.	55.7	56.4	69.2	69.2	13.5	10.0
13.00-14.00 น.	55.7	56.4	61.9	62.9	6.2	10.0
14.00-15.00 น.	55.7	56.4	69.2	69.2	13.5	10.0
15.00-16.00 น.	55.7	56.4	61.9	62.9	6.2	10.0
16.00-17.00 น.	55.7	56.4	68.3	68.8	12.6	10.0
17.00-18.00 น.	55.7	56.4	65.7	66.2	10.0	10.0
18.00-19.00 น.	55.7	56.4	66.8	67.3	11.1	10.0
19.00-20.00 น.	55.7	56.4	67.3	67.8	11.6	10.0
20.00-21.00 น.	55.7	56.4	64.9	65.4	9.2	10.0
21.00-22.00 น.	55.7	56.4	69.2	69.2	13.5	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลาดำเนินการ					
06.00-07.00 น.	55.7	56.4	60.2	61.7	4.5	10.0
07.00-08.00 น.	55.7	56.4	64.9	65.4	9.2	10.0
08.00-09.00 น.	55.7	56.4	60.4	61.9	4.7	10.0
09.00-10.00 น.	55.7	56.4	58.8	60.8	3.1	10.0
10.00-11.00 น.	55.7	56.4	60.5	62.0	4.8	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน





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

Page 2/5



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์คไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
22.00 - 22.05 น.	52.5	53.3	62.0	60.0	9.5	10.0
22.05 - 22.10 น.	52.5	53.3	61.2	59.7	8.7	10.0
22.10 - 22.15 น.	52.5	53.3	61.1	59.6	8.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	52.5	53.3	61.8	59.8	9.3	10.0
22.20 - 22.25 น.	52.5	53.3	60.5	59.0	8.0	10.0
22.25 - 22.30 น.	52.5	53.3	60.7	59.2	8.2	10.0
22.30 - 22.35 น.	52.5	53.3	60.0	58.5	7.5	10.0
22.35 - 22.40 น.	52.5	53.3	60.1	58.6	7.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	52.5	53.3	60.1	58.6	7.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	52.5	53.3	60.2	58.7	7.7	10.0
22.50 - 22.55 น.	52.5	53.3	60.5	59.0	8.0	10.0
22.55 - 23.00 น.	52.5	53.3	60.3	58.8	7.8	10.0
23.00 - 23.05 น.	52.5	53.3	60.1	58.6	7.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	52.5	53.3	60.0	58.5	7.5	10.0
23.10 - 23.15 น.	52.5	53.3	60.0	58.5	7.5	10.0
23.15 - 23.20 น.	52.5	53.3	60.1	58.6	7.6	10.0
23.20 - 23.25 น.	52.5	53.3	60.4	58.9	7.9	10.0
23.25 - 23.30 น.	52.5	53.3	60.0	58.5	7.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	52.5	53.3	59.9	58.4	7.4	10.0
23.35 - 23.40 น.	52.5	53.3	59.9	58.4	7.4	10.0
23.40 - 23.45 น.	52.5	53.3	59.8	58.3	7.3	10.0
23.45 - 23.50 น.	52.5	53.3	59.8	58.3	7.3	10.0
23.50 - 23.55 น.	52.5	53.3	59.6	58.1	7.1	10.0
23.55 - 00.00 น.	52.5	53.3	59.6	58.1	7.1	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์คไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.5	53.3	59.5	58.0	7.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.5	53.3	59.7	58.2	7.2	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.5	53.3	59.7	58.2	7.2	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.5	53.3	59.8	58.3	7.3	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.5	53.3	59.8	58.3	7.3	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.5	53.3	60.0	58.5	7.5	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.5	53.3	60.1	58.6	7.6	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.5	53.3	60.1	58.6	7.6	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.5	53.3	60.3	58.8	7.8	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.5	53.3	60.2	58.7	7.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.5	53.3	60.2	58.7	7.7	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.5	53.3	60.1	58.6	7.6	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.5	53.3	60.1	58.6	7.6	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.5	53.3	59.8	58.3	7.3	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.5	53.3	59.6	58.1	7.1	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.5	53.3	59.6	58.1	7.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.5	53.3	59.4	57.9	6.9	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.5	53.3	59.4	57.9	6.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.5	53.3	59.3	57.8	6.8	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.5	53.3	60.0	58.5	7.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.5	53.3	59.4	57.9	6.9	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.5	53.3	59.6	58.1	7.1	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.5	53.3	58.4	57.4	5.9	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.5	53.3	56.0	56.0	3.5	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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์คไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.5	53.3	56.2	56.2	3.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.5	53.3	56.2	56.2	3.7	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.5	53.3	56.6	56.6	4.1	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.5	53.3	56.2	56.2	3.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.5	53.3	58.3	57.3	5.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.5	53.3	59.3	57.8	6.8	10.0
02.55 - 03.00 น.	52.5	53.3	59.5	58.0	7.0	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.5	53.3	57.8	56.8	5.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.5	53.3	56.4	56.4	3.9	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.5	53.3	57.9	56.9	5.4	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.5	53.3	56.6	56.6	4.1	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.5	53.3	56.4	56.4	3.9	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.5	53.3	56.5	56.5	4.0	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.5	53.3	58.6	57.6	6.1	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.5	53.3	57.8	56.8	5.3	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.5	53.3	57.9	56.9	5.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.5	53.3	58.2	57.2	5.7	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

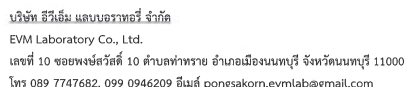
ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราชท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์คไฮ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.5	53.3	53.9	56.8	1.4	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.5	53.3	53.6	56.6	1.1	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.5	53.3	54.2	56.7	1.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.5	53.3	53.7	56.9	1.2	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.5	53.3	54.5	56.8	2.0	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.5	53.3	54.0	58.9	1.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.5	53.3	53.7	57.0	1.2	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.5	53.3	54.3	57.2	1.8	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.5	53.3	54.1	56.6	1.6	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.5	53.3	54.0	56.3	1.5	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.5	53.3	54.3	56.1	1.8	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.5	53.3	54.2	57.3	1.7	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.5	53.3	58.3	57.3	5.8	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.5	53.3	58.0	57.0	5.5	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.5	53.3	58.2	57.2	5.7	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.5	53.3	57.9	56.9	5.4	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.5	53.3	58.0	57.0	5.5	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.5	53.3	56.6	56.6	4.1	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.5	53.3	56.5	56.5	4.0	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.5	53.3	56.5	56.5	4.0	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.5	53.3	56.3	56.3	3.8	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.5	53.3	56.0	56.0	3.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.5	53.3	56.2	56.2	3.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

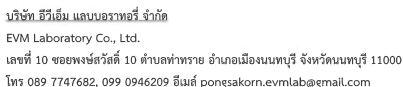


ชื่อโครงการ	๒. แผน วิชา เจริญคุณ
ชื่อลูกค้า	๒. บริษัท เวนวาคี เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	31 ซอยกาญจนาภิเษก 101 ถนน 310 ซอยทองหล่อ 301 ซอยหลวงพระบาง แขวงถนนพญาไท กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	ผู้เก็บตัวอย่าง
วันที่เก็บตัวอย่าง	๒. บริษัท ซีพีเอ็ม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
วันที่ส่งตัวอย่าง	7. จุดเก็บตัวอย่าง
วันที่ทำรายงาน	4. TP 661221.7 m E, E155104.3 m N
	5. 11 กรกฎาคม 2565
	6. วันเก็บตัวอย่าง
	7. 2 สิงหาคม 2565
	8. หมายเลขรายงาน
	9. EVM22-M026.2

เวลาบันทึกอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
11:00-12:00 น.	54.5	55.7	55.8	58.8	1.3	10.0
12:00-13:00 น.	54.5	55.7	55.7	58.7	1.2	10.0
13:00-14:00 น.	54.5	55.7	55.7	58.7	1.2	10.0
14:00-15:00 น.	54.5	55.7	55.9	58.9	1.4	10.0
15:00-16:00 น.	54.5	55.7	55.3	58.3	0.8	10.0
16:00-17:00 น.	54.5	55.7	57.2	59.2	2.7	10.0
17:00-18:00 น.	54.5	55.7	53.5	58.0	-1.0	10.0
18:00-19:00 น.	54.5	55.7	57.4	59.4	2.9	10.0
19:00-20:00 น.	54.5	55.7	55.4	58.4	0.9	10.0
20:00-21:00 น.	54.5	55.7	57.7	59.7	3.2	10.0
21:00-22:00 น.	54.5	55.7	55.5	58.5	1.0	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06:00-07:00 น.	54.5	55.7	56.2	59.2	1.7	10.0
07:00-08:00 น.	54.5	55.7	57.7	59.7	3.2	10.0
08:00-09:00 น.	54.5	55.7	55.7	58.7	1.2	10.0
09:00-10:00 น.	54.5	55.7	57.6	59.6	3.1	10.0
10:00-11:00 น.	54.5	55.7	55.9	58.9	1.4	10.0

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

ผลการวิเคราะห์ที่รองรับสมมติฐานต่าง ๆ ที่ทำการวิเคราะห์มีดังนี้ หัวข้อค่าความหมายของการวิเคราะห์ที่อธิบายด้วยประโยคได้มีรับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นภาษาอังกฤษ



ข้อมูลโครงการ	: ณ ซิวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวรัตน์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะบิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 เขตห้วยขวาง แขวงจตุรัส เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดอย่างละเอียด	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 / SN 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บริเวณหน้าชั้น
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท ฮีวีเอ็น แอนด์บราเธอร์ส จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง	: 11 กรกฎาคม 2565
หมายเลขรายงาน	: EVK22-N026.2

เวลาบันทึกตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงขณะมีการทำงาน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
00:00 - 00:05 น.	52.4	53.2	60.5	59.0	8.1	10.0
00:05 - 00:10 น.	52.4	53.2	60.4	58.9	8.0	10.0
00:10 - 00:15 น.	52.4	53.2	60.3	58.8	7.9	10.0
00:15 - 00:20 น.	52.4	53.2	60.9	59.4	8.5	10.0
00:20 - 00:25 น.	52.4	53.2	60.4	58.9	8.0	10.0
00:25 - 00:30 น.	52.4	53.2	60.6	59.1	8.2	10.0
00:30 - 00:35 น.	52.4	53.2	60.6	59.1	8.2	10.0
00:35 - 00:40 น.	52.4	53.2	60.6	59.1	8.2	10.0
00:40 - 00:45 น.	52.4	53.2	60.8	59.3	8.4	10.0
00:45 - 00:50 น.	52.4	53.2	59.9	58.4	7.5	10.0
00:50 - 00:55 น.	52.4	53.2	59.7	58.2	7.3	10.0
00:55 - 01:00 น.	52.4	53.2	59.2	57.7	6.8	10.0
01:00 - 01:05 น.	52.4	53.2	58.5	57.5	6.1	10.0
01:05 - 01:10 น.	52.4	53.2	59.4	57.9	7.0	10.0
01:10 - 01:15 น.	52.4	53.2	59.5	58.0	7.1	10.0
01:15 - 01:20 น.	52.4	53.2	59.2	57.7	6.8	10.0
01:20 - 01:25 น.	52.4	53.2	59.2	57.7	6.8	10.0
01:25 - 01:30 น.	52.4	53.2	58.6	57.6	6.2	10.0
01:30 - 01:35 น.	52.4	53.2	58.4	57.4	6.0	10.0
01:35 - 01:40 น.	52.4	53.2	59.2	57.7	6.8	10.0
01:40 - 01:45 น.	52.4	53.2	59.8	58.3	7.4	10.0
01:45 - 01:50 น.	52.4	53.2	59.6	58.1	7.2	10.0
01:50 - 01:55 น.	52.4	53.2	59.7	58.2	7.3	10.0
01:55 - 02:00 น.	52.4	53.2	59.9	58.4	7.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
 *ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
 **ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือ ☐ ไม่ควร ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้วา เจริญนคร	
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวการัต เจริญนคร จำกัด	
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์คไฮม์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลัสงาม แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร	
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098	
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แอพบรพาออส จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมบ่อน้ำวน	วันที่จุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 กรกฎาคม 2565	วันที่วิเคราะห์ : 11 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 2 สิงหาคม 2565	หมายเลขรายงาน : EVM12-NQ026.2

เวลาให้บริการ	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A) (Leq 5 min))					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.4	53.2	59.8	58.3	7.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.4	53.2	60.0	58.5	7.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.4	53.2	59.7	58.2	7.3	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.4	53.2	60.0	58.5	7.6	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.4	53.2	59.9	58.4	7.5	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.4	53.2	59.6	58.1	7.2	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.4	53.2	59.7	58.2	7.3	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.4	53.2	59.3	57.8	6.9	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.4	53.2	59.3	57.8	6.9	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.4	53.2	59.4	57.9	7.0	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.4	53.2	59.5	58.0	7.1	10.0
02.55 - 03.00 น.	52.4	53.2	58.6	57.6	6.2	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.4	53.2	58.5	57.5	6.1	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.4	53.2	58.5	57.5	6.1	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.4	53.2	58.3	57.3	5.9	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.4	53.2	58.2	57.2	5.8	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.4	53.2	58.4	57.4	6.0	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.4	53.2	58.4	57.4	6.0	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.4	53.2	57.9	56.9	5.5	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.4	53.2	58.3	57.3	5.9	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.4	53.2	57.8	56.8	5.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.4	53.2	57.9	56.9	5.5	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.4	53.2	57.9	56.9	5.5	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวิา เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะไฮฟอ 3 ชั้นที่ 3 ซอยเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำจืด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 กรกฎาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 2 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมี	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.4	53.2	53.9	56.7	1.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.4	53.2	53.6	56.8	1.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.4	53.2	54.2	57.1	1.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.4	53.2	53.7	56.7	1.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.4	53.2	54.5	56.7	2.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.4	53.2	54.0	56.7	1.6	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.4	53.2	53.7	56.8	1.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.4	53.2	54.3	56.8	1.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.4	53.2	54.1	56.5	1.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.4	53.2	54.0	56.6	1.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.4	53.2	54.3	56.6	1.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.4	53.2	54.2	56.6	1.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.4	53.2	56.6	56.6	4.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.4	53.2	56.6	56.6	4.2	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.4	53.2	57.8	56.8	5.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.4	53.2	57.7	56.7	5.3	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ไม่ควรเกินเสียงรบกวนที่กำหนดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน ณระยะห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 10 dB (A) ห้ามมิให้เกิน ไม่ควรเกินเสียงรบกวนที่กำหนดเป็นเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์และแปลผลตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์แล้วนี้ เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจทางกฎหมายได้



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6507559
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ รวิา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงสามพระ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : วัดบางน้ำจืด
ค่าแม่บ่งชี้ : -
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
วิธีตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) ; หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
08/07/65	07.00-10.00 น.	2.02	1.39	3.41

Technical Team

Laboratory Supervisor

ผลการวิเคราะห์และแปลผลตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์แล้วนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจทางกฎหมายได้

1/2



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6507559
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ รวิา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงสามพระ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : วัดบางน้ำจืด
ค่าแม่บ่งชี้ : -
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
วิธีตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) ; หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
08/07/65	07.00-10.00 น.	2.04	1.24	3.28

ผลการวิเคราะห์และแปลผลตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์แล้วนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจทางกฎหมายได้

2/2



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนสิงหาคม (วันที่ 4-7 สิงหาคม 2565)

ชื่อโครงการ โครงการ ณ รีวา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ณรว่าจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ เลขที่ 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้น 3 ห้องเลขที่ 301
ซอยหลังสวนลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร



บริษัท เอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 089-7747682, 099-0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



บริษัท ดีไซน์ แล็บ ออราทอรี จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 089-7747682, 099-0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com



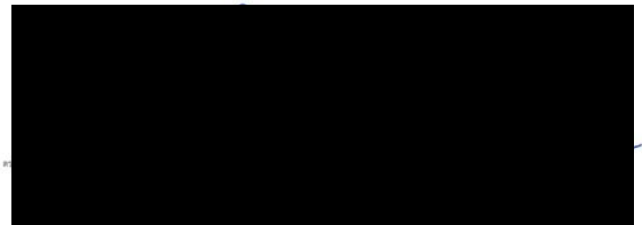
บริษัท เอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรว่าจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-S170X S/N 1096
มาตรฐานวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 8 สิงหาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 8-9 สิงหาคม 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 24 สิงหาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0034.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-034.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	04-05/08/2565	0.077
	05-06/08/2565	0.127
	06-07/08/2565	0.140
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



ผลการวิเคราะห์นี้จัดทำขึ้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



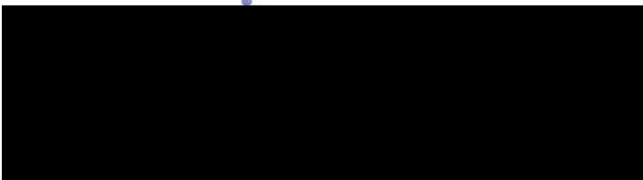
บริษัท เอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรว่าจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1094
มาตรฐานวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 8 สิงหาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 8-9 สิงหาคม 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 24 สิงหาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0034.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-034.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	04-05/08/2565	0.048
	05-06/08/2565	0.048
	06-07/08/2565	0.054
ค่ามาตรฐาน		0.12

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



บริษัท เอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรว่าจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิเคราะห์ : UV Fluorescence **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท ฮีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-S0034.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟตเพอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	04-05/08/2565	05-06/08/2565	06-07/08/2565
13.00-14.00 น.	3.26	9.29	7.83
14.00-15.00 น.	2.58	9.94	7.97
15.00-16.00 น.	5.46	19.60	6.91
16.00-17.00 น.	2.00	11.54	8.09
17.00-18.00 น.	4.71	8.92	6.97
18.00-19.00 น.	5.56	8.98	7.27
19.00-20.00 น.	6.20	9.14	7.85
20.00-21.00 น.	5.21	9.26	5.94
21.00-22.00 น.	3.61	9.03	3.97
22.00-23.00 น.	5.60	8.89	3.61
23.00-00.00 น.	4.54	8.59	5.01
00.00-01.00 น.	4.46	8.14	6.44
01.00-02.00 น.	5.76	8.88	6.32
02.00-03.00 น.	6.67	8.94	4.79
03.00-04.00 น.	6.23	8.82	6.05
04.00-05.00 น.	6.01	7.55	7.97
05.00-06.00 น.	6.78	7.51	8.26
06.00-07.00 น.	6.35	7.76	7.94
07.00-08.00 น.	6.50	8.36	7.82
08.00-09.00 น.	6.10	7.21	7.59
09.00-10.00 น.	7.52	5.70	7.59
10.00-11.00 น.	9.69	3.27	7.42
11.00-12.00 น.	9.85	7.67	7.52
12.00-13.00 น.	9.37	7.48	4.49
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	9.85	19.60	8.26
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.83	8.77	6.73
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานค่าขีดจำกัดการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ

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

ผลการวิเคราะห์นี้จัดทำขึ้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการวิเคราะห์นี้จัดทำขึ้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO034.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	04-05/08/2565	05-06/08/2565	06-07/08/2565
13.00-14.00 น.	12.68	11.54	12.08
14.00-15.00 น.	11.58	11.37	12.08
15.00-16.00 น.	10.75	11.28	12.39
16.00-17.00 น.	11.01	11.22	11.84
17.00-18.00 น.	11.52	11.71	11.42
18.00-19.00 น.	12.24	11.83	11.35
19.00-20.00 น.	12.30	11.97	11.47
20.00-21.00 น.	12.17	11.85	10.99
21.00-22.00 น.	12.17	11.36	10.20
22.00-23.00 น.	12.58	11.43	10.12
23.00-00.00 น.	12.89	11.80	10.62
00.00-01.00 น.	12.84	12.51	11.17
01.00-02.00 น.	12.06	12.55	11.64
02.00-03.00 น.	10.90	12.19	11.36
03.00-04.00 น.	10.23	11.89	11.00
04.00-05.00 น.	10.11	12.09	10.40
05.00-06.00 น.	9.80	12.74	10.28
06.00-07.00 น.	9.60	12.42	10.93
07.00-08.00 น.	9.75	12.63	11.45
08.00-09.00 น.	9.45	12.58	11.70
09.00-10.00 น.	9.27	12.27	11.92
10.00-11.00 น.	9.77	12.32	12.62
11.00-12.00 น.	10.24	12.15	13.13
12.00-13.00 น.	11.16	12.25	12.86
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	9.27	11.22	10.12
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	12.89	12.74	13.13
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

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



ผลการวิเคราะห์และผลของค่าการวิเคราะห์ข้างต้น ซึ่งผลวิเคราะห์การวิเคราะห์ข้างต้นไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมายในการเป็นหลักฐานข้อพิพาท



บริษัท ทีเอสแอล คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangpakhatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6508633
ประเภทตัวอย่าง : คู่มือการอ่านใบตรวจอากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ ริ้ว เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงสามพระ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : พื้นที่โครงการ วันเดือนปีเก็บตัวอย่าง : 06 สิงหาคม 2565
ตำแหน่งพิกัด : - วันเดือนปีเก็บตัวอย่างทดสอบ : 08 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันเดือนปีทำการทดสอบ : 11 สิงหาคม 2565
วิธีการตรวจวิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันเดือนปีทำรายงานผล : 11 สิงหาคม 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
06/08/65	07.00-10.00 น.	2.07	0.56	2.63



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมธานี 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 : 4-7 สิงหาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO034.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	04-05/08/2565	05-06/08/2565	06-07/08/2565
13.00-14.00 น.	858.60	1061.00	911.90
14.00-15.00 น.	438.80	989.70	981.70
15.00-16.00 น.	1121.00	729.20	1004.00
16.00-17.00 น.	961.70	1164.00	1068.00
17.00-18.00 น.	905.60	1205.00	1152.00
18.00-19.00 น.	866.50	1270.00	1245.00
19.00-20.00 น.	741.50	1063.00	1034.00
20.00-21.00 น.	715.10	981.60	943.20
21.00-22.00 น.	713.10	968.20	993.20
22.00-23.00 น.	687.40	732.40	844.40
23.00-00.00 น.	717.40	894.50	943.80
00.00-01.00 น.	798.20	536.70	805.90
01.00-02.00 น.	821.30	911.20	732.40
02.00-03.00 น.	757.80	963.70	749.20
03.00-04.00 น.	739.60	974.20	623.50
04.00-05.00 น.	777.90	513.70	653.20
05.00-06.00 น.	848.00	921.20	895.30
06.00-07.00 น.	947.80	1020.00	926.50
07.00-08.00 น.	1039.00	1147.00	1004.00
08.00-09.00 น.	1079.00	1281.00	1179.00
09.00-10.00 น.	1211.00	1177.00	859.40
10.00-11.00 น.	1384.00	848.30	852.90
11.00-12.00 น.	775.10	801.40	907.20
12.00-13.00 น.	1085.00	852.60	818.10
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	438.80	513.70	623.50
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1384.00	1281.00	1245.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

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



ผลการวิเคราะห์และผลของค่าการวิเคราะห์ข้างต้น ซึ่งผลวิเคราะห์การวิเคราะห์ข้างต้นไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมายในการเป็นหลักฐานข้อพิพาท



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

Page 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-V034.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน ประเภท 2
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งอนุภาค สูงสุด (ม.ม./วินาที)	
ภายในพื้นที่โครงการ	04-05/08/65	12:12:54 (05/08/65)	Transverse	100.000	0.400	20.000
			Vertical	71.400	0.575	17.140
			Longitudinal	83.000	1.800	18.300
ภายในพื้นที่โครงการ	05-06/08/65	14:04:14 (06/08/65)	Transverse	38.500	6.200	12.125
			Vertical	55.600	9.500	15.560
			Longitudinal	29.400	8.900	9.850
ภายในพื้นที่โครงการ	06-07/08/65	12:02:25 (07/08/65)	Transverse	100.000	2.075	20.000
			Vertical	16.700	0.875	6.675
			Longitudinal	100.000	1.225	20.000

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



ผลการวิเคราะห์และผลของค่าการวิเคราะห์ข้างต้น ซึ่งผลวิเคราะห์การวิเคราะห์ข้างต้นไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมายในการเป็นหลักฐานข้อพิพาท

Technical report

Laboratory supervisor



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รวิา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรสเปก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุเมณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 4-5 สิงหาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 สิงหาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL034.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13:00-14:00 น.	77.3	97.4	72.9
14:00-15:00 น.	77.9	96.0	76.4
15:00-16:00 น.	78.0	97.4	76.2
16:00-17:00 น.	70.9	87.5	59.3
17:00-18:00 น.	62.8	90.8	59.5
18:00-19:00 น.	60.9	83.8	56.6
19:00-20:00 น.	57.3	68.3	56.1
20:00-21:00 น.	56.9	65.2	56.2
21:00-22:00 น.	57.8	67.8	56.2
22:00-23:00 น.	61.4	71.2	56.2
23:00-00:00 น.	57.2	68.3	55.7
00:00-01:00 น.	55.9	67.1	55.2
01:00-02:00 น.	55.7	67.2	55.2
02:00-03:00 น.	55.7	72.0	55.1
03:00-04:00 น.	55.7	67.6	55.1
04:00-05:00 น.	55.8	63.1	55.0
05:00-06:00 น.	57.2	77.6	55.6
06:00-07:00 น.	59.0	76.6	56.2
07:00-08:00 น.	75.7	92.7	59.3
08:00-09:00 น.	78.6	88.3	50.6
09:00-10:00 น.	77.9	85.9	54.2
10:00-11:00 น.	78.8	86.5	54.5
11:00-12:00 น.	78.3	98.5	71.2
12:00-13:00 น.	77.5	99.1	74.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	73.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	99.1	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รวิา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรสเปก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุเมณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 5-6 สิงหาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 สิงหาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL034.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13:00-14:00 น.	79.8	92.7	76.4
14:00-15:00 น.	80.9	99.3	76.5
15:00-16:00 น.	82.0	98.4	80.3
16:00-17:00 น.	82.9	94.1	80.5
17:00-18:00 น.	75.1	93.5	69.9
18:00-19:00 น.	72.7	95.9	70.5
19:00-20:00 น.	71.9	95.3	70.2
20:00-21:00 น.	61.3	86.2	57.9
21:00-22:00 น.	58.8	82.8	57.9
22:00-23:00 น.	57.9	74.3	56.5
23:00-00:00 น.	57.7	69.0	56.5
00:00-01:00 น.	57.7	68.6	56.4
01:00-02:00 น.	57.0	71.5	56.3
02:00-03:00 น.	56.9	68.2	56.2
03:00-04:00 น.	56.8	73.7	56.0
04:00-05:00 น.	56.7	71.3	56.0
05:00-06:00 น.	56.6	67.4	55.9
06:00-07:00 น.	56.4	65.3	55.7
07:00-08:00 น.	73.3	87.2	58.4
08:00-09:00 น.	77.7	92.7	50.6
09:00-10:00 น.	78.5	86.8	54.4
10:00-11:00 น.	78.3	96.0	59.3
11:00-12:00 น.	78.1	97.4	76.2
12:00-13:00 น.	76.8	98.6	74.1
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	76.1	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	99.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ รวิา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรสเปก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุเมณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 6-7 สิงหาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 สิงหาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL034.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13:00-14:00 น.	75.3	88.4	74.6
14:00-15:00 น.	75.3	88.8	74.6
15:00-16:00 น.	75.4	90.9	74.4
16:00-17:00 น.	73.1	93.6	56.6
17:00-18:00 น.	57.7	83.5	56.4
18:00-19:00 น.	57.3	75.0	56.1
19:00-20:00 น.	57.2	70.1	56.1
20:00-21:00 น.	57.3	73.6	56.6
21:00-22:00 น.	57.3	69.4	56.6
22:00-23:00 น.	57.4	70.7	56.6
23:00-00:00 น.	57.4	67.7	56.7
00:00-01:00 น.	57.5	72.3	56.7
01:00-02:00 น.	57.4	66.8	56.8
02:00-03:00 น.	57.2	67.3	56.6
03:00-04:00 น.	57.1	64.1	56.6
04:00-05:00 น.	57.1	63.6	56.7
05:00-06:00 น.	57.2	76.0	56.3
06:00-07:00 น.	57.2	77.2	56.3
07:00-08:00 น.	57.0	67.9	56.2
08:00-09:00 น.	57.3	70.1	56.4
09:00-10:00 น.	57.1	72.1	56.3
10:00-11:00 น.	57.3	76.7	56.3
11:00-12:00 น.	57.1	63.6	56.6
12:00-13:00 น.	57.4	72.3	56.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	67.5	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	93.6	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

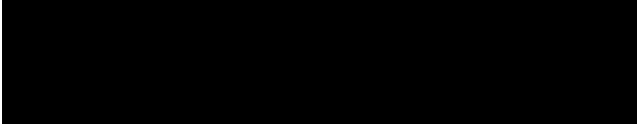
ชื่อโครงการ	: ณ รวิา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรสเปก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุเมณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 4-5 สิงหาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 สิงหาคม 2565	หมายเลขรายงาน	: EVM22-N034.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)				ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	ระดับเสียง รบกวน	
13:00-14:00 น.	56.7	58.8	77.3	77.3	10.0
14:00-15:00 น.	56.7	58.8	77.9	77.9	10.0
15:00-16:00 น.	56.7	58.8	78.0	78.0	10.0
16:00-17:00 น.	56.7	58.8	70.4	70.9	13.7
17:00-18:00 น.	56.7	58.8	60.8	62.8	4.1
18:00-19:00 น.	56.7	58.8	56.4	60.9	-0.3
19:00-20:00 น.	56.7	58.8	50.3	57.3	-6.4
20:00-21:00 น.	56.7	58.8	49.9	56.9	-6.8
21:00-22:00 น.	56.7	58.8	50.8	57.8	-5.9
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลาการพัก				
06:00-07:00 น.	56.7	58.8	52.0	59.0	10.0
07:00-08:00 น.	56.7	58.8	75.7	75.7	19.0
08:00-09:00 น.	56.7	58.8	78.6	78.6	21.9
09:00-10:00 น.	56.7	58.8	77.9	77.9	21.2
10:00-11:00 น.	56.7	58.8	78.8	78.8	22.1
11:00-12:00 น.	56.7	58.8	78.3	78.3	21.6
12:00-13:00 น.	56.7	58.8	77.5	77.5	20.8

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

*ระดับเสียงรบกวน พื้นฐาน 10 dB (A) ใช้วัดระดับเสียงรบกวนที่อยู่นอกเขตการรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน รบกวนที่เกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ใช้วัดระดับเสียงรบกวนที่อยู่นอกเขตการรบกวน





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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญบุตร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญบุร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิตก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลัดสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : หักัดจุมกับตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
13.00-14.00 น.	56.7	58.8	79.8	79.8	23.1	10.0
14.00-15.00 น.	56.7	58.8	80.9	80.9	24.2	10.0
15.00-16.00 น.	56.7	58.8	82.0	82.0	25.3	10.0
16.00-17.00 น.	56.7	58.8	82.9	82.9	26.2	10.0
17.00-18.00 น.	56.7	58.8	75.1	75.1	18.4	10.0
18.00-19.00 น.	56.7	58.8	72.7	72.7	16.0	10.0
19.00-20.00 น.	56.7	58.8	71.9	71.9	15.2	10.0
20.00-21.00 น.	56.7	58.8	58.3	61.3	1.6	10.0
21.00-22.00 น.	56.7	58.8	51.8	58.8	-4.9	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	56.7	58.8	49.4	56.4	-7.3	10.0
07.00-08.00 น.	56.7	58.8	73.3	73.3	16.6	10.0
08.00-09.00 น.	56.7	58.8	77.7	77.7	21.0	10.0
09.00-10.00 น.	56.7	58.8	78.5	78.5	21.8	10.0
10.00-11.00 น.	56.7	58.8	78.3	78.3	21.6	10.0
11.00-12.00 น.	56.7	58.8	78.1	78.1	21.4	10.0
12.00-13.00 น.	56.7	58.8	76.8	76.8	20.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2561 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) หมวด 29 (ก.ค.2561) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญบุตร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญบุร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิตก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลัดสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : หักัดจุมกับตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	56.3	56.9	54.3	58.3	-2.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	56.3	56.9	57.2	58.7	0.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	56.3	56.9	57.3	58.8	1.0	10.0
22.15 - 22.20 น.	56.3	56.9	57.2	58.7	0.9	10.0
22.20 - 22.25 น.	56.3	56.9	54.1	58.1	-2.2	10.0
22.25 - 22.30 น.	56.3	56.9	53.9	57.9	-2.4	10.0
22.30 - 22.35 น.	56.3	56.9	53.6	57.6	-2.7	10.0
22.35 - 22.40 น.	56.3	56.9	53.1	57.1	-3.2	10.0
22.40 - 22.45 น.	56.3	56.9	53.3	57.3	-3.0	10.0
22.45 - 22.50 น.	56.3	56.9	53.2	57.2	-3.1	10.0
22.50 - 22.55 น.	56.3	56.9	53.3	57.3	-3.0	10.0
22.55 - 23.00 น.	56.3	56.9	53.4	57.4	-2.9	10.0
23.00 - 23.05 น.	56.3	56.9	53.5	57.5	-2.8	10.0
23.05 - 23.10 น.	56.3	56.9	53.4	57.4	-2.9	10.0
23.10 - 23.15 น.	56.3	56.9	53.3	57.3	-3.0	10.0
23.15 - 23.20 น.	56.3	56.9	53.3	57.3	-3.0	10.0
23.20 - 23.25 น.	56.3	56.9	53.2	57.2	-3.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	56.3	56.9	53.5	57.5	-2.8	10.0
23.30 - 23.35 น.	56.3	56.9	56.9	58.4	0.6	10.0
23.35 - 23.40 น.	56.3	56.9	54.3	58.3	-2.0	10.0
23.40 - 23.45 น.	56.3	56.9	53.2	57.2	-3.1	10.0
23.45 - 23.50 น.	56.3	56.9	56.9	58.4	0.6	10.0
23.50 - 23.55 น.	56.3	56.9	53.4	57.4	-2.9	10.0
23.55 - 00.00 น.	56.3	56.9	57.0	58.5	0.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2561 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) หมวด 29 (ก.ค.2561) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวนตามประกาศกระทรวงมหาดไทย พ.ศ. 2561 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) หมวด 29 (ก.ค.2561) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญบุตร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญบุร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิตก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลัดสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : หักัดจุมกับตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	56.3	56.9	58.4	58.4	0.6	10.0
00.05 - 00.10 น.	56.3	56.9	53.0	57.0	-3.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	56.3	56.9	56.9	58.4	0.6	10.0
00.15 - 00.20 น.	56.3	56.9	57.1	58.6	0.8	10.0
00.20 - 00.25 น.	56.3	56.9	53.6	57.6	-2.7	10.0
00.25 - 00.30 น.	56.3	56.9	54.3	58.3	-2.0	10.0
00.30 - 00.35 น.	56.3	56.9	53.8	57.8	-2.5	10.0
00.35 - 00.40 น.	56.3	56.9	53.8	57.8	-2.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	56.3	56.9	53.1	57.1	-3.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	56.3	56.9	53.0	57.0	-3.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	56.3	56.9	53.4	57.4	-2.9	10.0
00.55 - 01.00 น.	56.3	56.9	52.9	56.9	-3.4	10.0
01.00 - 01.05 น.	56.3	56.9	53.0	57.0	-3.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	56.3	56.9	52.8	56.8	-3.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	56.3	56.9	52.9	56.9	-3.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	56.3	56.9	53.0	57.0	-3.3	10.0
01.20 - 01.25 น.	56.3	56.9	53.0	57.0	-3.3	10.0
01.25 - 01.30 น.	56.3	56.9	53.3	57.3	-3.0	10.0
01.30 - 01.35 น.	56.3	56.9	52.8	56.8	-3.5	10.0
01.35 - 01.40 น.	56.3	56.9	52.9	56.9	-3.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	56.3	56.9	53.0	57.0	-3.3	10.0
01.45 - 01.50 น.	56.3	56.9	52.7	56.7	-3.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	56.3	56.9	53.1	57.1	-3.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	56.3	56.9	53.0	57.0	-3.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2561 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) หมวด 29 (ก.ค.2561) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญบุตร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจด์ เจริญบุร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิตก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลัดสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : หักัดจุมกับตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	56.3	56.9	52.9	56.9	-3.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	56.3	56.9	53.0	57.0	-3.3	10.0
02.10 - 02.15 น.	56.3	56.9	53.1	57.1	-3.2	10.0
02.15 - 02.20 น.	56.3	56.9	52.6	56.6	-3.7	10.0
02.20 - 02.25 น.	56.3	56.9	52.8	56.8	-3.5	10.0
02.25 - 02.30 น.	56.3	56.9	52.7	56.7	-3.6	10.0
02.30 - 02.35 น.	56.3	56.9	52.6	56.6	-3.7	10.0
02.35 - 02.40 น.	56.3	56.9	53.1	57.1	-3.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	56.3	56.9	52.9	56.9	-3.4	10.0
02.45 - 02.50 น.	56.3	56.9	52.6	56.6	-3.7	10.0
02.50 - 02.55 น.	56.3	56.9	52.8	56.8	-3.5	10.0
02.55 - 03.00 น.	56.3	56.9	53.2	57.2	-3.1	10.0
03.00 - 03.05 น.	56.3	56.9	52.8	56.8	-3.5	10.0
03.05 - 03.10 น.	56.3	56.9	52.5	56.5	-3.8	10.0
03.10 - 03.15 น.	56.3	56.9	52.8	56.8	-3.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	56.3	56.9	53.9	57.9	-2.4	10.0
03.20 - 03.25 น.	56.3	56.9	52.8	56.8	-3.5	10.0
03.25 - 03.30 น.	56.3	56.9	52.4	56.4	-3.9	10.0
03.30 - 03.35 น.	56.3	56.9	52.5	56.5	-3.8	10.0
03.35 - 03.40 น.	56.3	56.9	52.5	56.5	-3.8	10.0
03.40 - 03.45 น.	56.3	56.9	53.2	57.2	-3.1	10.0
03.45 - 03.50 น.	56.3	56.9	52.6	56.6	-3.7	10.0
03.50 - 03.55 น.	56.3	56.9	52.6	56.6	-3.7	10.0
03.55 - 04.00 น.	56.3	56.9	52.6	56.6	-3.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2561 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) หมวด 29 (ก.ค.2561) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม







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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

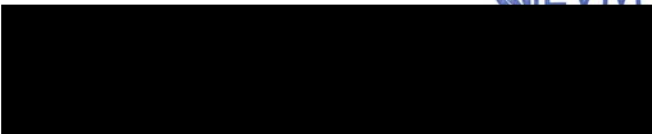
ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงสุรนาค กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02:00 - 02:05 น.	56.7	57.2	53.5	57.5	-3.2	10.0
02:05 - 02:10 น.	56.7	57.2	53.2	57.2	-3.5	10.0
02:10 - 02:15 น.	56.7	57.2	53.3	57.3	-3.4	10.0
02:15 - 02:20 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
02:20 - 02:25 น.	56.7	57.2	53.3	57.3	-3.4	10.0
02:25 - 02:30 น.	56.7	57.2	53.0	57.0	-3.7	10.0
02:30 - 02:35 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
02:35 - 02:40 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
02:40 - 02:45 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
02:45 - 02:50 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
02:50 - 02:55 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
02:55 - 03:00 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
03:00 - 03:05 น.	56.7	57.2	53.2	57.2	-3.5	10.0
03:05 - 03:10 น.	56.7	57.2	53.0	57.0	-3.7	10.0
03:10 - 03:15 น.	56.7	57.2	53.0	57.0	-3.7	10.0
03:15 - 03:20 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
03:20 - 03:25 น.	56.7	57.2	53.4	57.4	-3.3	10.0
03:25 - 03:30 น.	56.7	57.2	53.0	57.0	-3.7	10.0
03:30 - 03:35 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
03:35 - 03:40 น.	56.7	57.2	53.2	57.2	-3.5	10.0
03:40 - 03:45 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
03:45 - 03:50 น.	56.7	57.2	53.2	57.2	-3.5	10.0
03:50 - 03:55 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
03:55 - 04:00 น.	56.7	57.2	53.0	57.0	-3.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่าที่ค่า 10 dB (A) หรือค่าที่คำนวณได้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการวิเคราะห์

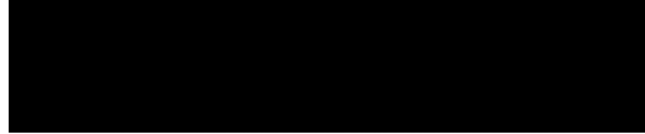
ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงสุรนาค กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 390 S/N 590098
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04:00 - 04:05 น.	56.7	57.2	53.9	57.2	-2.8	10.0
04:05 - 04:10 น.	56.7	57.2	53.6	57.1	-3.1	10.0
04:10 - 04:15 น.	56.7	57.2	54.2	57.0	-2.5	10.0
04:15 - 04:20 น.	56.7	57.2	53.7	57.2	-3.0	10.0
04:20 - 04:25 น.	56.7	57.2	54.5	57.2	-2.2	10.0
04:25 - 04:30 น.	56.7	57.2	54.0	57.1	-2.7	10.0
04:30 - 04:35 น.	56.7	57.2	53.7	57.2	-3.0	10.0
04:35 - 04:40 น.	56.7	57.2	54.3	57.1	-2.4	10.0
04:40 - 04:45 น.	56.7	57.2	54.1	57.2	-2.6	10.0
04:45 - 04:50 น.	56.7	57.2	54.0	57.1	-2.7	10.0
04:50 - 04:55 น.	56.7	57.2	54.3	57.2	-2.4	10.0
04:55 - 05:00 น.	56.7	57.2	54.2	57.0	-2.5	10.0
05:00 - 05:05 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
05:05 - 05:10 น.	56.7	57.2	53.3	57.3	-3.4	10.0
05:10 - 05:15 น.	56.7	57.2	53.8	57.8	-2.9	10.0
05:15 - 05:20 น.	56.7	57.2	53.5	57.5	-3.2	10.0
05:20 - 05:25 น.	56.7	57.2	52.9	56.9	-3.8	10.0
05:25 - 05:30 น.	56.7	57.2	53.1	57.1	-3.6	10.0
05:30 - 05:35 น.	56.7	57.2	53.0	57.0	-3.7	10.0
05:35 - 05:40 น.	56.7	57.2	53.5	57.5	-3.2	10.0
05:40 - 05:45 น.	56.7	57.2	52.9	56.9	-3.8	10.0
05:45 - 05:50 น.	56.7	57.2	53.0	57.0	-3.7	10.0
05:50 - 05:55 น.	56.7	57.2	53.2	57.2	-3.5	10.0
05:55 - 06:00 น.	56.7	57.2	53.4	57.4	-3.3	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่าที่ค่า 10 dB (A) หรือค่าที่คำนวณได้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงสุรนาค กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1097
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ริมถนนวิภาวดี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 8-9 สิงหาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0034.2/2565

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์เกินค่ามาตรฐาน/ไมเกิน)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	04-05/08/2565	0.052
	05-06/08/2565	0.058
	06-07/08/2565	0.055
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



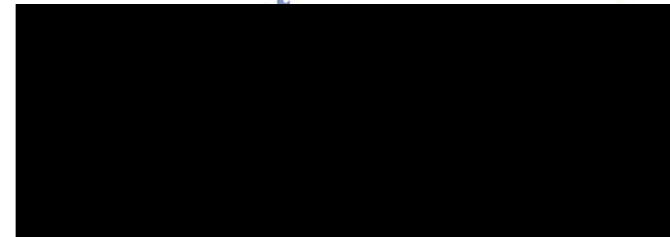
บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงสุรนาค กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1093
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ริมถนนวิภาวดี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 8-9 สิงหาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0034.2/2565

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์เกินค่ามาตรฐาน/ไมเกิน)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	04-05/08/2565	0.033
	05-06/08/2565	0.035
	06-07/08/2565	0.025
ค่ามาตรฐาน		0.12

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





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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO034.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	04-05/08/2565	05-06/08/2565	06-07/08/2565
12.00-13.00 น.	8.36	9.87	9.63
13.00-14.00 น.	9.59	9.95	9.72
14.00-15.00 น.	9.43	9.90	9.73
15.00-16.00 น.	10.19	9.76	10.32
16.00-17.00 น.	10.33	9.62	10.41
17.00-18.00 น.	10.41	9.23	10.15
18.00-19.00 น.	9.95	8.93	10.03
19.00-20.00 น.	10.25	8.69	9.49
20.00-21.00 น.	10.24	8.46	9.63
21.00-22.00 น.	10.20	8.57	8.62
22.00-23.00 น.	10.18	8.55	8.54
23.00-00.00 น.	10.05	8.72	8.53
00.00-01.00 น.	9.91	8.68	8.63
01.00-02.00 น.	10.12	8.56	8.74
02.00-03.00 น.	9.91	8.71	8.71
03.00-04.00 น.	10.06	8.81	8.77
04.00-05.00 น.	10.23	9.23	9.72
05.00-06.00 น.	9.74	9.65	9.76
06.00-07.00 น.	9.48	9.60	9.73
07.00-08.00 น.	8.10	9.39	9.58
08.00-09.00 น.	9.30	9.38	10.66
09.00-10.00 น.	9.44	9.70	10.81
10.00-11.00 น.	9.87	9.72	10.42
11.00-12.00 น.	9.91	9.51	10.37
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	10.41	9.95	10.81
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	9.80	9.22	9.61
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ
หมายเหตุ : ข้อมูลนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO034.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	04-05/08/2565	05-06/08/2565	06-07/08/2565
12.00-13.00 น.	11.12	11.89	13.73
13.00-14.00 น.	8.29	12.07	12.21
14.00-15.00 น.	9.91	11.31	10.67
15.00-16.00 น.	10.42	12.33	10.27
16.00-17.00 น.	12.80	13.18	11.01
17.00-18.00 น.	10.05	21.86	11.68
18.00-19.00 น.	10.91	24.77	9.69
19.00-20.00 น.	11.72	28.97	15.37
20.00-21.00 น.	13.54	29.35	16.63
21.00-22.00 น.	13.58	25.84	14.01
22.00-23.00 น.	14.50	24.92	14.61
23.00-00.00 น.	16.00	24.00	14.54
00.00-01.00 น.	14.20	23.88	15.55
01.00-02.00 น.	13.93	23.98	10.19
02.00-03.00 น.	13.51	24.61	12.07
03.00-04.00 น.	11.98	21.47	7.98
04.00-05.00 น.	12.07	16.65	7.28
05.00-06.00 น.	14.50	13.71	9.23
06.00-07.00 น.	15.84	14.33	12.08
07.00-08.00 น.	14.02	14.35	12.29
08.00-09.00 น.	19.01	14.05	12.85
09.00-10.00 น.	21.22	11.59	12.83
10.00-11.00 น.	14.54	19.35	7.79
11.00-12.00 น.	11.81	19.26	30.09
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	8.29	11.31	7.28
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	21.22	29.35	16.63
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ
หมายเหตุ : ข้อมูลนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 สิงหาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO034.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	04-05/08/2565	05-06/08/2565	06-07/08/2565
12.00-13.00 น.	985.60	707.10	985.70
13.00-14.00 น.	978.70	734.50	873.70
14.00-15.00 น.	575.80	731.80	877.10
15.00-16.00 น.	926.30	677.70	781.20
16.00-17.00 น.	918.70	840.40	940.90
17.00-18.00 น.	1023.00	1071.00	1178.00
18.00-19.00 น.	1045.00	1171.00	1182.00
19.00-20.00 น.	1047.00	1053.00	1063.00
20.00-21.00 น.	927.60	980.90	986.30
21.00-22.00 น.	925.80	635.80	933.30
22.00-23.00 น.	629.20	702.80	835.20
23.00-00.00 น.	601.70	669.50	803.90
00.00-01.00 น.	484.60	514.30	563.80
01.00-02.00 น.	513.60	589.60	551.10
02.00-03.00 น.	650.10	574.90	551.90
03.00-04.00 น.	767.20	610.60	650.10
04.00-05.00 น.	755.80	716.50	750.40
05.00-06.00 น.	811.10	816.20	827.20
06.00-07.00 น.	909.50	982.40	900.90
07.00-08.00 น.	995.80	962.60	1009.00
08.00-09.00 น.	1082.00	1014.00	1131.00
09.00-10.00 น.	1126.00	1162.00	1012.00
10.00-11.00 น.	908.70	831.50	914.20
11.00-12.00 น.	704.70	848.10	927.70
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	484.60	514.30	551.10
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1126.00	1171.00	1182.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	3000		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
หมายเหตุ : ข้อมูลนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น



บริษัท โทปส์-แลบ คอนซัลตันท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ 3 ตำบลเกริกพิทยา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangpakongthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6508633
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ รวิา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงสามวา เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สาขาวิเคราะห์ : วัดบางน้ำเขน วันที่เก็บตัวอย่าง : 06 สิงหาคม 2565
ตำแหน่งเก็บ : - วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 08 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 11 สิงหาคม 2565
วิธีการวิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 11 สิงหาคม 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
06/08/65	07.00-10.00 น.	1.99	0.63	2.62

Technical Team Laboratory Supervisor

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้วา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Vibration รุ่น Vibrock-9000 S/N 2427		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Vibration Meter		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำร่น		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 4-7 สิงหาคม 2565		
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 สิงหาคม 2565		

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน
			แนวนอน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งอนุภาค สูงสุด (mm/s ²)	
วัดบางน้ำร่น	04-05/08/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
วัดบางน้ำร่น	05-06/08/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
วัดบางน้ำร่น	06-07/08/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

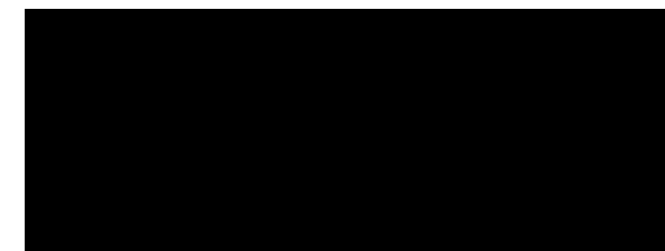
หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

รายงานผลการวิเคราะห์

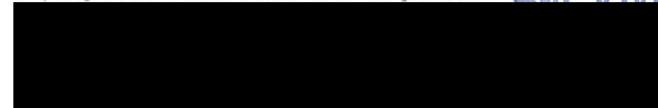
ชื่อโครงการ	: ณ ริ้วา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำร่น		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 4-5 สิงหาคม 2565		
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 สิงหาคม 2565		

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	62.6	85.3	56.7
13:00-14:00 น.	62.3	82.6	57.3
14:00-15:00 น.	73.0	92.4	58.1
15:00-16:00 น.	64.9	89.9	56.4
16:00-17:00 น.	58.4	74.2	56.6
17:00-18:00 น.	59.6	77.3	57.1
18:00-19:00 น.	58.9	78.9	56.7
19:00-20:00 น.	57.8	74.0	56.5
20:00-21:00 น.	57.5	72.0	56.4
21:00-22:00 น.	56.2	67.2	55.4
22:00-23:00 น.	56.3	64.9	55.6
23:00-00:00 น.	56.1	75.0	55.4
00:00-01:00 น.	55.6	68.1	55.0
01:00-02:00 น.	55.6	59.4	55.0
02:00-03:00 น.	55.6	62.0	55.1
03:00-04:00 น.	55.9	74.9	55.0
04:00-05:00 น.	57.2	77.1	55.1
05:00-06:00 น.	56.9	72.2	55.7
06:00-07:00 น.	59.4	81.0	56.0
07:00-08:00 น.	70.7	88.9	57.6
08:00-09:00 น.	61.0	79.0	57.1
09:00-10:00 น.	61.4	83.0	56.9
10:00-11:00 น.	64.1	86.7	56.8
11:00-12:00 น.	63.1	90.8	57.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	63.5	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	92.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



ผลการวิเคราะห์นี้ถือเป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามใช้สำหรับรายงานผลการวิเคราะห์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในนามบริษัท



นักวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม
ผลการวิเคราะห์นี้เป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามใช้สำหรับรายงานผลการวิเคราะห์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในนามบริษัท

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้วา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำร่น		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 5-6 สิงหาคม 2565		
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 สิงหาคม 2565		

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	68.9	92.2	56.7
13:00-14:00 น.	62.6	86.6	56.9
14:00-15:00 น.	67.6	84.2	57.9
15:00-16:00 น.	68.9	95.3	60.2
16:00-17:00 น.	63.1	83.1	56.4
17:00-18:00 น.	65.3	77.5	56.5
18:00-19:00 น.	61.2	74.4	57.2
19:00-20:00 น.	57.9	73.1	55.4
20:00-21:00 น.	56.3	67.4	55.4
21:00-22:00 น.	56.1	67.3	55.3
22:00-23:00 น.	55.3	69.5	54.2
23:00-00:00 น.	54.9	66.1	54.1
00:00-01:00 น.	54.8	64.0	54.0
01:00-02:00 น.	54.6	62.7	53.9
02:00-03:00 น.	54.5	62.6	53.9
03:00-04:00 น.	54.9	61.4	54.0
04:00-05:00 น.	55.1	65.7	54.5
05:00-06:00 น.	55.1	71.6	54.1
06:00-07:00 น.	55.7	72.5	54.4
07:00-08:00 น.	56.0	62.9	54.6
08:00-09:00 น.	57.0	72.9	55.9
09:00-10:00 น.	58.6	74.1	55.7
10:00-11:00 น.	61.4	75.0	56.6
11:00-12:00 น.	58.3	72.1	56.1
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	62.0	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	95.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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

รายงานผลการวิเคราะห์

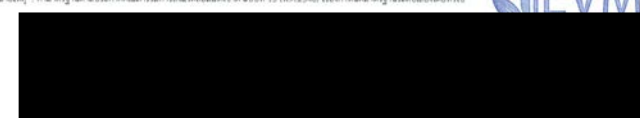
ชื่อโครงการ	: ณ ริ้วา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำร่น		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 6-7 สิงหาคม 2565		
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 สิงหาคม 2565		

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	59.5	80.8	56.2
13:00-14:00 น.	59.2	73.1	55.9
14:00-15:00 น.	61.2	75.7	55.9
15:00-16:00 น.	62.2	90.3	56.5
16:00-17:00 น.	60.5	78.0	57.0
17:00-18:00 น.	59.1	83.0	56.0
18:00-19:00 น.	57.0	73.7	55.0
19:00-20:00 น.	55.8	66.5	54.8
20:00-21:00 น.	55.4	65.1	54.1
21:00-22:00 น.	55.0	73.6	53.9
22:00-23:00 น.	55.1	63.1	54.2
23:00-00:00 น.	54.9	67.6	53.9
00:00-01:00 น.	54.7	60.4	54.0
01:00-02:00 น.	54.3	61.2	53.5
02:00-03:00 น.	54.8	76.6	53.6
03:00-04:00 น.	54.9	63.8	53.9
04:00-05:00 น.	56.4	74.3	54.8
05:00-06:00 น.	57.7	74.2	55.4
06:00-07:00 น.	59.8	76.1	55.8
07:00-08:00 น.	60.7	85.1	56.1
08:00-09:00 น.	61.4	80.8	58.1
09:00-10:00 น.	60.9	74.4	56.9
10:00-11:00 น.	61.7	85.1	56.2
11:00-12:00 น.	61.8	80.8	59.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	58.9	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	90.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



ผลการวิเคราะห์นี้เป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามใช้สำหรับรายงานผลการวิเคราะห์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในนามบริษัท



ผลการวิเคราะห์นี้เป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามใช้สำหรับรายงานผลการวิเคราะห์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในนามบริษัท



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

Page 1/5



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเวิลด์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลิวสน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติตยาภิรมย์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-5 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2565
หมายเลขรายงาน : EVM22-N034.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
12:00-13:00 น.	56.8	59.6	59.6	62.6	2.8	10.0
13:00-14:00 น.	56.8	59.6	59.3	62.3	2.5	10.0
14:00-15:00 น.	56.8	59.6	73.0	73.0	16.2	10.0
15:00-16:00 น.	56.8	59.6	63.4	64.9	6.6	10.0
16:00-17:00 น.	56.8	59.6	51.4	58.4	-5.4	10.0
17:00-18:00 น.	56.8	59.6	52.6	59.6	-4.2	10.0
18:00-19:00 น.	56.8	59.6	51.9	58.9	-4.9	10.0
19:00-20:00 น.	56.8	59.6	50.8	57.8	-6.0	10.0
20:00-21:00 น.	56.8	59.6	50.5	57.5	-6.3	10.0
21:00-22:00 น.	56.8	59.6	49.2	56.2	-7.6	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลาที่กำหนด					
06:00-07:00 น.	56.8	59.6	52.4	59.4	-4.4	10.0
07:00-08:00 น.	56.8	59.6	70.2	70.7	13.4	10.0
08:00-09:00 น.	56.8	59.6	54.0	61.0	-2.8	10.0
09:00-10:00 น.	56.8	59.6	56.9	61.4	0.1	10.0
10:00-11:00 น.	56.8	59.6	62.1	64.1	5.3	10.0
11:00-12:00 น.	56.8	59.6	60.1	63.1	3.3	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ไม่ควรใช้ระดับเสียงรบกวนค่านี้ในการประเมินผลกระทบ

**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าใดก็ตาม ไม่ควรใช้ระดับเสียงรบกวนค่านี้ในการประเมินผลกระทบ



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อสังเกตการวิเคราะห์เบื้องต้น : ค่าระดับเสียงรบกวนจากการวิเคราะห์เบื้องต้นไม่พบปัญหาด้านการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม



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

Page 3/5



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเวิลด์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลิวสน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติตยาภิรมย์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-5 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2565
หมายเลขรายงาน : EVM22-N034.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	55.3	55.8	51.8	55.8	-3.5	10.0
00:05 - 00:10 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
00:10 - 00:15 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
00:15 - 00:20 น.	55.3	55.8	51.6	55.6	-3.7	10.0
00:20 - 00:25 น.	55.3	55.8	51.4	55.4	-3.9	10.0
00:25 - 00:30 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
00:30 - 00:35 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
00:35 - 00:40 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
00:40 - 00:45 น.	55.3	55.8	51.4	55.4	-3.9	10.0
00:45 - 00:50 น.	55.3	55.8	51.4	55.4	-3.9	10.0
00:50 - 00:55 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
00:55 - 01:00 น.	55.3	55.8	52.0	56.0	-3.3	10.0
01:00 - 01:05 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
01:05 - 01:10 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
01:10 - 01:15 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
01:15 - 01:20 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
01:20 - 01:25 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
01:25 - 01:30 น.	55.3	55.8	51.6	55.6	-3.7	10.0
01:30 - 01:35 น.	55.3	55.8	51.8	55.8	-3.5	10.0
01:35 - 01:40 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
01:40 - 01:45 น.	55.3	55.8	51.4	55.4	-3.9	10.0
01:45 - 01:50 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
01:50 - 01:55 น.	55.3	55.8	51.4	55.4	-3.9	10.0
01:55 - 02:00 น.	55.3	55.8	51.6	55.6	-3.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ไม่ควรใช้ระดับเสียงรบกวนค่านี้ในการประเมินผลกระทบ

**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าใดก็ตาม ไม่ควรใช้ระดับเสียงรบกวนค่านี้ในการประเมินผลกระทบ



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อสังเกตการวิเคราะห์เบื้องต้น : ค่าระดับเสียงรบกวนจากการวิเคราะห์เบื้องต้นไม่พบปัญหาด้านการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเวิลด์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลิวสน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติตยาภิรมย์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-5 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

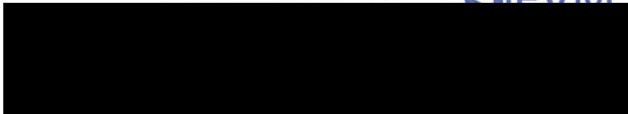
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2565
หมายเลขรายงาน : EVM22-N034.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02:00 - 02:05 น.	55.3	55.8	51.6	55.6	-3.7	10.0
02:05 - 02:10 น.	55.3	55.8	51.6	55.6	-3.7	10.0
02:10 - 02:15 น.	55.3	55.8	51.6	55.6	-3.7	10.0
02:15 - 02:20 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
02:20 - 02:25 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
02:25 - 02:30 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
02:30 - 02:35 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
02:35 - 02:40 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
02:40 - 02:45 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
02:45 - 02:50 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
02:50 - 02:55 น.	55.3	55.8	51.6	55.6	-3.7	10.0
02:55 - 03:00 น.	55.3	55.8	51.8	55.8	-3.5	10.0
03:00 - 03:05 น.	55.3	55.8	51.9	55.9	-3.4	10.0
03:05 - 03:10 น.	55.3	55.8	51.8	55.8	-3.5	10.0
03:10 - 03:15 น.	55.3	55.8	51.7	55.7	-3.6	10.0
03:15 - 03:20 น.	55.3	55.8	52.6	56.6	-2.7	10.0
03:20 - 03:25 น.	55.3	55.8	52.1	56.1	-3.2	10.0
03:25 - 03:30 น.	55.3	55.8	53.0	57.0	-2.3	10.0
03:30 - 03:35 น.	55.3	55.8	52.0	56.0	-3.3	10.0
03:35 - 03:40 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
03:40 - 03:45 น.	55.3	55.8	51.6	55.6	-3.7	10.0
03:45 - 03:50 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0
03:50 - 03:55 น.	55.3	55.8	51.4	55.4	-3.9	10.0
03:55 - 04:00 น.	55.3	55.8	51.5	55.5	-3.8	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ไม่ควรใช้ระดับเสียงรบกวนค่านี้ในการประเมินผลกระทบ

**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าใดก็ตาม ไม่ควรใช้ระดับเสียงรบกวนค่านี้ในการประเมินผลกระทบ



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อสังเกตการวิเคราะห์เบื้องต้น : ค่าระดับเสียงรบกวนจากการวิเคราะห์เบื้องต้นไม่พบปัญหาด้านการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณที่เกี่ยวกับการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย จำนวนคือจำนวนการวิเคราะห์เชิงปริมาณทั้งหมดที่ได้มีการประมวลผลจากข้อมูลที่ได้มีการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย



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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชีวศึกษา
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.3	53.7	50.2	54.2	-2.1	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.3	53.7	50.3	54.3	-2.0	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.3	53.7	50.2	54.2	-2.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.3	53.7	50.3	54.3	-2.0	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.3	53.7	50.3	54.3	-2.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.3	53.7	50.4	54.4	-1.9	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.3	53.7	50.4	54.4	-1.9	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.3	53.7	50.5	54.5	-1.8	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.3	53.7	53.8	55.3	1.5	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.3	53.7	50.4	54.4	-1.9	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.3	53.7	50.6	54.6	-1.7	10.0
02.55 - 03.00 น.	52.3	53.7	50.8	54.8	-1.5	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.3	53.7	50.7	54.7	-1.6	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.3	53.7	50.4	54.4	-1.9	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.3	53.7	50.5	54.5	-1.8	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.3	53.7	50.6	54.6	-1.7	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.3	53.7	51.0	55.0	-1.3	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.3	53.7	51.0	55.0	-1.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.3	53.7	50.9	54.9	-1.4	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.3	53.7	50.9	54.9	-1.4	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.3	53.7	50.9	54.9	-1.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.3	53.7	53.7	55.2	1.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.3	53.7	50.9	54.9	-1.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.3	53.7	53.7	55.2	1.4	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นแสดงให้เห็นว่าค่าการวิเคราะห์ค่าระดับเสียงรบกวนส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบจากปัจจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชีวศึกษา
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.3	53.7	53.9	54.8	1.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.3	53.7	53.6	54.9	1.3	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.3	53.7	54.2	55.1	1.9	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.3	53.7	53.7	55.1	1.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.3	53.7	54.5	55.2	2.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.3	53.7	54.0	55.1	1.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.3	53.7	53.7	54.8	1.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.3	53.7	54.3	54.9	2.0	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.3	53.7	54.1	55.4	1.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.3	53.7	54.0	55.0	1.7	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.3	53.7	54.3	55.3	2.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.3	53.7	54.2	55.1	1.9	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.3	53.7	53.7	55.2	1.4	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.3	53.7	51.1	55.1	-1.2	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.3	53.7	51.1	55.1	-1.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.3	53.7	53.8	55.3	1.5	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.3	53.7	53.7	55.2	1.4	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.3	53.7	54.4	55.9	2.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.3	53.7	50.6	54.6	-1.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.3	53.7	50.8	54.8	-1.5	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.3	53.7	50.7	54.7	-1.6	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.3	53.7	54.3	55.8	2.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.3	53.7	51.0	55.0	-1.3	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.3	53.7	50.7	54.7	-1.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นแสดงให้เห็นว่าค่าการวิเคราะห์ค่าระดับเสียงรบกวนส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบจากปัจจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

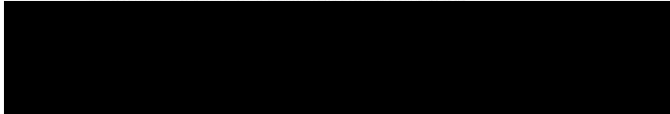
ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชีวศึกษา
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
12.00-13.00 น.	54.7	55.4	57.5	59.5	2.8	10.0
13.00-14.00 น.	54.7	55.4	57.2	59.2	2.5	10.0
14.00-15.00 น.	54.7	55.4	59.7	61.2	5.0	10.0
15.00-16.00 น.	54.7	55.4	61.2	62.2	6.5	10.0
16.00-17.00 น.	54.7	55.4	59.0	60.5	4.3	10.0
17.00-18.00 น.	54.7	55.4	57.1	59.1	2.4	10.0
18.00-19.00 น.	54.7	55.4	52.5	57.0	-2.2	10.0
19.00-20.00 น.	54.7	55.4	48.8	55.8	-5.9	10.0
20.00-21.00 น.	54.7	55.4	48.4	55.4	-6.3	10.0
21.00-22.00 น.	54.7	55.4	48.0	55.0	-6.7	10.0
ช่วงเวลากลางคืน						
06.00-07.00 น.	54.7	55.4	57.8	59.8	3.1	10.0
07.00-08.00 น.	54.7	55.4	59.2	60.7	4.5	10.0
08.00-09.00 น.	54.7	55.4	59.9	61.4	5.2	10.0
09.00-10.00 น.	54.7	55.4	59.4	60.9	4.7	10.0
10.00-11.00 น.	54.7	55.4	60.2	61.7	5.5	10.0
11.00-12.00 น.	54.7	55.4	60.3	61.8	5.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นแสดงให้เห็นว่าค่าการวิเคราะห์ค่าระดับเสียงรบกวนส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบจากปัจจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

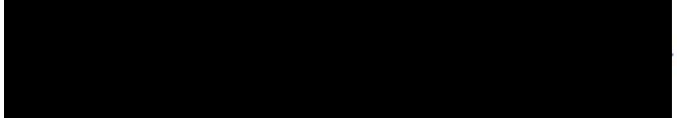
ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชีวศึกษา
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	54.2	54.8	51.0	55.0	-3.2	10.0
22.05 - 22.10 น.	54.2	54.8	51.2	55.2	-3.0	10.0
22.10 - 22.15 น.	54.2	54.8	51.4	55.4	-2.8	10.0
22.15 - 22.20 น.	54.2	54.8	51.1	55.1	-3.1	10.0
22.20 - 22.25 น.	54.2	54.8	50.6	54.6	-3.6	10.0
22.25 - 22.30 น.	54.2	54.8	51.5	55.5	-2.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	54.2	54.8	51.2	55.2	-3.0	10.0
22.35 - 22.40 น.	54.2	54.8	51.5	55.5	-2.7	10.0
22.40 - 22.45 น.	54.2	54.8	51.2	55.2	-3.0	10.0
22.45 - 22.50 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
22.50 - 22.55 น.	54.2	54.8	50.8	54.8	-3.4	10.0
22.55 - 23.00 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
23.00 - 23.05 น.	54.2	54.8	50.4	54.4	-3.8	10.0
23.05 - 23.10 น.	54.2	54.8	50.3	54.3	-3.9	10.0
23.10 - 23.15 น.	54.2	54.8	50.9	54.9	-3.3	10.0
23.15 - 23.20 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
23.20 - 23.25 น.	54.2	54.8	51.0	55.0	-3.2	10.0
23.25 - 23.30 น.	54.2	54.8	50.9	54.9	-3.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	54.2	54.8	52.1	56.1	-2.1	10.0
23.35 - 23.40 น.	54.2	54.8	51.0	55.0	-3.2	10.0
23.40 - 23.45 น.	54.2	54.8	50.9	54.9	-3.3	10.0
23.45 - 23.50 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
23.50 - 23.55 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	54.2	54.8	50.6	54.6	-3.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นแสดงให้เห็นว่าค่าการวิเคราะห์ค่าระดับเสียงรบกวนส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบจากปัจจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



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

Page 3/5



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเอื้องสวน แขวงอนุเมธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชีวศึกษา
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
00.05 - 00.10 น.	54.2	54.8	51.0	55.0	-3.2	10.0
00.10 - 00.15 น.	54.2	54.8	50.5	54.5	-3.7	10.0
00.15 - 00.20 น.	54.2	54.8	50.6	54.6	-3.6	10.0
00.20 - 00.25 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
00.25 - 00.30 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
00.30 - 00.35 น.	54.2	54.8	50.8	54.8	-3.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	54.2	54.8	50.8	54.8	-3.4	10.0
00.40 - 00.45 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
00.45 - 00.50 น.	54.2	54.8	50.8	54.8	-3.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	54.2	54.8	50.4	54.4	-3.8	10.0
00.55 - 01.00 น.	54.2	54.8	50.2	54.2	-4.0	10.0
01.00 - 01.05 น.	54.2	54.8	50.2	54.2	-4.0	10.0
01.05 - 01.10 น.	54.2	54.8	50.6	54.6	-3.6	10.0
01.10 - 01.15 น.	54.2	54.8	50.4	54.4	-3.8	10.0
01.15 - 01.20 น.	54.2	54.8	50.4	54.4	-3.8	10.0
01.20 - 01.25 น.	54.2	54.8	50.4	54.4	-3.8	10.0
01.25 - 01.30 น.	54.2	54.8	50.3	54.3	-3.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	54.2	54.8	50.2	54.2	-4.0	10.0
01.35 - 01.40 น.	54.2	54.8	50.2	54.2	-4.0	10.0
01.40 - 01.45 น.	54.2	54.8	50.3	54.3	-3.9	10.0
01.45 - 01.50 น.	54.2	54.8	50.3	54.3	-3.9	10.0
01.50 - 01.55 น.	54.2	54.8	50.0	54.0	-4.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	54.2	54.8	49.9	53.9	-4.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ณ อาคารที่เก็บค่า 15 dB (A) ค่านี้ใช้เพื่อใช้ในการประเมินเสียงรบกวนต่อค่าไม่ได้เป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เสียงรบกวนจากการวิเคราะห์ข้างต้น, จำนวนค่าจากการวิเคราะห์เสียงรบกวนไม่ได้มีปัญหามากพอที่จะมีการดำเนินการตามข้อกำหนด



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเอื้องสวน แขวงอนุเมธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชีวศึกษา
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	54.2	54.8	53.9	56.0	-0.3	10.0
04.05 - 04.10 น.	54.2	54.8	53.6	57.3	-0.6	10.0
04.10 - 04.15 น.	54.2	54.8	54.2	56.5	0.0	10.0
04.15 - 04.20 น.	54.2	54.8	53.7	55.6	-0.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	54.2	54.8	54.5	56.1	0.3	10.0
04.25 - 04.30 น.	54.2	54.8	54.0	57.7	-0.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	54.2	54.8	53.7	56.3	-0.5	10.0
04.35 - 04.40 น.	54.2	54.8	54.3	56.1	0.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	54.2	54.8	54.1	56.6	-0.1	10.0
04.45 - 04.50 น.	54.2	54.8	54.0	56.6	-0.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	54.2	54.8	54.3	56.1	0.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	54.2	54.8	54.2	56.0	0.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	54.2	54.8	57.5	57.5	3.3	10.0
05.05 - 05.10 น.	54.2	54.8	59.8	58.8	5.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	54.2	54.8	54.9	56.4	0.7	10.0
05.15 - 05.20 น.	54.2	54.8	55.4	56.9	1.2	10.0
05.20 - 05.25 น.	54.2	54.8	55.1	56.6	0.9	10.0
05.25 - 05.30 น.	54.2	54.8	55.0	56.5	0.8	10.0
05.30 - 05.35 น.	54.2	54.8	55.0	56.5	0.8	10.0
05.35 - 05.40 น.	54.2	54.8	58.2	58.2	4.0	10.0
05.40 - 05.45 น.	54.2	54.8	57.3	57.3	3.1	10.0
05.45 - 05.50 น.	54.2	54.8	58.2	58.2	4.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	54.2	54.8	61.8	60.3	7.6	10.0
05.55 - 06.00 น.	54.2	54.8	57.7	57.7	3.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ณ อาคารที่เก็บค่า 15 dB (A) ค่านี้ใช้เพื่อใช้ในการประเมินเสียงรบกวนต่อค่าไม่ได้เป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เสียงรบกวนจากการวิเคราะห์ข้างต้น, จำนวนค่าจากการวิเคราะห์เสียงรบกวนไม่ได้มีปัญหามากพอที่จะมีการดำเนินการตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเอื้องสวน แขวงอนุเมธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter BSWA รุ่น 309 S/N 590107
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชีวศึกษา
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 สิงหาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	54.2	54.8	50.1	54.1	-4.1	10.0
02.05 - 02.10 น.	54.2	54.8	50.0	54.0	-4.2	10.0
02.10 - 02.15 น.	54.2	54.8	50.3	54.3	-3.9	10.0
02.15 - 02.20 น.	54.2	54.8	50.3	54.3	-3.9	10.0
02.20 - 02.25 น.	54.2	54.8	50.6	54.6	-3.6	10.0
02.25 - 02.30 น.	54.2	54.8	50.4	54.4	-3.8	10.0
02.30 - 02.35 น.	54.2	54.8	50.1	54.1	-4.1	10.0
02.35 - 02.40 น.	54.2	54.8	50.0	54.0	-4.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	54.2	54.8	50.2	54.2	-4.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	54.2	54.8	55.4	56.9	1.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	54.2	54.8	50.5	54.5	-3.7	10.0
02.55 - 03.00 น.	54.2	54.8	55.5	57.0	1.3	10.0
03.00 - 03.05 น.	54.2	54.8	50.7	54.7	-3.5	10.0
03.05 - 03.10 น.	54.2	54.8	50.8	54.8	-3.4	10.0
03.10 - 03.15 น.	54.2	54.8	50.9	54.9	-3.3	10.0
03.15 - 03.20 น.	54.2	54.8	50.5	54.5	-3.7	10.0
03.20 - 03.25 น.	54.2	54.8	50.5	54.5	-3.7	10.0
03.25 - 03.30 น.	54.2	54.8	50.6	54.6	-3.6	10.0
03.30 - 03.35 น.	54.2	54.8	50.6	54.6	-3.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	54.2	54.8	50.8	54.8	-3.4	10.0
03.40 - 03.45 น.	54.2	54.8	50.9	54.9	-3.3	10.0
03.45 - 03.50 น.	54.2	54.8	51.3	55.3	-2.9	10.0
03.50 - 03.55 น.	54.2	54.8	51.4	55.4	-2.8	10.0
03.55 - 04.00 น.	54.2	54.8	51.1	55.1	-3.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ณ อาคารที่เก็บค่า 15 dB (A) ค่านี้ใช้เพื่อใช้ในการประเมินเสียงรบกวนต่อค่าไม่ได้เป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เสียงรบกวนจากการวิเคราะห์ข้างต้น, จำนวนค่าจากการวิเคราะห์เสียงรบกวนไม่ได้มีปัญหามากพอที่จะมีการดำเนินการตามข้อกำหนด



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนกันยายน (วันที่ 1-4 กันยายน 2565)

ชื่อโครงการ โครงการ ณ ริ้วา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ณ วรราช เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ เลขที่ 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้น 3 ห้องเลขที่ 301
ซอยหลังสวนลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร



บริษัท เอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com
โทรสาร 02-4024401



บริษัท ดีไซน์ แล็บอราทอรี จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 02-25667022-422 โทรสาร 02-4024401



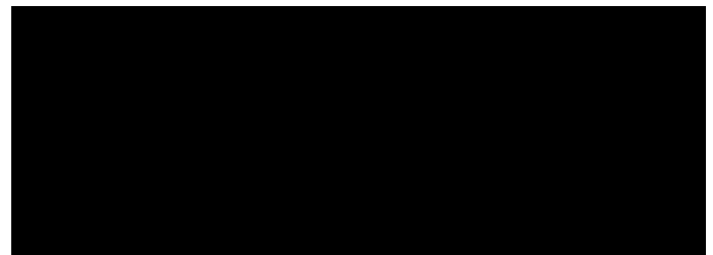
บริษัท เอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณ วรราช เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-S170X S/N 1096
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 2-5 กันยายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 6 กันยายน 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 20 กันยายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0052.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-052.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลิกิริเมตรต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	01-02/09/2565	0.053
	02-03/09/2565	0.115
	03-04/09/2565	0.067
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณ วรราช เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1097
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 2-5 กันยายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 6 กันยายน 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 20 กันยายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0052.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-052.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลิกิริเมตรต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาด ไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	01-02/09/2565	0.026
	02-03/09/2565	0.056
	03-04/09/2565	0.019
ค่ามาตรฐาน		0.12

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณ วรราช เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-CO052.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppm		
	01-02/09/2565	02-03/09/2565	03-04/09/2565
12.00-13.00 น.	1102.00	985.40	985.20
13.00-14.00 น.	1101.00	949.70	956.40
14.00-15.00 น.	1130.00	980.20	986.30
15.00-16.00 น.	1180.00	1010.00	989.70
16.00-17.00 น.	1118.00	1217.00	1026.00
17.00-18.00 น.	1514.00	1248.00	1228.00
18.00-19.00 น.	1213.00	1242.00	1534.00
19.00-20.00 น.	1231.00	1524.00	1236.00
20.00-21.00 น.	1128.00	1095.00	1137.00
21.00-22.00 น.	1020.00	974.20	977.80
22.00-23.00 น.	962.60	917.70	975.40
23.00-00.00 น.	947.80	924.60	936.20
00.00-01.00 น.	925.40	895.60	925.80
01.00-02.00 น.	824.70	912.40	876.30
02.00-03.00 น.	921.10	922.80	914.20
03.00-04.00 น.	992.80	948.70	939.20
04.00-05.00 น.	998.70	958.70	976.40
05.00-06.00 น.	1060.00	1072.00	975.50
06.00-07.00 น.	1211.00	1152.00	1037.00
07.00-08.00 น.	1290.00	1226.00	1241.00
08.00-09.00 น.	1412.00	1425.00	1442.00
09.00-10.00 น.	1998.00	1218.00	1345.00
10.00-11.00 น.	1293.00	1025.00	1013.00
11.00-12.00 น.	1025.00	982.30	1042.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	824.70	895.60	876.30
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1998.00	1524.00	1534.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีด ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO052.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	01-02/09/2565	02-03/09/2565	03-04/09/2565
12.00-13.00 น.	4.60	4.87	5.29
13.00-14.00 น.	4.47	4.90	4.97
14.00-15.00 น.	4.75	5.10	5.16
15.00-16.00 น.	4.45	5.15	5.01
16.00-17.00 น.	4.57	5.40	4.93
17.00-18.00 น.	4.92	5.24	5.05
18.00-19.00 น.	4.99	4.87	4.80
19.00-20.00 น.	6.29	6.36	4.70
20.00-21.00 น.	5.63	5.21	4.73
21.00-22.00 น.	5.23	4.62	4.68
22.00-23.00 น.	5.03	4.57	4.61
23.00-00.00 น.	4.88	4.52	4.59
00.00-01.00 น.	5.02	4.49	4.50
01.00-02.00 น.	5.03	4.13	4.46
02.00-03.00 น.	4.80	4.34	4.50
03.00-04.00 น.	4.65	4.45	4.50
04.00-05.00 น.	4.91	4.44	4.49
05.00-06.00 น.	5.07	4.55	4.50
06.00-07.00 น.	4.89	5.05	4.43
07.00-08.00 น.	4.96	4.94	4.54
08.00-09.00 น.	5.10	5.08	4.94
09.00-10.00 น.	4.74	5.13	4.91
10.00-11.00 น.	4.87	6.51	4.47
11.00-12.00 น.	4.88	5.97	4.50
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	6.29	6.51	5.29
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.95	5.00	4.72
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾		300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾		120	

มาตรฐานการตรวจวัดมลพิษทางอากาศของประเทศไทย ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2564) ข้อกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ (ฉบับที่ 2) ฉบับที่ 21

ผลการวิเคราะห์เป็นค่าเฉลี่ยค่าการวิเคราะห์ตามวัน จำนวนค่าการวิเคราะห์รวมทั้งหมดจะขึ้นอยู่กับการสุ่มตัวอย่างและการปฏิบัติตามข้อกำหนด



บริษัท ทีโอพี แล็บ คอนซัลตันท์ จำกัด
TOPS-LAB CONSULTANTS CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662) 59-0121 Fax : (662) 59-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6509741
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ ริ้ว เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงท่าแร้ง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : พื้นที่โครงการ วันที่เก็บตัวอย่าง : 01 กันยายน 2565
ค่าแบ่งปกติ : - วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กันยายน 2565
วิธีตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กันยายน 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
01/09/65	07.00-10.00 น.	4.40	0.40	4.80



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีด ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO052.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	01-02/09/2565	02-03/09/2565	03-04/09/2565
12.00-13.00 น.	8.10	6.76	9.77
13.00-14.00 น.	8.76	6.77	4.03
14.00-15.00 น.	7.63	6.06	5.98
15.00-16.00 น.	7.20	6.03	7.69
16.00-17.00 น.	7.60	6.73	8.17
17.00-18.00 น.	9.15	6.52	6.32
18.00-19.00 น.	11.86	6.79	10.37
19.00-20.00 น.	10.51	6.46	12.19
20.00-21.00 น.	9.39	6.58	9.20
21.00-22.00 น.	9.09	7.46	14.53
22.00-23.00 น.	8.45	8.34	15.44
23.00-00.00 น.	8.70	8.02	22.17
00.00-01.00 น.	9.33	7.47	21.57
01.00-02.00 น.	9.44	6.98	4.86
02.00-03.00 น.	9.56	6.80	4.88
03.00-04.00 น.	8.27	6.79	5.28
04.00-05.00 น.	10.17	6.16	5.40
05.00-06.00 น.	9.88	5.89	5.90
06.00-07.00 น.	9.78	5.68	6.20
07.00-08.00 น.	9.16	18.39	6.02
08.00-09.00 น.	30.67	22.70	5.93
09.00-10.00 น.	9.07	10.61	6.26
10.00-11.00 น.	7.09	11.90	6.33
11.00-12.00 น.	6.59	11.23	6.99
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	6.59	5.68	4.03
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	30.67	22.70	22.17
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		170	

มาตรฐานการตรวจวัดมลพิษทางอากาศของประเทศไทย ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2564) ข้อกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ (ฉบับที่ 2) ฉบับที่ 33

ผลการวิเคราะห์เป็นค่าเฉลี่ยค่าการวิเคราะห์ตามวัน จำนวนค่าการวิเคราะห์รวมทั้งหมดจะขึ้นอยู่กับการสุ่มตัวอย่างและการปฏิบัติตามข้อกำหนด



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

Page 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีด ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-V0052.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน ประเภท 2
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งอนุภาค สูง (mm/s ²)	อัตรา
ภายในพื้นที่โครงการ	01-02/09/65	09:57:08 (01/09/65)	Transverse	50.000	1.250	15.000
			Vertical	125.000	1.700	20.000
			Longitudinal	83.300	1.250	18.330
ภายในพื้นที่โครงการ	02-03/09/65	10:59:24 (02/09/65)	Transverse	83.300	1.225	18.330
			Vertical	71.400	1.250	17.140
			Longitudinal	83.300	1.325	18.330
ภายในพื้นที่โครงการ	03-04/09/65	09:07:54 (03/09/65)	Transverse	83.300	1.100	18.330
			Vertical	41.700	1.050	12.925
			Longitudinal	29.400	0.675	9.850

หมายเหตุ : ค่าตรวจวัดตามประกาศผลการประเมินค่าสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) ข้อกำหนดมาตรฐานการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงนิเวศวิทยา (อาคารประเภทที่ 2)

ผลการวิเคราะห์เป็นค่าเฉลี่ยค่าการวิเคราะห์ตามวัน จำนวนค่าการวิเคราะห์รวมทั้งหมดจะขึ้นอยู่กับการสุ่มตัวอย่างและการปฏิบัติตามข้อกำหนด

Technical Team

Laboratory Supervisor

ผลการวิเคราะห์เป็นค่าเฉลี่ยค่าการวิเคราะห์ตามวัน จำนวนค่าการวิเคราะห์รวมทั้งหมดจะขึ้นอยู่กับการสุ่มตัวอย่างและการปฏิบัติตามข้อกำหนด



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

Page 1/3

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญบุตร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญบุรุษ จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะไฮฟอว์น ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 1-2 กันยายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 9 กันยายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยแบบ (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	59.4	74.6	58.2
13:00-14:00 น.	72.4	93.0	59.1
14:00-15:00 น.	69.0	86.0	60.3
15:00-16:00 น.	75.1	94.2	68.0
16:00-17:00 น.	72.5	93.6	57.5
17:00-18:00 น.	56.6	78.6	49.9
18:00-19:00 น.	53.5	73.2	48.5
19:00-20:00 น.	54.2	72.9	48.0
20:00-21:00 น.	51.3	63.8	48.5
21:00-22:00 น.	51.5	68.5	47.7
22:00-23:00 น.	51.8	62.1	48.0
23:00-00:00 น.	51.1	69.0	48.9
00:00-01:00 น.	51.5	66.3	48.1
01:00-02:00 น.	51.7	64.4	46.1
02:00-03:00 น.	48.6	64.7	43.9
03:00-04:00 น.	47.1	58.6	43.4
04:00-05:00 น.	47.5	58.6	43.5
05:00-06:00 น.	49.4	65.1	44.9
06:00-07:00 น.	53.9	82.6	47.8
07:00-08:00 น.	60.9	85.4	54.4
08:00-09:00 น.	74.3	96.0	62.3
09:00-10:00 น.	74.1	99.2	62.3
10:00-11:00 น.	73.5	93.1	65.6
11:00-12:00 น.	72.9	94.2	58.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	68.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	99.2	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2550) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



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

Page 2/3

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญบุตร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญบุรุษ จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะไฮฟอว์น ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 2-3 กันยายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 9 กันยายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยแบบ (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	71.1	93.8	57.5
13:00-14:00 น.	69.9	89.8	57.1
14:00-15:00 น.	76.8	92.2	62.3
15:00-16:00 น.	74.9	95.0	59.0
16:00-17:00 น.	75.7	99.5	61.1
17:00-18:00 น.	68.8	90.2	57.8
18:00-19:00 น.	67.0	89.9	57.8
19:00-20:00 น.	62.2	78.1	54.2
20:00-21:00 น.	54.0	73.5	52.2
21:00-22:00 น.	52.8	66.6	50.6
22:00-23:00 น.	51.8	65.4	47.0
23:00-00:00 น.	50.6	72.4	47.8
00:00-01:00 น.	51.0	64.2	48.5
01:00-02:00 น.	50.5	62.0	46.3
02:00-03:00 น.	49.4	60.8	45.4
03:00-04:00 น.	50.1	64.8	48.0
04:00-05:00 น.	51.9	63.8	49.1
05:00-06:00 น.	50.5	67.5	45.7
06:00-07:00 น.	51.6	79.2	44.8
07:00-08:00 น.	58.3	80.7	51.9
08:00-09:00 น.	73.4	98.6	62.5
09:00-10:00 น.	77.2	96.4	68.1
10:00-11:00 น.	75.0	97.0	67.6
11:00-12:00 น.	73.4	96.5	60.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	70.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	99.5	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2550) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



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

Page 3/3

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญบุตร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญบุรุษ จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะไฮฟอว์น ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 3-4 กันยายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 9 กันยายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยแบบ (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	72.6	93.1	62.1
13:00-14:00 น.	76.3	97.4	65.8
14:00-15:00 น.	75.0	79.9	68.8
15:00-16:00 น.	73.2	80.4	61.3
16:00-17:00 น.	63.8	74.5	56.9
17:00-18:00 น.	61.6	83.1	57.8
18:00-19:00 น.	60.7	82.4	56.1
19:00-20:00 น.	59.5	88.7	54.7
20:00-21:00 น.	58.3	80.9	54.3
21:00-22:00 น.	57.2	75.2	54.4
22:00-23:00 น.	55.8	76.8	51.8
23:00-00:00 น.	54.1	81.4	49.5
00:00-01:00 น.	52.2	67.0	48.4
01:00-02:00 น.	53.3	76.8	48.1
02:00-03:00 น.	51.8	61.4	48.1
03:00-04:00 น.	53.7	72.1	48.5
04:00-05:00 น.	56.5	78.2	51.3
05:00-06:00 น.	55.5	72.2	52.5
06:00-07:00 น.	55.2	79.0	51.7
07:00-08:00 น.	54.4	73.4	49.5
08:00-09:00 น.	52.9	72.6	49.4
09:00-10:00 น.	53.7	75.8	48.5
10:00-11:00 น.	53.0	64.8	48.3
11:00-12:00 น.	55.3	74.4	50.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	67.1	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	97.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2550) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญบุตร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญบุรุษ จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะไฮฟอว์น ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 1-2 กันยายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 9 กันยายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากภายนอก	ระดับเสียงรบกวน	
12:00-13:00 น.	48.9	56.6	56.4	59.4	7.5	10.0
13:00-14:00 น.	48.9	56.6	72.4	72.4	23.5	10.0
14:00-15:00 น.	48.9	56.6	68.5	69.0	19.6	10.0
15:00-16:00 น.	48.9	56.6	75.1	75.1	26.2	10.0
16:00-17:00 น.	48.9	56.6	72.5	72.5	23.6	10.0
17:00-18:00 น.	48.9	56.6	49.6	56.6	0.7	10.0
18:00-19:00 น.	48.9	56.6	46.5	53.5	-2.4	10.0
19:00-20:00 น.	48.9	56.6	47.2	54.2	-1.7	10.0
20:00-21:00 น.	48.9	56.6	44.3	51.3	-4.6	10.0
21:00-22:00 น.	48.9	56.6	44.5	51.5	-4.4	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลาพักผ่อน					
06:00-07:00 น.	48.9	56.6	46.9	53.9	-2.0	10.0
07:00-08:00 น.	48.9	56.6	58.9	60.9	10.0	10.0
08:00-09:00 น.	48.9	56.6	74.3	74.3	25.4	10.0
09:00-10:00 น.	48.9	56.6	74.1	74.1	25.2	10.0
10:00-11:00 น.	48.9	56.6	73.5	73.5	24.6	10.0
11:00-12:00 น.	48.9	56.6	72.9	72.9	24.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงรบกวน
ตามมติเสียงรบกวน 10 dB (A) ใช้วิธีคำนวณเสียงรบกวนจากภายนอก
ตามมติเสียงรบกวน 10 dB (A) ใช้วิธีคำนวณเสียงรบกวนจากภายนอก



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงลาดยาว กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	47.7	49.9	52.4	52.4	4.7	10.0
22.05 - 22.10 น.	47.7	49.9	52.4	52.4	4.7	10.0
22.10 - 22.15 น.	47.7	49.9	50.5	52.0	2.8	10.0
22.15 - 22.20 น.	47.7	49.9	50.6	52.1	2.9	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.7	49.9	46.9	50.9	-0.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.7	49.9	53.0	53.0	5.3	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.7	49.9	52.9	52.9	5.2	10.0
22.35 - 22.40 น.	47.7	49.9	50.3	51.8	2.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.7	49.9	47.3	51.3	-0.4	10.0
22.45 - 22.50 น.	47.7	49.9	46.8	50.8	-0.9	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.7	49.9	46.5	50.5	-1.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.7	49.9	47.0	51.0	-0.7	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.7	49.9	50.0	51.5	2.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	47.7	49.9	47.3	51.3	-0.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.7	49.9	45.8	49.8	-1.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.7	49.9	46.9	50.9	-0.8	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.7	49.9	47.3	51.3	-0.4	10.0
23.25 - 23.30 น.	47.7	49.9	47.2	51.2	-0.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.7	49.9	52.9	52.9	5.2	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.7	49.9	46.6	50.6	-1.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.7	49.9	46.6	50.6	-1.1	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.7	49.9	47.0	51.0	-0.7	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.7	49.9	46.6	50.6	-1.1	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.7	49.9	46.4	50.4	-1.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ารายงานเป็นค่าประมาณการตามวิธีการวัดค่าเสียงตามวิธี 29 (ม.ร.ว.2550) โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์การแก้ไขเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ได้ใช้วิธีการแก้ไขตามค่าดัชนีเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนได้ใช้วิธีการแก้ไขตามค่าดัชนีเสียงรบกวน



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงลาดยาว กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	47.7	49.9	46.7	50.7	-1.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	47.7	49.9	46.8	50.8	-0.9	10.0
00.10 - 00.15 น.	47.7	49.9	47.1	51.1	-0.6	10.0
00.15 - 00.20 น.	47.7	49.9	50.2	51.7	2.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.7	49.9	50.0	51.5	2.3	10.0
00.25 - 00.30 น.	47.7	49.9	50.3	51.8	2.6	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.7	49.9	53.2	53.2	5.5	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.7	49.9	47.3	51.3	-0.4	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.7	49.9	50.0	51.5	2.3	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.7	49.9	52.4	52.4	4.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.7	49.9	47.1	51.1	-0.6	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.7	49.9	46.5	50.5	-1.2	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.7	49.9	46.5	50.5	-1.2	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.7	49.9	47.3	51.3	-0.4	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.7	49.9	50.3	51.8	2.6	10.0
01.15 - 01.20 น.	47.7	49.9	52.5	52.5	4.8	10.0
01.20 - 01.25 น.	47.7	49.9	52.9	52.9	5.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	47.7	49.9	50.7	52.2	3.0	10.0
01.30 - 01.35 น.	47.7	49.9	47.1	51.1	-0.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	47.7	49.9	47.1	51.1	-0.6	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.7	49.9	50.0	51.5	2.3	10.0
01.45 - 01.50 น.	47.7	49.9	50.4	51.9	2.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	47.7	49.9	50.2	51.7	2.5	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.7	49.9	46.9	50.9	-0.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ารายงานเป็นค่าประมาณการตามวิธีการวัดค่าเสียงตามวิธี 29 (ม.ร.ว.2550) โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์การแก้ไขเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ได้ใช้วิธีการแก้ไขตามค่าดัชนีเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนได้ใช้วิธีการแก้ไขตามค่าดัชนีเสียงรบกวน



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงลาดยาว กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	47.7	49.9	45.1	49.1	-2.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	47.7	49.9	44.4	48.4	-3.3	10.0
02.10 - 02.15 น.	47.7	49.9	45.7	49.7	-2.0	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.7	49.9	42.2	46.2	-5.5	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.7	49.9	46.5	50.5	-1.2	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.7	49.9	44.6	48.6	-3.1	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.7	49.9	42.6	46.6	-5.1	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.7	49.9	42.1	46.1	-5.6	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.7	49.9	43.4	47.4	-4.3	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.7	49.9	49.9	51.4	2.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.7	49.9	44.3	48.3	-3.4	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.7	49.9	43.9	47.9	-3.8	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.7	49.9	43.6	47.6	-4.1	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.7	49.9	43.9	47.9	-3.8	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.7	49.9	42.1	46.1	-5.6	10.0
03.15 - 03.20 น.	47.7	49.9	42.3	46.3	-5.4	10.0
03.20 - 03.25 น.	47.7	49.9	45.1	49.1	-2.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	47.7	49.9	44.5	48.5	-3.2	10.0
03.30 - 03.35 น.	47.7	49.9	45.0	49.0	-2.7	10.0
03.35 - 03.40 น.	47.7	49.9	42.9	46.9	-4.8	10.0
03.40 - 03.45 น.	47.7	49.9	41.7	45.7	-6.0	10.0
03.45 - 03.50 น.	47.7	49.9	41.0	45.0	-6.7	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.7	49.9	41.4	45.4	-6.3	10.0
03.55 - 04.00 น.	47.7	49.9	41.4	45.4	-6.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ารายงานเป็นค่าประมาณการตามวิธีการวัดค่าเสียงตามวิธี 29 (ม.ร.ว.2550) โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์การแก้ไขเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ได้ใช้วิธีการแก้ไขตามค่าดัชนีเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนได้ใช้วิธีการแก้ไขตามค่าดัชนีเสียงรบกวน



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงลาดยาว กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.7	49.9	53.9	46.7	6.2	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.7	49.9	53.6	46.3	5.9	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.7	49.9	54.2	46.6	6.5	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.7	49.9	53.7	47.1	6.0	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.7	49.9	54.5	48.3	6.8	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.7	49.9	54.0	45.0	6.3	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.7	49.9	53.7	47.2	6.0	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.7	49.9	54.3	48.2	6.6	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.7	49.9	54.1	49.0	6.4	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.7	49.9	54.0	48.6	6.3	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.7	49.9	54.3	47.8	6.6	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.7	49.9	54.2	47.6	6.5	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.7	49.9	43.9	47.9	-3.8	10.0
05.05 - 05.10 น.	47.7	49.9	43.5	47.5	-4.2	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.7	49.9	44.0	48.0	-3.7	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.7	49.9	45.9	49.9	-1.8	10.0
05.20 - 05.25 น.	47.7	49.9	45.3	49.3	-2.4	10.0
05.25 - 05.30 น.	47.7	49.9	45.6	49.6	-2.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	47.7	49.9	45.9	49.9	-1.8	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.7	49.9	45.1	49.1	-2.6	10.0
05.40 - 05.45 น.	47.7	49.9	44.9	48.9	-2.8	10.0
05.45 - 05.50 น.	47.7	49.9	45.7	49.7	-2.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	47.7	49.9	47.1	51.1	-0.6	10.0
05.55 - 06.00 น.	47.7	49.9	46.1	50.1	-1.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ารายงานเป็นค่าประมาณการตามวิธีการวัดค่าเสียงตามวิธี 29 (ม.ร.ว.2550) โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์การแก้ไขเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ได้ใช้วิธีการแก้ไขตามค่าดัชนีเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนได้ใช้วิธีการแก้ไขตามค่าดัชนีเสียงรบกวน





บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าพรหม อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565 : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 : 5 กันยายน 2565 : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
12:00-13:00 น.	48.9	56.6	71.1	71.1	22.2	10.0
13:00-14:00 น.	48.9	56.6	69.9	69.9	21.0	10.0
14:00-15:00 น.	48.9	56.6	76.8	76.8	27.9	10.0
15:00-16:00 น.	48.9	56.6	74.9	74.9	26.0	10.0
16:00-17:00 น.	48.9	56.6	75.7	75.7	26.8	10.0
17:00-18:00 น.	48.9	56.6	68.3	68.8	19.4	10.0
18:00-19:00 น.	48.9	56.6	66.5	67.0	17.6	10.0
19:00-20:00 น.	48.9	56.6	60.7	62.2	11.8	10.0
20:00-21:00 น.	48.9	56.6	47.8	54.0	-1.9	10.0
21:00-22:00 น.	48.9	56.6	45.8	52.8	-3.1	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลาพักผ่อน					
06:00-07:00 น.	48.9	56.6	44.6	51.6	-4.3	10.0
07:00-08:00 น.	48.9	56.6	53.8	58.3	4.9	10.0
08:00-09:00 น.	48.9	56.6	73.4	73.4	24.5	10.0
09:00-10:00 น.	48.9	56.6	77.2	77.2	28.3	10.0
10:00-11:00 น.	48.9	56.6	75.0	75.0	26.1	10.0
11:00-12:00 น.	48.9	56.6	73.4	73.4	24.5	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นักร้อง 10 dB (A) ใช้วิธีการวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดในพื้นที่รบกวน

*ระดับเสียงรบกวน นักร้อง 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ใช้วิธีการวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดในพื้นที่รบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าพรหม อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565 : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 : 5 กันยายน 2565 : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22:00 - 22:05 น.	49.2	50.5	51.1	52.6	1.9	10.0
22:05 - 22:10 น.	49.2	50.5	47.9	51.9	-1.3	10.0
22:10 - 22:15 น.	49.2	50.5	51.0	52.5	1.8	10.0
22:15 - 22:20 น.	49.2	50.5	47.9	51.9	-1.3	10.0
22:20 - 22:25 น.	49.2	50.5	50.8	52.3	1.6	10.0
22:25 - 22:30 น.	49.2	50.5	51.2	52.7	2.0	10.0
22:30 - 22:35 น.	49.2	50.5	50.7	52.2	1.5	10.0
22:35 - 22:40 น.	49.2	50.5	47.9	51.9	-1.3	10.0
22:40 - 22:45 น.	49.2	50.5	47.8	51.8	-1.4	10.0
22:45 - 22:50 น.	49.2	50.5	50.7	52.2	1.5	10.0
22:50 - 22:55 น.	49.2	50.5	45.3	49.3	-3.9	10.0
22:55 - 23:00 น.	49.2	50.5	44.2	48.2	-5.0	10.0
23:00 - 23:05 น.	49.2	50.5	45.5	49.5	-3.7	10.0
23:05 - 23:10 น.	49.2	50.5	45.3	49.3	-3.9	10.0
23:10 - 23:15 น.	49.2	50.5	47.5	51.5	-1.7	10.0
23:15 - 23:20 น.	49.2	50.5	51.3	52.8	2.1	10.0
23:20 - 23:25 น.	49.2	50.5	50.5	52.0	1.3	10.0
23:25 - 23:30 น.	49.2	50.5	46.9	50.9	-2.3	10.0
23:30 - 23:35 น.	49.2	50.5	47.4	51.4	-1.8	10.0
23:35 - 23:40 น.	49.2	50.5	46.0	50.0	-3.2	10.0
23:40 - 23:45 น.	49.2	50.5	45.3	49.3	-3.9	10.0
23:45 - 23:50 น.	49.2	50.5	45.4	49.4	-3.8	10.0
23:50 - 23:55 น.	49.2	50.5	45.5	49.5	-3.7	10.0
23:55 - 00:00 น.	49.2	50.5	46.2	50.2	-3.0	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นักร้อง 10 dB (A) ใช้วิธีการวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดในพื้นที่รบกวน

*ระดับเสียงรบกวน นักร้อง 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ใช้วิธีการวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดในพื้นที่รบกวน



ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวนจากการใช้เครื่องวัดค่าเสียง ณ วันที่ 29 (พ.ศ.2565) เวลา 10:00 น. ค่าระดับเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าพรหม อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565 : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 : 5 กันยายน 2565 : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	49.2	50.5	45.8	49.8	-3.4	10.0
00:05 - 00:10 น.	49.2	50.5	47.5	51.5	-1.7	10.0
00:10 - 00:15 น.	49.2	50.5	46.8	50.8	-2.4	10.0
00:15 - 00:20 น.	49.2	50.5	46.6	50.6	-2.6	10.0
00:20 - 00:25 น.	49.2	50.5	47.5	51.5	-1.7	10.0
00:25 - 00:30 น.	49.2	50.5	47.2	51.2	-2.0	10.0
00:30 - 00:35 น.	49.2	50.5	47.1	51.1	-2.1	10.0
00:35 - 00:40 น.	49.2	50.5	46.9	50.9	-2.3	10.0
00:40 - 00:45 น.	49.2	50.5	47.4	51.4	-1.8	10.0
00:45 - 00:50 น.	49.2	50.5	47.0	51.0	-2.2	10.0
00:50 - 00:55 น.	49.2	50.5	46.4	50.4	-2.8	10.0
00:55 - 01:00 น.	49.2	50.5	47.7	51.7	-1.5	10.0
01:00 - 01:05 น.	49.2	50.5	46.3	50.3	-2.9	10.0
01:05 - 01:10 น.	49.2	50.5	46.2	50.2	-3.0	10.0
01:10 - 01:15 น.	49.2	50.5	46.2	50.2	-3.0	10.0
01:15 - 01:20 น.	49.2	50.5	46.8	50.8	-2.4	10.0
01:20 - 01:25 น.	49.2	50.5	47.5	51.5	-1.7	10.0
01:25 - 01:30 น.	49.2	50.5	47.6	51.6	-1.6	10.0
01:30 - 01:35 น.	49.2	50.5	46.6	50.6	-2.6	10.0
01:35 - 01:40 น.	49.2	50.5	44.1	48.1	-5.1	10.0
01:40 - 01:45 น.	49.2	50.5	45.6	49.6	-3.6	10.0
01:45 - 01:50 น.	49.2	50.5	46.5	50.5	-2.7	10.0
01:50 - 01:55 น.	49.2	50.5	46.4	50.4	-2.8	10.0
01:55 - 02:00 น.	49.2	50.5	46.7	50.7	-2.5	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นักร้อง 10 dB (A) ใช้วิธีการวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดในพื้นที่รบกวน

*ระดับเสียงรบกวน นักร้อง 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ใช้วิธีการวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดในพื้นที่รบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าพรหม อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565 : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 : 5 กันยายน 2565 : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02:00 - 02:05 น.	49.2	50.5	46.6	50.6	-2.6	10.0
02:05 - 02:10 น.	49.2	50.5	46.2	50.2	-3.0	10.0
02:10 - 02:15 น.	49.2	50.5	45.0	49.0	-4.2	10.0
02:15 - 02:20 น.	49.2	50.5	45.5	49.5	-3.7	10.0
02:20 - 02:25 น.	49.2	50.5	46.1	50.1	-3.1	10.0
02:25 - 02:30 น.	49.2	50.5	46.5	50.5	-2.7	10.0
02:30 - 02:35 น.	49.2	50.5	45.9	49.9	-3.3	10.0
02:35 - 02:40 น.	49.2	50.5	45.3	49.3	-3.9	10.0
02:40 - 02:45 น.	49.2	50.5	44.1	48.1	-5.1	10.0
02:45 - 02:50 น.	49.2	50.5	43.7	47.7	-5.5	10.0
02:50 - 02:55 น.	49.2	50.5	43.4	47.4	-5.8	10.0
02:55 - 03:00 น.	49.2	50.5	45.1	49.1	-4.1	10.0
03:00 - 03:05 น.	49.2	50.5	45.6	49.6	-3.6	10.0
03:05 - 03:10 น.	49.2	50.5	46.9	50.9	-2.3	10.0
03:10 - 03:15 น.	49.2	50.5	46.1	50.1	-3.1	10.0
03:15 - 03:20 น.	49.2	50.5	45.5	49.5	-3.7	10.0
03:20 - 03:25 น.	49.2	50.5	45.4	49.4	-3.8	10.0
03:25 - 03:30 น.	49.2	50.5	44.9	48.9	-4.3	10.0
03:30 - 03:35 น.	49.2	50.5	45.4	49.4	-3.8	10.0
03:35 - 03:40 น.	49.2	50.5	46.3	50.3	-2.9	10.0
03:40 - 03:45 น.	49.2	50.5	44.9	48.9	-4.3	10.0
03:45 - 03:50 น.	49.2	50.5	46.8	50.8	-2.4	10.0
03:50 - 03:55 น.	49.2	50.5	47.5	51.5	-1.7	10.0
03:55 - 04:00 น.	49.2	50.5	47.4	51.4	-1.8	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นักร้อง 10 dB (A) ใช้วิธีการวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดในพื้นที่รบกวน

*ระดับเสียงรบกวน นักร้อง 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ใช้วิธีการวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดในพื้นที่รบกวน





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

Page 5/5



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงสุพัตริ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บข้อมูลด้วยวิธีการ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	49.2	50.5	53.9	52.0	4.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	49.2	50.5	53.6	51.1	4.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	49.2	50.5	54.2	51.6	5.0	10.0
04.15 - 04.20 น.	49.2	50.5	53.7	53.1	4.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	49.2	50.5	54.5	52.4	5.3	10.0
04.25 - 04.30 น.	49.2	50.5	54.0	51.9	4.8	10.0
04.30 - 04.35 น.	49.2	50.5	53.7	51.2	4.5	10.0
04.35 - 04.40 น.	49.2	50.5	54.3	50.6	5.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	49.2	50.5	54.1	51.9	4.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	49.2	50.5	54.0	52.2	4.8	10.0
04.50 - 04.55 น.	49.2	50.5	54.3	52.2	5.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	49.2	50.5	54.2	51.6	5.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	49.2	50.5	50.7	52.2	1.5	10.0
05.05 - 05.10 น.	49.2	50.5	50.5	52.0	1.3	10.0
05.10 - 05.15 น.	49.2	50.5	46.8	50.8	-2.4	10.0
05.15 - 05.20 น.	49.2	50.5	46.0	50.0	-3.2	10.0
05.20 - 05.25 น.	49.2	50.5	46.9	50.9	-2.3	10.0
05.25 - 05.30 น.	49.2	50.5	45.3	49.3	-3.9	10.0
05.30 - 05.35 น.	49.2	50.5	44.8	48.8	-4.4	10.0
05.35 - 05.40 น.	49.2	50.5	44.1	48.1	-5.1	10.0
05.40 - 05.45 น.	49.2	50.5	46.3	50.3	-2.9	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.2	50.5	47.6	51.6	-1.6	10.0
05.50 - 05.55 น.	49.2	50.5	45.0	49.0	-4.2	10.0
05.55 - 06.00 น.	49.2	50.5	46.4	50.4	-2.8	10.0

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงสุพัตริ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บข้อมูลด้วยวิธีการ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
12.00-13.00 น.	47.7	50.0	72.6	72.6	24.9	10.0
13.00-14.00 น.	47.7	50.0	76.3	76.3	28.6	10.0
14.00-15.00 น.	47.7	50.0	75.0	75.0	27.3	10.0
15.00-16.00 น.	47.7	50.0	73.2	73.2	25.5	10.0
16.00-17.00 น.	47.7	50.0	63.8	63.8	16.1	10.0
17.00-18.00 น.	47.7	50.0	61.1	61.6	13.4	10.0
18.00-19.00 น.	47.7	50.0	60.2	60.7	12.5	10.0
19.00-20.00 น.	47.7	50.0	59.0	59.5	11.3	10.0
20.00-21.00 น.	47.7	50.0	57.8	58.3	10.1	10.0
21.00-22.00 น.	47.7	50.0	56.2	57.2	8.5	10.0
ช่วงเวลาพักผ่อน						
06.00-07.00 น.	47.7	50.0	53.7	55.2	6.0	10.0
07.00-08.00 น.	47.7	50.0	52.4	54.4	4.7	10.0
08.00-09.00 น.	47.7	50.0	49.9	52.9	2.2	10.0
09.00-10.00 น.	47.7	50.0	51.7	53.7	4.0	10.0
10.00-11.00 น.	47.7	50.0	50.0	53.0	2.3	10.0
11.00-12.00 น.	47.7	50.0	53.8	55.3	6.1	10.0

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



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและค่าต่างๆในการวิเคราะห์ : ข้อมูลค่ามาตรฐานการวิเคราะห์เสียงรบกวนไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมายแต่เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น



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

Page 2/5



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงสุพัตริ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บข้อมูลด้วยวิธีการ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	50.3	53.6	53.6	55.1	3.3	10.0
22.05 - 22.10 น.	50.3	53.6	56.5	56.5	6.2	10.0
22.10 - 22.15 น.	50.3	53.6	50.5	54.5	0.2	10.0
22.15 - 22.20 น.	50.3	53.6	60.1	58.6	9.8	10.0
22.20 - 22.25 น.	50.3	53.6	50.9	54.9	0.6	10.0
22.25 - 22.30 น.	50.3	53.6	54.0	55.5	3.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.3	53.6	54.4	55.9	4.1	10.0
22.35 - 22.40 น.	50.3	53.6	54.2	55.7	3.9	10.0
22.40 - 22.45 น.	50.3	53.6	56.5	56.5	6.2	10.0
22.45 - 22.50 น.	50.3	53.6	53.8	55.3	3.5	10.0
22.50 - 22.55 น.	50.3	53.6	54.1	55.6	3.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	50.3	53.6	49.9	53.9	-0.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	50.3	53.6	50.4	54.4	0.1	10.0
23.05 - 23.10 น.	50.3	53.6	53.7	55.2	3.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	50.3	53.6	51.0	55.0	0.7	10.0
23.15 - 23.20 น.	50.3	53.6	49.1	53.1	-1.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	50.3	53.6	49.6	53.6	-0.7	10.0
23.25 - 23.30 น.	50.3	53.6	48.8	52.8	-1.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	50.3	53.6	54.1	55.6	3.8	10.0
23.35 - 23.40 น.	50.3	53.6	49.7	53.7	-0.6	10.0
23.40 - 23.45 น.	50.3	53.6	49.3	53.3	-1.0	10.0
23.45 - 23.50 น.	50.3	53.6	49.9	53.9	-0.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	50.3	53.6	50.2	54.2	-0.1	10.0
23.55 - 00.00 น.	50.3	53.6	49.4	53.4	-0.9	10.0

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงสุพัตริ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บข้อมูลด้วยวิธีการ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	50.3	53.6	48.4	52.4	-1.9	10.0
00.05 - 00.10 น.	50.3	53.6	47.8	51.8	-2.5	10.0
00.10 - 00.15 น.	50.3	53.6	48.4	52.4	-1.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	50.3	53.6	49.0	53.0	-1.3	10.0
00.20 - 00.25 น.	50.3	53.6	48.8	52.8	-1.5	10.0
00.25 - 00.30 น.	50.3	53.6	49.2	53.2	-1.1	10.0
00.30 - 00.35 น.	50.3	53.6	48.5	52.5	-1.8	10.0
00.35 - 00.40 น.	50.3	53.6	48.3	52.3	-2.0	10.0
00.40 - 00.45 น.	50.3	53.6	48.0	52.0	-2.3	10.0
00.45 - 00.50 น.	50.3	53.6	48.1	52.1	-2.2	10.0
00.50 - 00.55 น.	50.3	53.6	47.3	51.3	-3.0	10.0
00.55 - 01.00 น.	50.3	53.6	46.4	50.4	-3.9	10.0
01.00 - 01.05 น.	50.3	53.6	54.1	55.6	3.8	10.0
01.05 - 01.10 น.	50.3	53.6	48.2	52.2	-2.1	10.0
01.10 - 01.15 น.	50.3	53.6	47.6	51.6	-2.7	10.0
01.15 - 01.20 น.	50.3	53.6	46.8	50.8	-3.5	10.0
01.20 - 01.25 น.	50.3	53.6	48.1	52.1	-2.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	50.3	53.6	48.4	52.4	-1.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	50.3	53.6	47.8	51.8	-2.5	10.0
01.35 - 01.40 น.	50.3	53.6	48.4	52.4	-1.9	10.0
01.40 - 01.45 น.	50.3	53.6	49.1	53.1	-1.2	10.0
01.45 - 01.50 น.	50.3	53.6	48.7	52.7	-1.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	50.3	53.6	54.0	55.5	3.7	10.0
01.55 - 02.00 น.	50.3	53.6	54.0	55.5	3.7	10.0

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



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและค่าต่างๆในการวิเคราะห์ : ข้อมูลค่ามาตรฐานการวิเคราะห์เสียงรบกวนไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมายแต่เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและค่าต่างๆในการวิเคราะห์ : ข้อมูลค่ามาตรฐานการวิเคราะห์เสียงรบกวนไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมายแต่เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าพรหม อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	50.3	53.6	47.9	51.9	-2.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	50.3	53.6	47.5	51.5	-2.8	10.0
02.10 - 02.15 น.	50.3	53.6	48.0	52.0	-2.3	10.0
02.15 - 02.20 น.	50.3	53.6	47.3	51.3	-3.0	10.0
02.20 - 02.25 น.	50.3	53.6	47.0	51.0	-3.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	50.3	53.6	47.6	51.6	-2.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	50.3	53.6	49.2	53.2	-1.1	10.0
02.35 - 02.40 น.	50.3	53.6	47.0	51.0	-3.3	10.0
02.40 - 02.45 น.	50.3	53.6	47.7	51.7	-2.6	10.0
02.45 - 02.50 น.	50.3	53.6	47.7	51.7	-2.6	10.0
02.50 - 02.55 น.	50.3	53.6	47.8	51.8	-2.5	10.0
02.55 - 03.00 น.	50.3	53.6	47.9	51.9	-2.4	10.0
03.00 - 03.05 น.	50.3	53.6	47.4	51.4	-2.9	10.0
03.05 - 03.10 น.	50.3	53.6	49.2	53.2	-1.1	10.0
03.10 - 03.15 น.	50.3	53.6	47.6	51.6	-2.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	50.3	53.6	48.2	52.2	-2.1	10.0
03.20 - 03.25 น.	50.3	53.6	49.0	53.0	-1.3	10.0
03.25 - 03.30 น.	50.3	53.6	49.4	53.4	-0.9	10.0
03.30 - 03.35 น.	50.3	53.6	48.6	52.6	-1.7	10.0
03.35 - 03.40 น.	50.3	53.6	50.5	54.5	0.2	10.0
03.40 - 03.45 น.	50.3	53.6	50.7	54.7	0.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	50.3	53.6	50.2	54.2	-0.1	10.0
03.50 - 03.55 น.	50.3	53.6	49.8	53.8	-0.5	10.0
03.55 - 04.00 น.	50.3	53.6	57.0	57.0	6.7	10.0

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



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าพรหม อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820491
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	50.3	53.6	53.9	54.1	3.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	50.3	53.6	53.6	55.9	3.3	10.0
04.10 - 04.15 น.	50.3	53.6	54.2	56.7	3.9	10.0
04.15 - 04.20 น.	50.3	53.6	53.7	53.6	3.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	50.3	53.6	54.5	56.7	4.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	50.3	53.6	54.0	57.6	3.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	50.3	53.6	53.7	57.5	3.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	50.3	53.6	54.3	57.7	4.0	10.0
04.40 - 04.45 น.	50.3	53.6	54.1	56.1	3.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	50.3	53.6	54.0	56.7	3.7	10.0
04.50 - 04.55 น.	50.3	53.6	54.3	56.4	4.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	50.3	53.6	54.2	56.8	3.9	10.0
05.00 - 05.05 น.	50.3	53.6	50.6	54.6	0.3	10.0
05.05 - 05.10 น.	50.3	53.6	53.9	55.4	3.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	50.3	53.6	56.2	56.2	5.9	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.3	53.6	56.5	56.5	6.2	10.0
05.20 - 05.25 น.	50.3	53.6	50.9	54.9	0.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	50.3	53.6	50.8	54.8	0.5	10.0
05.30 - 05.35 น.	50.3	53.6	53.6	55.1	3.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	50.3	53.6	50.9	54.9	0.6	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.3	53.6	54.4	55.9	4.1	10.0
05.45 - 05.50 น.	50.3	53.6	54.3	55.8	4.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.3	53.6	56.3	56.3	6.0	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.3	53.6	53.6	55.1	3.3	10.0

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

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเกี่ยวกับผลการวิเคราะห์ค่าการวิเคราะห์ข้างต้น
ค่าระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเกี่ยวกับผลการวิเคราะห์ค่าการวิเคราะห์ข้างต้น
ค่าระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าพรหม อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1097
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ริมทางน้ำชน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 2-5 กันยายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 6 กันยายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 20 กันยายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0052.2/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-052.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์เกินค่ามาตรฐานได้)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	01-02/09/2565	0.057
	02-03/09/2565	0.046
	03-04/09/2565	0.050
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธินที่ 10 ตำบลท่าพรหม อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1093
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ริมทางน้ำชน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 2-5 กันยายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 6 กันยายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 20 กันยายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0052.2/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-052.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์เกินค่ามาตรฐานได้)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	01-02/09/2565	0.032
	02-03/09/2565	0.025
	03-04/09/2565	0.027
ค่ามาตรฐาน		0.12

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

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเกี่ยวกับผลการวิเคราะห์ค่าการวิเคราะห์ข้างต้น
ค่าระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเกี่ยวกับผลการวิเคราะห์ค่าการวิเคราะห์ข้างต้น
ค่าระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ วีระ เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO052.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	01-02/09/2565	02-03/09/2565	03-04/09/2565
13.00-14.00 น.	935.10	915.00	928.20
14.00-15.00 น.	973.80	904.00	943.30
15.00-16.00 น.	995.30	942.80	898.10
16.00-17.00 น.	1028.00	1032.00	1004.00
17.00-18.00 น.	1152.00	1502.00	1673.00
18.00-19.00 น.	1639.00	1607.00	1783.00
19.00-20.00 น.	1928.00	1561.00	1421.00
20.00-21.00 น.	1041.00	1148.00	1919.00
21.00-22.00 น.	965.50	987.50	1079.00
22.00-23.00 น.	847.50	947.70	986.40
23.00-00.00 น.	839.40	905.30	955.10
00.00-01.00 น.	884.40	895.60	962.10
01.00-02.00 น.	764.80	829.50	826.70
02.00-03.00 น.	851.10	804.30	842.10
03.00-04.00 น.	876.10	871.90	917.70
04.00-05.00 น.	957.30	958.30	934.10
05.00-06.00 น.	973.40	963.20	985.60
06.00-07.00 น.	1019.00	1221.00	1013.00
07.00-08.00 น.	1279.00	1259.00	1142.00
08.00-09.00 น.	1748.00	1438.00	1256.00
09.00-10.00 น.	1871.00	1171.00	1248.00
10.00-11.00 น.	1146.00	984.20	905.30
11.00-12.00 น.	1094.00	964.70	914.70
12.00-13.00 น.	948.20	973.10	928.90
ค่าค่าชุด 1 ชั่วโมง	764.80	804.30	826.70
ค่าค่าชุด 1 ชั่วโมง	1928.00	1607.00	1919.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ วีระ เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO052.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	01-02/09/2565	02-03/09/2565	03-04/09/2565
13.00-14.00 น.	6.24	6.81	3.06
14.00-15.00 น.	1.44	7.97	2.79
15.00-16.00 น.	2.87	7.91	2.71
16.00-17.00 น.	4.17	7.63	4.35
17.00-18.00 น.	5.01	5.96	3.53
18.00-19.00 น.	3.58	5.40	3.77
19.00-20.00 น.	6.08	7.68	3.39
20.00-21.00 น.	4.80	5.82	2.74
21.00-22.00 น.	5.70	4.96	1.33
22.00-23.00 น.	4.36	6.15	4.33
23.00-00.00 น.	6.16	5.64	4.29
00.00-01.00 น.	7.24	5.10	3.31
01.00-02.00 น.	6.72	4.80	3.25
02.00-03.00 น.	5.90	6.67	3.37
03.00-04.00 น.	5.30	6.43	6.11
04.00-05.00 น.	6.33	5.33	6.52
05.00-06.00 น.	5.19	5.67	6.01
06.00-07.00 น.	5.48	7.38	5.31
07.00-08.00 น.	6.23	6.80	4.46
08.00-09.00 น.	5.72	7.04	5.14
09.00-10.00 น.	6.71	8.31	7.25
10.00-11.00 น.	7.48	6.04	6.09
11.00-12.00 น.	6.94	4.99	8.49
12.00-13.00 น.	6.68	3.81	3.41
ค่าค่าชุด 1 ชั่วโมง	7.48	8.31	8.49
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.51	6.26	4.38
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซพิษและมลพิษในบรรยากาศโดยทั่วไป
⁽²⁾ มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซพิษและมลพิษในบรรยากาศโดยทั่วไป



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ วีระ เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO052.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	01-02/09/2565	02-03/09/2565	03-04/09/2565
13.00-14.00 น.	13.96	14.26	19.57
14.00-15.00 น.	14.22	18.64	15.62
15.00-16.00 น.	13.77	21.39	10.89
16.00-17.00 น.	12.70	8.74	6.94
17.00-18.00 น.	12.86	0.49	1.14
18.00-19.00 น.	13.90	19.68	15.27
19.00-20.00 น.	35.52	19.40	12.69
20.00-21.00 น.	23.09	25.19	15.80
21.00-22.00 น.	25.82	19.89	12.93
22.00-23.00 น.	22.49	18.23	17.24
23.00-00.00 น.	19.96	18.34	14.08
00.00-01.00 น.	20.70	18.13	13.53
01.00-02.00 น.	19.40	7.60	9.14
02.00-03.00 น.	20.33	7.81	7.35
03.00-04.00 น.	20.33	7.07	11.36
04.00-05.00 น.	20.84	6.94	9.56
05.00-06.00 น.	24.47	6.11	3.58
06.00-07.00 น.	33.36	8.76	4.63
07.00-08.00 น.	35.99	12.55	6.71
08.00-09.00 น.	27.65	13.57	11.94
09.00-10.00 น.	33.07	14.91	23.60
10.00-11.00 น.	28.12	16.35	19.38
11.00-12.00 น.	23.64	22.28	10.36
12.00-13.00 น.	15.59	21.39	8.68
ค่าค่าชุด 1 ชั่วโมง	12.70	0.49	1.14
ค่าค่าชุด 1 ชั่วโมง	35.99	25.19	23.60
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

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



บริษัท ทีโอพี แล็บ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangpakhatphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6509741
ประเภทตัวอย่าง : คู่มือจากจากในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ วีระ เจริญนคร
ชื่อผู้วิเคราะห์ : ณ วีระ เจริญนคร แขวงท่าทราย เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อผู้วิเคราะห์ : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : วัดบางน้ำเขน วันที่เก็บตัวอย่าง : 01 กันยายน 2565
ค่าเฉลี่ยปกติ : - วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กันยายน 2565
วิธีการวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กันยายน 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
01/09/65	07.00-10.00 น.	5.46	0.49	5.95

Technical Team

Laboratory Supervisor

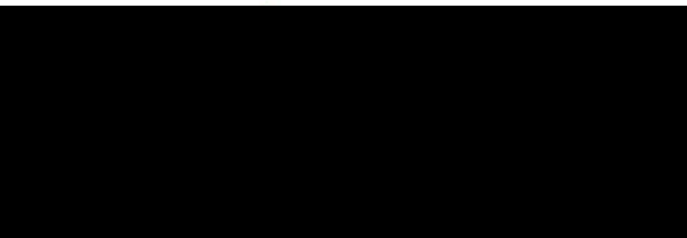
ฉบับนี้รายงานผลการวิเคราะห์ที่ได้จากวิธีการวิเคราะห์และขั้นตอนการทดสอบตามที่ระบุไว้ข้างต้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรมิท ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลีสาน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือกับตัวอย่งวิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2427
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้กับตัวอย่ง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่กับตัวอย่ง : วัดบางน้ำชัน พิกัดจุดกับตัวอย่ง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่กับตัวอย่ง : 1-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่ง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-V052.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน ประเภท 2
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งอนุภาค สูงสุด (ม.ม./วินาที)	
วัดบางน้ำชัน	01-02/09/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
วัดบางน้ำชัน	02-03/09/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
วัดบางน้ำชัน	03-04/09/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 31 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยอิงกับผลกระทบจากอาคาร (อาคารประเภทที่ 2)



ผลการวิเคราะห์นี้เกี่ยวข้องกับผลของการประเมินการสิ่งแวดล้อมที่ฉบับที่ 31 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยอิงกับผลกระทบจากอาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรมิท ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลีสาน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือกับตัวอย่งวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้กับตัวอย่ง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่กับตัวอย่ง : วัดบางน้ำชัน พิกัดจุดกับตัวอย่ง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่กับตัวอย่ง : 2-3 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่ง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขตัวอย่ง : EVM22-SL052.2

เวลาเก็บตัวอย่ง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13.00-14.00 น.	60.5	82.2	57.1
14.00-15.00 น.	61.3	77.8	57.1
15.00-16.00 น.	70.0	93.6	58.0
16.00-17.00 น.	64.0	84.2	56.7
17.00-18.00 น.	60.3	76.3	56.8
18.00-19.00 น.	62.0	80.6	56.6
19.00-20.00 น.	61.7	80.8	56.6
20.00-21.00 น.	58.0	82.5	56.4
21.00-22.00 น.	57.1	65.2	56.2
22.00-23.00 น.	56.7	65.7	55.9
23.00-00.00 น.	55.5	71.6	53.1
00.00-01.00 น.	53.5	63.9	52.4
01.00-02.00 น.	53.3	60.6	52.4
02.00-03.00 น.	52.6	61.7	51.7
03.00-04.00 น.	52.8	56.9	51.7
04.00-05.00 น.	52.6	61.3	51.5
05.00-06.00 น.	53.2	65.4	51.8
06.00-07.00 น.	54.4	74.9	52.2
07.00-08.00 น.	55.4	64.1	53.5
08.00-09.00 น.	55.8	72.9	54.0
09.00-10.00 น.	55.6	77.7	53.9
10.00-11.00 น.	59.6	73.0	54.2
11.00-12.00 น.	58.4	69.4	54.0
12.00-13.00 น.	55.9	71.4	54.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	60.3	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	93.6	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

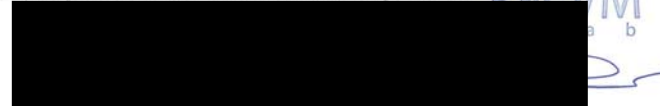
หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2560) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรมิท ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลีสาน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือกับตัวอย่งวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้กับตัวอย่ง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่กับตัวอย่ง : วัดบางน้ำชัน พิกัดจุดกับตัวอย่ง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่กับตัวอย่ง : 1-2 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่ง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขตัวอย่ง : EVM22-SL052.2

เวลาเก็บตัวอย่ง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13.00-14.00 น.	62.4	82.6	56.6
14.00-15.00 น.	61.5	83.2	54.8
15.00-16.00 น.	62.6	78.4	55.3
16.00-17.00 น.	58.9	75.4	57.9
17.00-18.00 น.	59.5	79.4	57.8
18.00-19.00 น.	58.7	77.0	57.9
19.00-20.00 น.	58.4	69.6	57.7
20.00-21.00 น.	58.3	66.6	57.6
21.00-22.00 น.	58.4	68.3	57.7
22.00-23.00 น.	57.8	66.0	57.1
23.00-00.00 น.	57.5	64.6	56.9
00.00-01.00 น.	57.5	66.7	56.8
01.00-02.00 น.	57.4	65.9	56.7
02.00-03.00 น.	57.4	61.8	56.8
03.00-04.00 น.	57.3	65.3	56.8
04.00-05.00 น.	57.5	74.5	56.8
05.00-06.00 น.	58.1	72.7	56.8
06.00-07.00 น.	58.6	79.5	57.4
07.00-08.00 น.	71.6	93.1	59.1
08.00-09.00 น.	63.4	84.9	58.6
09.00-10.00 น.	61.0	78.2	58.8
10.00-11.00 น.	63.4	84.7	58.6
11.00-12.00 น.	63.9	85.7	58.8
12.00-13.00 น.	71.8	91.3	55.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	63.4	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	93.1	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2560) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



ผู้ตรวจวัด : ณ ริ้วา เจริญนคร ผู้กับตัวอย่ง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรมิท ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลีสาน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือกับตัวอย่งวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้กับตัวอย่ง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่กับตัวอย่ง : วัดบางน้ำชัน พิกัดจุดกับตัวอย่ง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่กับตัวอย่ง : 3-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่ง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขตัวอย่ง : EVM22-SL052.2

เวลาเก็บตัวอย่ง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13.00-14.00 น.	57.8	71.8	53.9
14.00-15.00 น.	59.9	78.7	56.3
15.00-16.00 น.	59.0	78.4	56.4
16.00-17.00 น.	59.6	72.6	56.6
17.00-18.00 น.	59.9	81.3	57.2
18.00-19.00 น.	58.8	84.1	57.0
19.00-20.00 น.	57.8	72.9	56.8
20.00-21.00 น.	57.6	69.4	56.3
21.00-22.00 น.	57.1	68.1	56.3
22.00-23.00 น.	56.5	67.2	55.4
23.00-00.00 น.	56.1	64.9	55.3
00.00-01.00 น.	56.1	66.9	53.1
01.00-02.00 น.	53.9	62.7	51.6
02.00-03.00 น.	53.0	70.8	51.5
03.00-04.00 น.	73.5	94.8	52.0
04.00-05.00 น.	69.7	94.0	61.1
05.00-06.00 น.	59.7	73.0	56.8
06.00-07.00 น.	59.7	72.2	56.9
07.00-08.00 น.	59.3	74.1	56.8
08.00-09.00 น.	57.5	67.6	56.4
09.00-10.00 น.	57.8	75.4	56.1
10.00-11.00 น.	57.9	76.3	55.8
11.00-12.00 น.	57.4	73.1	51.0
12.00-13.00 น.	56.4	72.4	50.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	62.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	94.8	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2560) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



ผู้ตรวจวัด : ณ ริ้วา เจริญนคร ผู้กับตัวอย่ง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด

ผลการวิเคราะห์นี้เกี่ยวข้องกับผลของการประเมินการสิ่งแวดล้อมที่ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2560) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ จิว เจริญพร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราตรี เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเอเซียใต้กีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยสุขุมวิท แขวงสุขุมวิท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/S 820490		
มาตรฐาน/วิธีการวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้รับผิดชอบวิเคราะห์	: บริษัท อีทีเอ็น แล็บเซอร์วิส จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนรัชดา	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 1-2 กันยายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 9 กันยายน 2565	หมายเลขรายงาน	: EVM22-N052.2

เวลาบันทึกข้อมูล	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 Hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงที่ฐาน	เสียงรบกวนโดยมีการควบคุม	เสียงรบกวนจากการควบคุม	เสียงรบกวนแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
13.00-14.00 น.	57.6	58.6	60.4	62.4	57.6	10.0
14.00-15.00 น.	57.6	58.6	58.5	61.5	0.9	10.0
15.00-16.00 น.	57.6	58.6	60.6	62.6	3.0	10.0
16.00-17.00 น.	57.6	58.6	51.9	58.9	-5.7	10.0
17.00-18.00 น.	57.6	58.6	52.5	59.5	-5.1	10.0
18.00-19.00 น.	57.6	58.6	51.7	58.7	-5.9	10.0
19.00-20.00 น.	57.6	58.6	51.4	58.4	-6.2	10.0
20.00-21.00 น.	57.6	58.6	51.3	58.3	-6.3	10.0
21.00-22.00 น.	57.6	58.6	51.4	58.4	-6.2	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลาการกำหนด					
06.00-07.00 น.	57.6	58.6	51.6	58.6	-6.0	10.0
07.00-08.00 น.	57.6	58.6	71.6	71.6	14.0	10.0
08.00-09.00 น.	57.6	58.6	61.9	63.4	4.3	10.0
09.00-10.00 น.	57.6	58.6	56.5	61.0	-1.1	10.0
10.00-11.00 น.	57.6	58.6	61.9	63.4	4.3	10.0
11.00-12.00 น.	57.6	58.6	62.4	63.9	4.8	10.0
12.00-13.00 น.	57.6	58.6	71.8	71.8	14.2	10.0

หมายเหตุ: คำมาจากรายงานการติดตามผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาฯ ปี 2551-2552

[illegible][illegible]

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเฉพาะตัวแปรที่ทำการวิเคราะห์ทั้งนี้ พบคือค่าความถ่วงของการวิเคราะห์เชิงปริมาณส่วนใหญ่ได้เป็นรูปจากข้อปฏิบัติในการวิเคราะห์ตามขั้นตอน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชนิดโครงการ	: ๗ วิสา เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ดาวคอร์ เจริญนคร จำกัด		
ชื่อผู้ดูแล	: 31 อาคารเดอะเพลทินั่ม ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 เขตปทุมธานี แขวงคลองสาม เจริญนคร กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บข้อมูล/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บข้อมูล	: บริษัท ซีเอ็ม เอ็น และนายแพทย์ จักรภัค
สถานที่เก็บข้อมูล	: บริเวณชั้น Level	จุดเก็บข้อมูลบริเวณตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 155504.3 m N
วันเก็บข้อมูล	: 1-2 กันยายน 2565	วันเก็บข้อมูล	: 5 กันยายน 2565
วันที่ทำการรายงาน	: ๒๓ กันยายน 2565	หมายเลขรายงาน	: EVMS2-N052.2

เวลาบันทึกอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรวม	
00.00 - 00.05 น.	56.9	57.4	53.6	57.6	-3.3	10.0
00.05 - 00.10 น.	56.9	57.4	53.6	57.6	-3.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	56.9	57.4	53.7	57.7	-3.2	10.0
00.15 - 00.20 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
00.25 - 00.30 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
00.30 - 00.35 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
00.35 - 00.40 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
00.45 - 00.50 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
00.50 - 00.55 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
00.55 - 01.00 น.	56.9	57.4	53.8	57.8	-3.1	10.0
01.00 - 01.05 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
01.05 - 01.10 น.	56.9	57.4	53.5	57.5	-3.4	10.0
01.10 - 01.15 น.	56.9	57.4	53.9	57.9	-3.0	10.0
01.15 - 01.20 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
01.20 - 01.25 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
01.25 - 01.30 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
01.30 - 01.35 น.	56.9	57.4	53.5	57.5	-3.4	10.0
01.35 - 01.40 น.	56.9	57.4	53.1	57.1	-3.8	10.0
01.40 - 01.45 น.	56.9	57.4	53.1	57.1	-3.8	10.0
01.45 - 01.50 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	56.9	57.4	53.6	57.6	-3.3	10.0

หมายเหตุ : สามารถดาวน์โหลดใบประกาศนียบัตรการฝึกอบรมได้ที่ 28 (พ.ศ.2550) ถึง 1 การดำเนินการตาม

2000年12月29日，中国铝业公司成立，成为我国第一家跨地区、跨行业、跨所有制的大型企业集团。

การเพิ่มพื้นที่การเพาะปลูกพืชอาหารสัตว์ (A) และพื้นที่การเลี้ยงสัตว์ (B) จะส่งผลให้พื้นที่การปลูกพืชอาหารสัตว์เพิ่มขึ้น และพื้นที่การเลี้ยงสัตว์ลดลง

[illegible]

รายงานผลการวิเคราะห์

ชนิดโครงการ	: แผน วิชา เจริญคุณ
ชื่อผู้จัดทำ	: บริษัท เวนวาระ จำกัด เจริญคุณ จำกัด
ปีงบประมาณ	: 31 ตุลาคมของปีถัดไป ปีที่ 3 ของแผน 301 ของคณะกรรมาธิการฯ เจริญคุณ กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-D12 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีเอ็ม แอสไพร์ จำกัด ผู้ทดสอบด้วยอย่าง : 47P 661221.7 E, 15S15504.3 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บริเวณท่าข้าม
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 1-2 กันยายน 2565
วันที่ตีพิมพ์รายงาน	: 9 กันยายน 2565
	หน่วยพิจารณา : EVMS2-N052.2

เวลาบินตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง ที่ฐาน	เสียงรอบไป ทิศทางบน	เสียงขณะปี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
22.00 - 22.05 น.	56.9	57.4	54.0	58.0	-2.9	10.0
22.05 - 22.10 น.	56.9	57.4	54.0	58.0	-2.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	56.9	57.4	53.9	57.9	-3.0	10.0
22.15 - 22.20 น.	56.9	57.4	54.0	58.0	-2.9	10.0
22.20 - 22.25 น.	56.9	57.4	53.8	57.8	-3.1	10.0
22.25 - 22.30 น.	56.9	57.4	53.6	57.6	-3.3	10.0
22.30 - 22.35 น.	56.9	57.4	53.6	57.6	-3.3	10.0
22.35 - 22.40 น.	56.9	57.4	53.9	57.9	-3.0	10.0
22.40 - 22.45 น.	56.9	57.4	54.2	58.2	-2.7	10.0
22.45 - 22.50 น.	56.9	57.4	53.5	57.5	-3.4	10.0
22.50 - 22.55 น.	56.9	57.4	53.6	57.6	-3.3	10.0
22.55 - 23.00 น.	56.9	57.4	53.5	57.5	-3.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	56.9	57.4	53.7	57.7	-3.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	56.9	57.4	53.7	57.7	-3.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	56.9	57.4	53.7	57.7	-3.2	10.0
23.15 - 23.20 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
23.20 - 23.25 น.	56.9	57.4	53.6	57.6	-3.3	10.0
23.25 - 23.30 น.	56.9	57.4	53.5	57.5	-3.4	10.0
23.30 - 23.35 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
23.35 - 23.40 น.	56.9	57.4	53.5	57.5	-3.4	10.0
23.40 - 23.45 น.	56.9	57.4	53.5	57.5	-3.4	10.0
23.45 - 23.50 น.	56.9	57.4	53.7	57.7	-3.2	10.0
23.50 - 23.55 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0

หมายเหตุ: คำว่าพรานสาม/รภาพคือการนำคำในคำขวัญมาใช้ วันที่ 29 (พ.ศ. 2550) เป็น คำขวัญในรายนาม

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

*ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) จะถือว่าระดับเสียงรบกวนดังกล่าวเป็นระดับเสียงรบกวน

© 2007 by The Authors
Journal compilation © 2007 by Blackwell Publishing Ltd

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราช เสิร์กอนคา จำกัด
ชื่อผู้ดูแล	: 31 ตากระดองปลาหมอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยทองถิ่นสวน บางพลีบุรี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D SN 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้อย
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 1-5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 9 กันยายน 2565
	ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท วีทีเอ็ม แอนด์พาร์ทเนอร์ จำกัด
	วันที่ส่งมอบตัวอย่าง : 477 661221.7 m E, 1515504.3 m N
	วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
	หมายเลข : EVMA22-N052.2

เวลาปฏิบัติงาน	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	56.9	57.4	53.2	57.2	-3.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	56.9	57.4	53.7	57.7	-3.2	10.0
02.15 - 02.20 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
02.20 - 02.25 น.	56.9	57.4	53.2	57.2	-3.7	10.0
02.25 - 02.30 น.	56.9	57.4	53.5	57.5	-3.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
02.40 - 02.45 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
02.45 - 02.50 น.	56.9	57.4	53.2	57.2	-3.7	10.0
02.50 - 02.55 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
02.55 - 03.00 น.	56.9	57.4	53.4	57.4	-3.5	10.0
03.00 - 03.05 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
03.05 - 03.10 น.	56.9	57.4	53.2	57.2	-3.7	10.0
03.10 - 03.15 น.	56.9	57.4	53.2	57.2	-3.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
03.20 - 03.25 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
03.30 - 03.35 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	56.9	57.4	53.2	57.2	-3.7	10.0
03.40 - 03.45 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
03.50 - 03.55 น.	56.9	57.4	53.3	57.3	-3.6	10.0
03.55 - 04.00 น.	56.9	57.4	53.2	57.2	-3.7	10.0

03.55 - 04.00 d.	36.9	37.4	33.2
------------------	------	------	------

หมายเหตุ : คำนำมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการการศึกษานอกระบบแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

[illegible]

รายงานผลการวิเคราะห์

ชนิดอาคาร	: ๘ ชั้น เจริญสุข	
ชื่อลูกค้า	: บริษัท สุวรรณฯ เจริญสุข จำกัด	
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 ซอยนาครนายกใต้ หมู่ที่ 3 ถนนสุขุมวิท 301 ซอยทองหล่อ แขวงทองหล่อ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร	
เครื่องมือกับตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D 5 m 820490	
มาตรฐาน/วิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ซีอีเอ็ม เอสคอนกรีต จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดบางน้ำวน	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1551504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 2-3 กันยายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 9 กันยายน 2565	หมายเลขรายงาน : ENV22-N052.2

เวลาบินตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเครื่องบิน (dB(A) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงที่ฐาน	เสียงขณะไม่มีการ പറยบิน	เสียงขณะมีการ പറยบิน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
13.00-14.00 น.	57.6	58.6	56.0	60.5	-1.6	10.0
14.00-15.00 น.	57.6	58.6	58.3	61.3	0.7	10.0
15.00-16.00 น.	57.6	58.6	69.5	70.0	11.9	10.0
16.00-17.00 น.	57.6	58.6	62.5	64.0	4.9	10.0
17.00-18.00 น.	57.6	58.6	55.8	60.3	-1.8	10.0
18.00-19.00 น.	57.6	58.6	59.0	62.0	1.4	10.0
19.00-20.00 น.	57.6	58.6	58.7	61.7	1.1	10.0
20.00-21.00 น.	57.6	58.6	51.0	58.0	-6.6	10.0
21.00-22.00 น.	57.6	58.6	50.1	57.1	-7.5	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลาที่อากาศดี					
06.00-07.00 น.	57.6	58.6	47.4	54.4	-10.2	10.0
07.00-08.00 น.	57.6	58.6	48.4	55.4	-9.2	10.0
08.00-09.00 น.	57.6	58.6	48.8	55.8	-8.8	10.0
09.00-10.00 น.	57.6	58.6	48.6	55.6	-9.0	10.0
10.00-11.00 น.	57.6	58.6	52.6	59.6	-5.0	10.0
11.00-12.00 น.	57.6	58.6	51.4	58.4	-6.2	10.0
12.00-13.00 น.	57.6	58.6	48.9	55.9	-8.7	10.0

***ค่าเฉลี่ยรวมของ 10 อันดับ (A) ของแต่ละกลุ่ม ได้มีการประเมินโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของ 10 อันดับ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณพบว่า ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานเพื่อพัฒนาความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานของบุคลากรในหน่วยงานของรัฐ พบว่า ผลการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานเพื่อพัฒนาความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานของบุคลากรในหน่วยงานของรัฐ มีผลต่อการพัฒนาความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานของบุคลากรในหน่วยงานของรัฐ

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เรืองนาค		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวสาร เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะเพลทินั่ม ชั้นที่ 3 ถนนสุขุมวิท 301 ซอยทองหล่อ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร		
เครื่องเขียนใบหิ้วอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH (รุ่น SU-21D S/N 820490)		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	Sound Level Meter	ผู้บันทึกข้อมูล	: บริษัท พีอีเอ็ม แอควาซอร์ จำกัด
สถานที่บันทึกอย่าง	: หักบาปบ้าน	ผู้รับข้อมูลใบหิ้วอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่บันทึกอย่าง	: 2-3 กันยายน 2565	วันที่รับข้อมูลอย่าง	: 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 9 กันยายน 2565	หมายเลขรายงาน	: EVA22-N052.2

เวลาบันทึกย่อฯ	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นราบ	เสียงขณะมีกิจกรรมรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	52.2	53.1	49.9	53.9	-2.3	10.0
00.05 - 00.10 น.	52.2	53.1	49.3	53.3	-2.9	10.0
00.10 - 00.15 น.	52.2	53.1	49.3	53.3	-2.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	52.2	53.1	49.3	53.3	-2.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	52.2	53.1	49.1	53.1	-3.1	10.0
00.25 - 00.30 น.	52.2	53.1	50.0	54.0	-2.2	10.0
00.30 - 00.35 น.	52.2	53.1	49.7	53.7	-2.5	10.0
00.35 - 00.40 น.	52.2	53.1	49.5	53.5	-2.7	10.0
00.40 - 00.45 น.	52.2	53.1	49.5	53.5	-2.7	10.0
00.45 - 00.50 น.	52.2	53.1	49.2	53.2	-3.0	10.0
00.50 - 00.55 น.	52.2	53.1	49.7	53.7	-2.5	10.0
00.55 - 01.00 น.	52.2	53.1	49.7	53.7	-2.5	10.0
01.00 - 01.05 น.	52.2	53.1	49.7	53.7	-2.5	10.0
01.05 - 01.10 น.	52.2	53.1	49.4	53.4	-2.8	10.0
01.10 - 01.15 น.	52.2	53.1	49.8	53.8	-2.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	52.2	53.1	49.3	53.3	-2.9	10.0
01.20 - 01.25 น.	52.2	53.1	49.5	53.5	-2.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	52.2	53.1	49.1	53.1	-3.1	10.0
01.30 - 01.35 น.	52.2	53.1	49.3	53.3	-2.9	10.0
01.35 - 01.40 น.	52.2	53.1	49.8	53.8	-2.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	52.2	53.1	49.0	53.0	-3.2	10.0
01.45 - 01.50 น.	52.2	53.1	49.1	53.1	-3.1	10.0
01.50 - 01.55 น.	52.2	53.1	49.0	53.0	-3.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	52.2	53.1	49.0	53.0	-3.2	10.0

***This article was written for the Journal of Management Inquiry, 17(2), 2008. Copyright 2008 Sage Publications. All rights reserved. No part of this article may be reproduced without written permission from Sage Publications. For more information, please contact the publisher at 2455 Teller Road, Thousand Oaks, CA 91320. Email: journals@sagepub.com or journalpermissions@sagepub.com. DOI: 10.1177/1056492608315111



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

Page 4/5



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

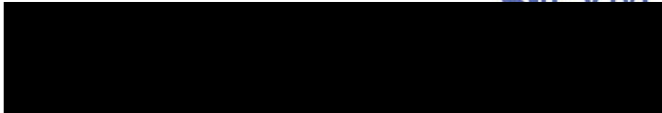
Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติณยานุภาพ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	52.2	53.1	48.9	52.9	-3.3	10.0
02.05 - 02.10 น.	52.2	53.1	48.8	52.8	-3.4	10.0
02.10 - 02.15 น.	52.2	53.1	48.6	52.6	-3.6	10.0
02.15 - 02.20 น.	52.2	53.1	48.7	52.7	-3.5	10.0
02.20 - 02.25 น.	52.2	53.1	48.8	52.8	-3.4	10.0
02.25 - 02.30 น.	52.2	53.1	48.7	52.7	-3.5	10.0
02.30 - 02.35 น.	52.2	53.1	48.5	52.5	-3.7	10.0
02.35 - 02.40 น.	52.2	53.1	48.8	52.8	-3.4	10.0
02.40 - 02.45 น.	52.2	53.1	48.6	52.6	-3.6	10.0
02.45 - 02.50 น.	52.2	53.1	48.4	52.4	-3.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	52.2	53.1	48.4	52.4	-3.8	10.0
02.55 - 03.00 น.	52.2	53.1	48.4	52.4	-3.8	10.0
03.00 - 03.05 น.	52.2	53.1	48.8	52.8	-3.4	10.0
03.05 - 03.10 น.	52.2	53.1	48.8	52.8	-3.4	10.0
03.10 - 03.15 น.	52.2	53.1	48.3	52.3	-3.9	10.0
03.15 - 03.20 น.	52.2	53.1	48.5	52.5	-3.7	10.0
03.20 - 03.25 น.	52.2	53.1	48.6	52.6	-3.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	52.2	53.1	48.7	52.7	-3.5	10.0
03.30 - 03.35 น.	52.2	53.1	48.8	52.8	-3.4	10.0
03.35 - 03.40 น.	52.2	53.1	49.0	53.0	-3.2	10.0
03.40 - 03.45 น.	52.2	53.1	48.8	52.8	-3.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	52.2	53.1	48.8	52.8	-3.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	52.2	53.1	49.0	53.0	-3.2	10.0
03.55 - 04.00 น.	52.2	53.1	49.0	53.0	-3.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ณ เวลาเก็บตัวอย่าง 10 dB (A) หรือต่ำกว่านั้น ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและค่าที่ได้จากการวิเคราะห์ข้างต้น จัดเป็นรายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลที่มีลักษณะเฉพาะซึ่งได้รับการคุ้มครองตามกฎหมาย



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติณยานุภาพ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
13.00-14.00 น.	52.7	54.5	54.8	57.8	2.1	10.0
14.00-15.00 น.	52.7	54.5	58.4	59.9	5.7	10.0
15.00-16.00 น.	52.7	54.5	57.5	59.0	4.8	10.0
16.00-17.00 น.	52.7	54.5	58.1	59.6	5.4	10.0
17.00-18.00 น.	52.7	54.5	58.4	59.9	5.7	10.0
18.00-19.00 น.	52.7	54.5	56.8	58.8	4.1	10.0
19.00-20.00 น.	52.7	54.5	54.8	57.8	2.1	10.0
20.00-21.00 น.	52.7	54.5	54.6	57.6	1.9	10.0
21.00-22.00 น.	52.7	54.5	54.1	57.1	1.4	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลาพักผ่อน					
06.00-07.00 น.	52.7	54.5	58.2	59.7	5.5	10.0
07.00-08.00 น.	52.7	54.5	57.8	59.3	5.1	10.0
08.00-09.00 น.	52.7	54.5	54.5	57.5	1.8	10.0
09.00-10.00 น.	52.7	54.5	54.8	57.8	2.1	10.0
10.00-11.00 น.	52.7	54.5	54.9	57.9	2.2	10.0
11.00-12.00 น.	52.7	54.5	54.4	57.4	1.7	10.0
12.00-13.00 น.	52.7	54.5	51.9	56.4	-0.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ณ เวลาเก็บตัวอย่าง 10 dB (A) หรือต่ำกว่านั้น ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติณยานุภาพ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	55.5	56.3	52.5	56.5	-3.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	55.5	56.3	52.8	56.8	-2.7	10.0
22.10 - 22.15 น.	55.5	56.3	52.5	56.5	-3.0	10.0
22.15 - 22.20 น.	55.5	56.3	53.1	57.1	-2.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	55.5	56.3	52.6	56.6	-2.9	10.0
22.25 - 22.30 น.	55.5	56.3	52.4	56.4	-3.1	10.0
22.30 - 22.35 น.	55.5	56.3	52.3	56.3	-3.2	10.0
22.35 - 22.40 น.	55.5	56.3	52.5	56.5	-3.0	10.0
22.40 - 22.45 น.	55.5	56.3	52.0	56.0	-3.5	10.0
22.45 - 22.50 น.	55.5	56.3	52.2	56.2	-3.3	10.0
22.50 - 22.55 น.	55.5	56.3	52.3	56.3	-3.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	55.5	56.3	52.1	56.1	-3.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	55.5	56.3	52.0	56.0	-3.5	10.0
23.05 - 23.10 น.	55.5	56.3	52.2	56.2	-3.3	10.0
23.10 - 23.15 น.	55.5	56.3	52.1	56.1	-3.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	55.5	56.3	52.4	56.4	-3.1	10.0
23.20 - 23.25 น.	55.5	56.3	52.1	56.1	-3.4	10.0
23.25 - 23.30 น.	55.5	56.3	52.0	56.0	-3.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	55.5	56.3	52.2	56.2	-3.3	10.0
23.35 - 23.40 น.	55.5	56.3	52.0	56.0	-3.5	10.0
23.40 - 23.45 น.	55.5	56.3	52.2	56.2	-3.3	10.0
23.45 - 23.50 น.	55.5	56.3	52.1	56.1	-3.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	55.5	56.3	52.1	56.1	-3.4	10.0
23.55 - 00.00 น.	55.5	56.3	52.2	56.2	-3.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน ณ เวลาเก็บตัวอย่าง 10 dB (A) หรือต่ำกว่านั้น ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและค่าที่ได้จากการวิเคราะห์ข้างต้น จัดเป็นรายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลที่มีลักษณะเฉพาะซึ่งได้รับการคุ้มครองตามกฎหมาย



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเป็ค ชั้นที่ 3 ซอยเพชรรัตน์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้ใช้เครื่องมือ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติลนารัษฎาน : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	55.5	56.3	52.3	56.3	-3.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	55.5	56.3	52.5	56.5	-3.0	10.0
00.10 - 00.15 น.	55.5	56.3	52.6	56.6	-2.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	55.5	56.3	52.7	56.7	-2.8	10.0
00.20 - 00.25 น.	55.5	56.3	52.5	56.5	-3.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	55.5	56.3	52.2	56.2	-3.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	55.5	56.3	52.4	56.4	-3.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	55.5	56.3	52.6	56.6	-2.9	10.0
00.40 - 00.45 น.	55.5	56.3	52.3	56.3	-3.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	55.5	56.3	52.0	56.0	-3.5	10.0
00.50 - 00.55 น.	55.5	56.3	50.0	54.0	-5.5	10.0
00.55 - 01.00 น.	55.5	56.3	49.8	53.8	-5.7	10.0
01.00 - 01.05 น.	55.5	56.3	49.9	53.9	-5.6	10.0
01.05 - 01.10 น.	55.5	56.3	50.4	54.4	-5.1	10.0
01.10 - 01.15 น.	55.5	56.3	50.7	54.7	-4.8	10.0
01.15 - 01.20 น.	55.5	56.3	50.8	54.8	-4.7	10.0
01.20 - 01.25 น.	55.5	56.3	51.3	55.3	-4.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	55.5	56.3	50.4	54.4	-5.1	10.0
01.30 - 01.35 น.	55.5	56.3	49.7	53.7	-5.8	10.0
01.35 - 01.40 น.	55.5	56.3	48.6	52.6	-6.9	10.0
01.40 - 01.45 น.	55.5	56.3	48.7	52.7	-6.8	10.0
01.45 - 01.50 น.	55.5	56.3	49.7	53.7	-5.8	10.0
01.50 - 01.55 น.	55.5	56.3	48.6	52.6	-6.9	10.0
01.55 - 02.00 น.	55.5	56.3	48.8	52.8	-6.7	10.0

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

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเป็ค ชั้นที่ 3 ซอยเพชรรัตน์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้ใช้เครื่องมือ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติลนารัษฎาน : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	55.5	56.3	48.7	52.7	-6.8	10.0
02.05 - 02.10 น.	55.5	56.3	50.0	54.0	-5.5	10.0
02.10 - 02.15 น.	55.5	56.3	48.9	52.9	-6.6	10.0
02.15 - 02.20 น.	55.5	56.3	48.8	52.8	-6.7	10.0
02.20 - 02.25 น.	55.5	56.3	48.6	52.6	-6.9	10.0
02.25 - 02.30 น.	55.5	56.3	48.8	52.8	-6.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	55.5	56.3	48.7	52.7	-6.8	10.0
02.35 - 02.40 น.	55.5	56.3	48.9	52.9	-6.6	10.0
02.40 - 02.45 น.	55.5	56.3	48.6	52.6	-6.9	10.0
02.45 - 02.50 น.	55.5	56.3	49.7	53.7	-5.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	55.5	56.3	48.8	52.8	-6.7	10.0
02.55 - 03.00 น.	55.5	56.3	48.7	52.7	-6.8	10.0
03.00 - 03.05 น.	55.5	56.3	49.2	53.2	-6.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	55.5	56.3	49.1	53.1	-6.4	10.0
03.10 - 03.15 น.	55.5	56.3	50.3	54.3	-5.2	10.0
03.15 - 03.20 น.	55.5	56.3	50.6	54.6	-4.9	10.0
03.20 - 03.25 น.	55.5	56.3	68.0	65.5	12.5	10.0
03.25 - 03.30 น.	55.5	56.3	80.2	77.2	24.7	10.0
03.30 - 03.35 น.	55.5	56.3	80.1	77.1	24.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	55.5	56.3	79.9	76.9	24.4	10.0
03.40 - 03.45 น.	55.5	56.3	78.1	75.1	22.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	55.5	56.3	78.9	75.9	23.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	55.5	56.3	76.9	73.9	21.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	55.5	56.3	75.3	72.3	19.8	10.0

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

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเป็ค ชั้นที่ 3 ซอยเพชรรัตน์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้ใช้เครื่องมือ : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติลนารัษฎาน : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 กันยายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 9 กันยายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N052.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	55.5	56.3	53.9	72.0	-1.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	55.5	56.3	53.6	69.5	-1.9	10.0
04.10 - 04.15 น.	55.5	56.3	54.2	69.7	-1.3	10.0
04.15 - 04.20 น.	55.5	56.3	53.7	70.3	-1.8	10.0
04.20 - 04.25 น.	55.5	56.3	54.5	75.1	-1.0	10.0
04.25 - 04.30 น.	55.5	56.3	54.0	70.3	-1.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	55.5	56.3	53.7	68.8	-1.8	10.0
04.35 - 04.40 น.	55.5	56.3	54.3	68.7	-1.2	10.0
04.40 - 04.45 น.	55.5	56.3	54.1	65.6	-1.4	10.0
04.45 - 04.50 น.	55.5	56.3	54.0	63.5	-1.5	10.0
04.50 - 04.55 น.	55.5	56.3	54.3	64.2	-1.2	10.0
04.55 - 05.00 น.	55.5	56.3	54.2	62.2	-1.3	10.0
05.00 - 05.05 น.	55.5	56.3	63.9	62.4	8.4	10.0
05.05 - 05.10 น.	55.5	56.3	62.3	60.8	6.8	10.0
05.10 - 05.15 น.	55.5	56.3	59.6	59.6	4.1	10.0
05.15 - 05.20 น.	55.5	56.3	56.9	58.4	1.4	10.0
05.20 - 05.25 น.	55.5	56.3	53.6	57.6	-1.9	10.0
05.25 - 05.30 น.	55.5	56.3	57.0	58.5	1.5	10.0
05.30 - 05.35 น.	55.5	56.3	60.9	59.9	5.4	10.0
05.35 - 05.40 น.	55.5	56.3	61.2	60.2	5.7	10.0
05.40 - 05.45 น.	55.5	56.3	59.4	59.4	3.9	10.0
05.45 - 05.50 น.	55.5	56.3	59.0	59.0	3.5	10.0
05.50 - 05.55 น.	55.5	56.3	58.8	58.8	3.3	10.0
05.55 - 06.00 น.	55.5	56.3	59.7	59.7	4.2	10.0

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

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนตุลาคม (วันที่ 9 - 12 ตุลาคม 2565)

ชื่อโครงการ โครงการ ณ รีวา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ณรวัชร์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ เลขที่ 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้น 3 ห้องเลขที่ 301
ซอยหลังสวนลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร



บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ดส์ จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 09-0946209 อีเมล 09-0946209@gmail.com
โทรสาร 02-4024401



บริษัท ดีไซน์ แล็บ อวอร์ดส์ จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10
ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 09-0946209 อีเมล 09-0946209@gmail.com
โทรสาร 02-4024401



บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ดส์ จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

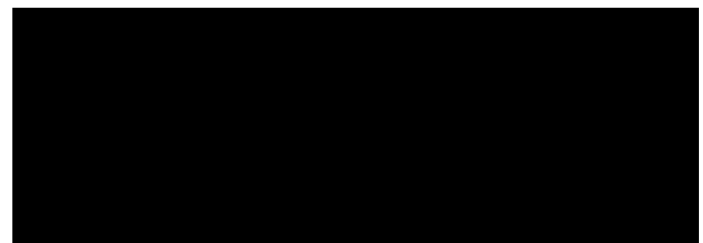
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวัชร์ 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 EVA-TSP-04
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ดส์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 10-12 ตุลาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 11-14 ตุลาคม 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 27 ตุลาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0067.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-067.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	09-10/10/2565	0.057
	10-11/10/2565	0.055
	11-12/10/2565	0.111
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



ผลการวิเคราะห์นี้เกี่ยวข้องกับตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ดส์ 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 ณรวัชร์ 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 EVA-PM10-04
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ดส์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 10-12 ตุลาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 11-14 ตุลาคม 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 27 ตุลาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0067.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-067.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	09-10/10/2565	0.035
	10-11/10/2565	0.030
	11-12/10/2565	0.064
ค่ามาตรฐาน		0.12

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



บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ดส์ จำกัด

EVM Laboratory Co., Ltd.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

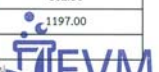
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวัชร์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ดส์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-CO067.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	09-10/10/2565	10-11/10/2565	11-12/10/2565
08.00-09.00 น.	1056.00	1138.00	1102.00
09.00-10.00 น.	914.40	1171.00	1008.00
10.00-11.00 น.	958.40	1007.00	986.30
11.00-12.00 น.	941.20	954.20	924.80
12.00-13.00 น.	972.20	942.70	874.60
13.00-14.00 น.	897.20	895.60	873.60
14.00-15.00 น.	924.80	921.60	828.40
15.00-16.00 น.	1024.00	1025.00	966.80
16.00-17.00 น.	1118.00	1137.00	1197.00
17.00-18.00 น.	1160.00	1210.00	1168.00
18.00-19.00 น.	1215.00	1140.00	1067.00
19.00-20.00 น.	1121.00	1060.00	1006.00
20.00-21.00 น.	1017.00	962.50	987.40
21.00-22.00 น.	1006.00	921.40	912.30
22.00-23.00 น.	985.20	876.20	877.60
23.00-00.00 น.	943.10	873.40	845.30
00.00-01.00 น.	931.50	815.70	824.10
01.00-02.00 น.	878.90	857.90	802.30
02.00-03.00 น.	873.80	898.70	865.20
03.00-04.00 น.	941.20	908.60	917.40
04.00-05.00 น.	967.80	990.20	966.60
05.00-06.00 น.	1020.00	998.40	984.40
06.00-07.00 น.	1147.00	1007.00	1002.00
07.00-08.00 น.	1274.00	1089.00	1130.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	873.80	815.70	802.30
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1274.00	1210.00	1197.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์นี้เกี่ยวข้องกับตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO067.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	09-10/10/2565	10-11/10/2565	11-12/10/2565
08.00-09.00 น.	6.63	10.35	5.93
09.00-10.00 น.	6.95	5.78	5.34
10.00-11.00 น.	3.81	5.64	6.31
11.00-12.00 น.	3.70	5.13	5.46
12.00-13.00 น.	3.59	5.30	5.09
13.00-14.00 น.	3.70	5.48	1.19
14.00-15.00 น.	3.78	5.08	1.87
15.00-16.00 น.	4.14	5.79	5.31
16.00-17.00 น.	4.37	9.56	6.74
17.00-18.00 น.	4.54	5.51	6.88
18.00-19.00 น.	5.46	5.49	6.47
19.00-20.00 น.	4.70	5.21	6.30
20.00-21.00 น.	4.73	8.23	6.37
21.00-22.00 น.	4.81	5.56	6.75
22.00-23.00 น.	4.81	5.20	6.91
23.00-00.00 น.	4.85	5.01	6.45
00.00-01.00 น.	4.81	4.95	6.34
01.00-02.00 น.	4.86	4.85	6.51
02.00-03.00 น.	4.82	4.90	6.78
03.00-04.00 น.	4.81	4.86	6.88
04.00-05.00 น.	4.80	4.89	6.82
05.00-06.00 น.	5.00	5.06	6.85
06.00-07.00 น.	5.14	5.11	7.10
07.00-08.00 น.	6.35	5.37	7.21
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	6.95	10.35	7.21
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.80	5.76	5.99
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾		300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾		120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าดัชนีมลพิษอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ. 2544

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO₂-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO067.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	09-10/10/2565	10-11/10/2565	11-12/10/2565
08.00-09.00 น.	2.85	10.68	12.55
09.00-10.00 น.	11.14	11.70	12.08
10.00-11.00 น.	11.06	8.99	7.27
11.00-12.00 น.	5.22	8.76	7.72
12.00-13.00 น.	5.70	9.99	6.02
13.00-14.00 น.	11.89	10.43	6.06
14.00-15.00 น.	10.17	10.89	8.60
15.00-16.00 น.	11.17	11.30	10.66
16.00-17.00 น.	11.41	11.76	17.53
17.00-18.00 น.	9.91	12.99	17.23
18.00-19.00 น.	5.25	10.75	2.57
19.00-20.00 น.	4.55	11.04	13.64
20.00-21.00 น.	6.21	10.07	10.19
21.00-22.00 น.	4.16	7.94	8.89
22.00-23.00 น.	4.40	7.23	9.01
23.00-00.00 น.	4.03	7.16	7.04
00.00-01.00 น.	4.03	3.95	6.80
01.00-02.00 น.	8.89	5.25	4.77
02.00-03.00 น.	5.37	5.19	6.50
03.00-04.00 น.	7.07	3.90	8.52
04.00-05.00 น.	7.59	6.62	12.48
05.00-06.00 น.	9.20	9.43	10.58
06.00-07.00 น.	12.93	10.21	11.65
07.00-08.00 น.	16.08	12.25	14.51
ค่าค่าสุด 1 ชั่วโมง	2.85	3.90	2.57
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	16.08	12.99	17.53
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		170	

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



บริษัท ทีโอพี แล็บ คอนซัลตันท์ จำกัด
TOPS-LAB CONSULTANTS CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางพลี จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangrakphatthana Bangbuaong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6510822
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ รวิา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงสามวัง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ที่เก็บวิเคราะห์ วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ตุลาคม 2565
ตำแหน่งที่เก็บ : - วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
10/10/65	09.00-12.00 น.	2.76	0.81	3.57



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration ทุบ Vibrock-V9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-VI067.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งอนุภาค (ม.ม./วินาที)
ภายในพื้นที่โครงการ	09-10/10/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
ภายในพื้นที่โครงการ	10-11/10/65	-	Transverse	<0.100	<0.100
			Vertical	<0.100	<0.100
			Longitudinal	<0.100	<0.100
ภายในพื้นที่โครงการ	11-12/10/65	13:58:43 (11/10/65)	Transverse	55.600	5.500
			Vertical	167.000	0.475
			Longitudinal	55.600	3.900

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความถี่และปริมาณการสั่นสะเทือนในอาคาร (อาคารประเภทที่ 2)



Technical Team Laboratory Supervisor

ขอวิเคราะห์ข้อมูลโครงการด้วยวิธีวิเคราะห์ทางวิทยาศาสตร์เป็นเอกสารหลักฐานด้วยวิธีการที่ได้ดำเนินการ
จึงมีความจำเป็นที่การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีวิเคราะห์ทางวิทยาศาสตร์



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

Page 1/3



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

Page 2/3

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญพร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญพร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตไทป์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเหล็กสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราฟท์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
08:00-09:00 น.	62.4	87.4	58.6
09:00-10:00 น.	61.1	79.5	58.4
10:00-11:00 น.	61.0	75.8	58.8
11:00-12:00 น.	61.2	80.3	58.8
12:00-13:00 น.	61.0	77.7	58.6
13:00-14:00 น.	61.0	77.9	58.8
14:00-15:00 น.	61.5	79.4	58.8
15:00-16:00 น.	61.1	73.4	59.2
16:00-17:00 น.	64.5	83.4	58.4
17:00-18:00 น.	75.7	105.4	67.4
18:00-19:00 น.	63.1	73.9	60.6
19:00-20:00 น.	61.7	77.9	59.8
20:00-21:00 น.	61.6	84.4	59.0
21:00-22:00 น.	60.6	76.2	58.0
22:00-23:00 น.	59.7	71.1	58.0
23:00-00:00 น.	59.4	72.0	58.0
00:00-01:00 น.	59.0	71.4	57.8
01:00-02:00 น.	58.7	69.7	57.8
02:00-03:00 น.	59.4	74.2	58.0
03:00-04:00 น.	59.6	76.3	58.0
04:00-05:00 น.	60.9	80.6	58.2
05:00-06:00 น.	61.9	72.3	59.6
06:00-07:00 น.	69.5	102.4	59.6
07:00-08:00 น.	69.8	97.7	61.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	65.4	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	105.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2560) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญพร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญพร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตไทป์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเหล็กสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราฟท์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
08:00-09:00 น.	67.7	91.4	61.0
09:00-10:00 น.	73.0	87.0	64.9
10:00-11:00 น.	72.0	93.3	64.1
11:00-12:00 น.	70.2	98.2	63.4
12:00-13:00 น.	68.6	91.6	62.5
13:00-14:00 น.	71.7	98.3	60.4
14:00-15:00 น.	71.0	96.6	63.8
15:00-16:00 น.	75.8	103.4	62.2
16:00-17:00 น.	73.8	104.7	62.6
17:00-18:00 น.	65.8	99.1	57.8
18:00-19:00 น.	62.1	89.3	56.6
19:00-20:00 น.	59.0	73.5	55.1
20:00-21:00 น.	64.0	97.1	54.8
21:00-22:00 น.	59.7	76.8	56.4
22:00-23:00 น.	60.1	83.9	55.2
23:00-00:00 น.	57.7	78.4	54.6
00:00-01:00 น.	60.5	79.9	54.4
01:00-02:00 น.	66.4	90.0	56.9
02:00-03:00 น.	59.2	71.9	56.6
03:00-04:00 น.	57.6	72.2	55.2
04:00-05:00 น.	57.7	76.1	55.6
05:00-06:00 น.	58.8	77.3	55.6
06:00-07:00 น.	61.8	79.3	56.4
07:00-08:00 น.	63.9	83.9	59.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	68.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	104.7	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2560) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



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

Page 3/3



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญพร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญพร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตไทป์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเหล็กสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราฟท์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
08:00-09:00 น.	70.6	99.0	62.4
09:00-10:00 น.	70.7	98.3	63.2
10:00-11:00 น.	79.9	108.9	63.4
11:00-12:00 น.	68.8	88.9	61.1
12:00-13:00 น.	64.2	84.6	60.2
13:00-14:00 น.	67.9	91.9	61.0
14:00-15:00 น.	68.4	87.9	62.6
15:00-16:00 น.	69.5	94.9	62.2
16:00-17:00 น.	69.3	95.6	62.2
17:00-18:00 น.	78.7	105.0	62.5
18:00-19:00 น.	74.8	101.2	59.2
19:00-20:00 น.	61.5	79.6	58.4
20:00-21:00 น.	60.9	76.1	57.8
21:00-22:00 น.	60.4	76.5	57.4
22:00-23:00 น.	60.6	82.0	56.6
23:00-00:00 น.	60.1	88.2	56.0
00:00-01:00 น.	58.3	76.1	55.5
01:00-02:00 น.	58.7	80.0	55.2
02:00-03:00 น.	56.4	68.7	54.8
03:00-04:00 น.	56.7	71.5	54.6
04:00-05:00 น.	57.2	72.1	55.0
05:00-06:00 น.	58.7	73.6	55.2
06:00-07:00 น.	61.4	73.8	57.0
07:00-08:00 น.	63.3	80.2	58.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	70.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	108.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2560) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญพร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญพร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตไทป์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเหล็กสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราฟท์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงขณะมีการจราจร	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
08:00-09:00 น.	60.6	64.2	55.4	62.4	-5.2	10.0
09:00-10:00 น.	60.6	64.2	54.1	61.1	-6.5	10.0
10:00-11:00 น.	60.6	64.2	54.0	61.0	-6.6	10.0
11:00-12:00 น.	60.6	64.2	54.2	61.2	-6.4	10.0
12:00-13:00 น.	60.6	64.2	54.0	61.0	-6.6	10.0
13:00-14:00 น.	60.6	64.2	54.0	61.0	-6.6	10.0
14:00-15:00 น.	60.6	64.2	54.5	61.5	-6.1	10.0
15:00-16:00 น.	60.6	64.2	54.1	61.1	-6.5	10.0
16:00-17:00 น.	60.6	64.2	57.5	64.5	-3.1	10.0
17:00-18:00 น.	60.6	64.2	75.2	75.7	14.6	10.0
18:00-19:00 น.	60.6	64.2	56.1	63.1	-4.5	10.0
19:00-20:00 น.	60.6	64.2	54.7	61.7	-5.9	10.0
20:00-21:00 น.	60.6	64.2	54.6	61.6	-6.0	10.0
21:00-22:00 น.	60.6	64.2	53.6	60.6	-7.0	10.0
22:00-00:00 น.	ช่วงเวลาพักผ่อน					
06:00-07:00 น.	60.6	64.2	68.0	69.5	7.4	10.0
07:00-08:00 น.	60.6	64.2	68.3	69.8	7.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2560) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน ช่วงเวลา 10 dB (A) ไม่ควรเกินเสียงรบกวนค่าเฉลี่ยเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เวลากลางคืนไม่เกิน 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ยเสียงรบกวนค่าเฉลี่ยเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: แผน วิชา วิศวกรรม
ชื่อผู้ทำ	: บ. วิชา วิศวกรรม
ชื่อผู้จัดทำ	: 31 วิชา วิศวกรรม
เครื่องมือที่ใช้วัดความถี่	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D / SN 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บ. วิชา วิศวกรรม
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 ตุลาคม 2565
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 17 ตุลาคม 2565
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงจากโบสถ์	เสียงจากนิมิตการรวม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	58.2	59.5	55.4	59.4	-2.8	10.0
00.05 - 00.10 น.	58.2	59.5	55.5	59.5	-2.7	10.0
00.10 - 00.15 น.	58.2	59.5	55.7	59.7	-2.5	10.0
00.15 - 00.20 น.	58.2	59.5	55.2	59.2	-3.0	10.0
00.20 - 00.25 น.	58.2	59.5	55.0	59.0	-3.2	10.0
00.25 - 00.30 น.	58.2	59.5	54.8	58.8	-3.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	58.2	59.5	54.7	58.7	-3.5	10.0
00.35 - 00.40 น.	58.2	59.5	54.5	58.5	-3.7	10.0
00.40 - 00.45 น.	58.2	59.5	54.6	58.6	-3.6	10.0
00.45 - 00.50 น.	58.2	59.5	55.1	59.1	-3.1	10.0
00.50 - 00.55 น.	58.2	59.5	54.7	58.7	-3.5	10.0
00.55 - 01.00 น.	58.2	59.5	55.0	59.0	-3.2	10.0
01.00 - 01.05 น.	58.2	59.5	54.9	58.9	-3.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	58.2	59.5	54.6	58.6	-3.6	10.0
01.10 - 01.15 น.	58.2	59.5	54.4	58.4	-3.8	10.0
01.15 - 01.20 น.	58.2	59.5	54.5	58.5	-3.7	10.0
01.20 - 01.25 น.	58.2	59.5	54.5	58.5	-3.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	58.2	59.5	55.3	59.3	-2.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	58.2	59.5	54.5	58.5	-3.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	58.2	59.5	54.7	58.7	-3.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	58.2	59.5	54.9	58.9	-3.3	10.0
01.45 - 01.50 น.	58.2	59.5	54.5	58.5	-3.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	58.2	59.5	54.8	58.8	-3.4	10.0
01.55 - 02.00 น.	58.2	59.5	54.5	58.5	-3.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานการบริโภคภาคบริการการถือครองที่ดินและเช่าที่ดิน ปี 2550 (พ.ศ. 2550) เป็น ค่าเฉลี่ยในไตรมาสแรก

*แรงดันไฟฟ้าการชาร์จ มีค่าระหว่าง 10-15 (V) ไม่ให้ต่ำกว่าระดับนี้หรือจะอาจทำให้แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ

100 90 80 70 60 50 40 30 20 10 0

www.elsevier.com/locate/jmb

សេចក្តីសង្ខេបនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវស្តីពីការកើនឡើងនៃការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងឯកសារឌីជីថល (Digital Document Management System) នៅក្នុងស្ថាប័នស្រាវជ្រាវ។

[illegible]

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: แผน วิชา เชิงบูรณาการ
ชื่อผู้จัดทำ	: บริษัท นวราจ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะไฮฟาย ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิธีการ	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง	: วันที่ 10 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: วันที่ 17 ตุลาคม 2565

เวลาให้บริการ	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงจากใบมีการรบกวน	เสียงจากกิจกรรมการรวม	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	58.2	59.5	53.9	60.0	-4.3	10.0
04.05 - 04.10 น.	58.2	59.5	53.6	59.7	-4.6	10.0
04.10 - 04.15 น.	58.2	59.5	54.2	59.9	-4.0	10.0
04.15 - 04.20 น.	58.2	59.5	53.7	60.2	-4.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	58.2	59.5	54.5	60.3	-3.7	10.0
04.25 - 04.30 น.	58.2	59.5	54.0	60.0	-4.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	58.2	59.5	53.7	59.9	-4.5	10.0
04.35 - 04.40 น.	58.2	59.5	54.3	60.6	-3.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	58.2	59.5	54.1	61.5	-4.1	10.0
04.45 - 04.50 น.	58.2	59.5	54.0	63.2	-4.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	58.2	59.5	54.3	62.3	-3.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	58.2	59.5	54.2	61.3	-4.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	58.2	59.5	60.3	61.8	2.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	58.2	59.5	59.8	61.3	1.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	58.2	59.5	62.6	62.6	4.4	10.0
05.15 - 05.20 น.	58.2	59.5	62.7	62.7	4.5	10.0
05.20 - 05.25 น.	58.2	59.5	62.2	62.2	4.0	10.0
05.25 - 05.30 น.	58.2	59.5	60.4	61.9	2.2	10.0
05.30 - 05.35 น.	58.2	59.5	59.7	61.2	1.5	10.0
05.35 - 05.40 น.	58.2	59.5	60.4	61.9	2.2	10.0
05.40 - 05.45 น.	58.2	59.5	60.4	61.9	2.2	10.0
05.45 - 05.50 น.	58.2	59.5	59.9	61.4	1.7	10.0
05.50 - 05.55 น.	58.2	59.5	60.2	61.7	2.0	10.0
05.55 - 06.00 น.	58.2	59.5	60.4	61.9	2.2	10.0

หมายเหตุ : คำนำตราฐานการประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง คำจำกัดความการปนเปื้อน

*အဆိုပါစီမံကိန်းသည် ပေါက်ကွဲမှု ၁၀ မီစီ (M) နှင့် ၁၀ မီစီအောက်ရှိ စီမံကိန်းများနှင့် ပေါက်ကွဲမှု ၁၀ မီစီအောက်ရှိ စီမံကိန်းများ

2000年12月15日，在“2000年中国城市竞争力”会议上，中国城市竞争力研究会发布了《2000年中国城市竞争力研究报告》。该报告指出，中国城市竞争力在2000年有所提高，主要表现在以下几个方面：

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพในตารางที่ ๓ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความพึงพอใจต่อการให้บริการของศูนย์ฯ ในด้านต่าง ๆ อยู่ในระดับดีถึงดีมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านความสะอาดของศูนย์ฯ และด้านความปลอดภัย

ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจในการใช้บริการสุขภาพจิตของผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ พบว่ามีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (p < 0.05) ระหว่างความพึงพอใจในการใช้บริการสุขภาพจิตของผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ กับปัจจัยด้านความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคจิตเวช การรับรู้ถึงปัญหาของตนเอง การรับรู้ถึงความต้องการในการใช้บริการสุขภาพจิต และการรับรู้ถึงสิทธิในการใช้บริการสุขภาพจิต



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราต์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
08:00-09:00 น.	60.6	64.2	64.7	67.7	4.1	10.0
09:00-10:00 น.	60.6	64.2	72.5	73.0	11.9	10.0
10:00-11:00 น.	60.6	64.2	71.5	72.0	10.9	10.0
11:00-12:00 น.	60.6	64.2	68.7	70.2	8.1	10.0
12:00-13:00 น.	60.6	64.2	66.6	68.6	6.0	10.0
13:00-14:00 น.	60.6	64.2	70.7	71.7	10.1	10.0
14:00-15:00 น.	60.6	64.2	70.0	71.0	9.4	10.0
15:00-16:00 น.	60.6	64.2	75.3	75.8	14.7	10.0
16:00-17:00 น.	60.6	64.2	73.3	73.8	12.7	10.0
17:00-18:00 น.	60.6	64.2	61.3	65.8	0.7	10.0
18:00-19:00 น.	60.6	64.2	55.1	62.1	-5.5	10.0
19:00-20:00 น.	60.6	64.2	52.0	59.0	-8.6	10.0
20:00-21:00 น.	60.6	64.2	57.0	64.0	-3.6	10.0
21:00-22:00 น.	60.6	64.2	52.7	59.7	-7.9	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06:00-07:00 น.	60.6	64.2	54.8	61.8	-5.8	10.0
07:00-08:00 น.	60.6	64.2	56.2	63.2	-4.4	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นี้นับว่า 10 dB (A) ได้ใช้การวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน นี้นับว่าค่าเฉลี่ย 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย ได้ใช้การวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราต์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
22:00 - 22:05 น.	56.0	58.9	65.5	64.0	9.5	10.0
22:05 - 22:10 น.	56.0	58.9	58.9	60.4	2.9	10.0
22:10 - 22:15 น.	56.0	58.9	59.3	60.8	3.3	10.0
22:15 - 22:20 น.	56.0	58.9	55.2	59.2	-0.8	10.0
22:20 - 22:25 น.	56.0	58.9	61.5	61.5	5.5	10.0
22:25 - 22:30 น.	56.0	58.9	55.8	59.8	-0.2	10.0
22:30 - 22:35 น.	56.0	58.9	55.3	59.3	-0.7	10.0
22:35 - 22:40 น.	56.0	58.9	54.4	58.4	-1.6	10.0
22:40 - 22:45 น.	56.0	58.9	54.6	58.6	-1.4	10.0
22:45 - 22:50 น.	56.0	58.9	53.7	57.7	-2.3	10.0
22:50 - 22:55 น.	56.0	58.9	54.2	58.2	-1.8	10.0
22:55 - 23:00 น.	56.0	58.9	54.0	58.0	-2.0	10.0
23:00 - 23:05 น.	56.0	58.9	53.9	57.9	-2.1	10.0
23:05 - 23:10 น.	56.0	58.9	54.8	58.8	-1.2	10.0
23:10 - 23:15 น.	56.0	58.9	53.8	57.8	-2.2	10.0
23:15 - 23:20 น.	56.0	58.9	53.9	57.9	-2.1	10.0
23:20 - 23:25 น.	56.0	58.9	53.7	57.7	-2.3	10.0
23:25 - 23:30 น.	56.0	58.9	52.9	56.9	-3.1	10.0
23:30 - 23:35 น.	56.0	58.9	54.0	58.0	-2.0	10.0
23:35 - 23:40 น.	56.0	58.9	54.4	58.4	-1.6	10.0
23:40 - 23:45 น.	56.0	58.9	53.1	57.1	-2.9	10.0
23:45 - 23:50 น.	56.0	58.9	54.0	58.0	-2.0	10.0
23:50 - 23:55 น.	56.0	58.9	52.4	56.4	-3.6	10.0
23:55 - 00:00 น.	56.0	58.9	52.7	56.7	-3.3	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นี้นับว่า 10 dB (A) ได้ใช้การวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน นี้นับว่าค่าเฉลี่ย 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย ได้ใช้การวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงจากตัวอาคารโครงการข้างต้น ซึ่งค่ามาตรฐานการวิเคราะห์ได้เกินค่าที่กำหนดไว้โดยกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประเมินผลกระทบ

ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงจากตัวอาคารโครงการข้างต้น ซึ่งค่ามาตรฐานการวิเคราะห์ได้เกินค่าที่กำหนดไว้โดยกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประเมินผลกระทบ



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราต์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
00:00 - 00:05 น.	56.0	58.9	53.0	57.0	-3.0	10.0
00:05 - 00:10 น.	56.0	58.9	52.2	56.2	-3.8	10.0
00:10 - 00:15 น.	56.0	58.9	54.7	58.7	-1.3	10.0
00:15 - 00:20 น.	56.0	58.9	59.2	60.7	3.2	10.0
00:20 - 00:25 น.	56.0	58.9	51.6	55.6	-4.4	10.0
00:25 - 00:30 น.	56.0	58.9	52.4	56.4	-3.6	10.0
00:30 - 00:35 น.	56.0	58.9	52.4	56.4	-3.6	10.0
00:35 - 00:40 น.	56.0	58.9	52.4	56.4	-3.6	10.0
00:40 - 00:45 น.	56.0	58.9	66.3	64.8	10.3	10.0
00:45 - 00:50 น.	56.0	58.9	67.9	65.9	11.9	10.0
00:50 - 00:55 น.	56.0	58.9	59.7	61.2	3.7	10.0
00:55 - 01:00 น.	56.0	58.9	54.9	58.9	-1.1	10.0
01:00 - 01:05 น.	56.0	58.9	70.3	67.8	14.3	10.0
01:05 - 01:10 น.	56.0	58.9	70.8	68.3	14.8	10.0
01:10 - 01:15 น.	56.0	58.9	67.4	65.4	11.4	10.0
01:15 - 01:20 น.	56.0	58.9	71.0	68.5	15.0	10.0
01:20 - 01:25 น.	56.0	58.9	70.5	68.0	14.5	10.0
01:25 - 01:30 น.	56.0	58.9	71.2	68.7	15.2	10.0
01:30 - 01:35 น.	56.0	58.9	69.2	66.7	13.2	10.0
01:35 - 01:40 น.	56.0	58.9	66.5	65.0	10.5	10.0
01:40 - 01:45 น.	56.0	58.9	69.0	66.5	13.0	10.0
01:45 - 01:50 น.	56.0	58.9	56.1	60.1	0.1	10.0
01:50 - 01:55 น.	56.0	58.9	54.8	58.8	-1.2	10.0
01:55 - 02:00 น.	56.0	58.9	54.1	58.1	-1.9	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นี้นับว่า 10 dB (A) ได้ใช้การวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน นี้นับว่าค่าเฉลี่ย 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย ได้ใช้การวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราต์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
02:00 - 02:05 น.	56.0	58.9	53.9	57.9	-2.1	10.0
02:05 - 02:10 น.	56.0	58.9	54.7	58.7	-1.3	10.0
02:10 - 02:15 น.	56.0	58.9	55.7	59.7	-0.3	10.0
02:15 - 02:20 น.	56.0	58.9	56.2	60.2	0.2	10.0
02:20 - 02:25 น.	56.0	58.9	55.7	59.7	-0.3	10.0
02:25 - 02:30 น.	56.0	58.9	55.4	59.4	-0.6	10.0
02:30 - 02:35 น.	56.0	58.9	56.2	60.2	0.2	10.0
02:35 - 02:40 น.	56.0	58.9	54.9	58.9	-1.1	10.0
02:40 - 02:45 น.	56.0	58.9	54.7	58.7	-1.3	10.0
02:45 - 02:50 น.	56.0	58.9	54.6	58.6	-1.4	10.0
02:50 - 02:55 น.	56.0	58.9	54.3	58.3	-1.7	10.0
02:55 - 03:00 น.	56.0	58.9	55.2	59.2	-0.8	10.0
03:00 - 03:05 น.	56.0	58.9	53.5	57.5	-2.5	10.0
03:05 - 03:10 น.	56.0	58.9	54.2	58.2	-1.8	10.0
03:10 - 03:15 น.	56.0	58.9	55.3	59.3	-0.7	10.0
03:15 - 03:20 น.	56.0	58.9	54.1	58.1	-1.9	10.0
03:20 - 03:25 น.	56.0	58.9	54.0	58.0	-2.0	10.0
03:25 - 03:30 น.	56.0	58.9	53.5	57.5	-2.5	10.0
03:30 - 03:35 น.	56.0	58.9	52.5	56.5	-3.5	10.0
03:35 - 03:40 น.	56.0	58.9	53.3	57.3	-2.7	10.0
03:40 - 03:45 น.	56.0	58.9	52.8	56.8	-3.2	10.0
03:45 - 03:50 น.	56.0	58.9	52.8	56.8	-3.2	10.0
03:50 - 03:55 น.	56.0	58.9	53.3	57.3	-2.7	10.0
03:55 - 04:00 น.	56.0	58.9	53.0	57.0	-3.0	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นี้นับว่า 10 dB (A) ได้ใช้การวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน นี้นับว่าค่าเฉลี่ย 10 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย ได้ใช้การวัดเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน



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

Page 5/5



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N067.1

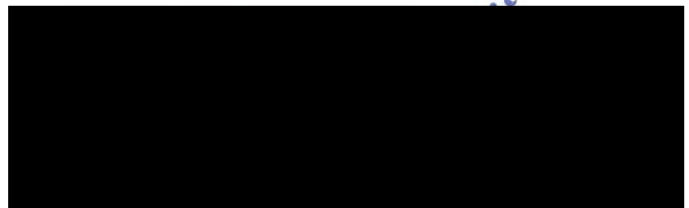
เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	56.0	58.9	53.9	56.8	-2.1	10.0
04.05 - 04.10 น.	56.0	58.9	53.6	56.8	-2.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	56.0	58.9	54.2	58.2	-1.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	56.0	58.9	53.7	57.5	-2.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	56.0	58.9	54.5	57.8	-1.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	56.0	58.9	54.0	57.2	-2.0	10.0
04.30 - 04.35 น.	56.0	58.9	53.7	57.8	-2.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	56.0	58.9	54.3	57.8	-1.7	10.0
04.40 - 04.45 น.	56.0	58.9	54.1	57.3	-1.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	56.0	58.9	54.0	58.1	-2.0	10.0
04.50 - 04.55 น.	56.0	58.9	54.3	58.9	-1.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	56.0	58.9	54.2	57.9	-1.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	56.0	58.9	54.1	58.1	-1.9	10.0
05.05 - 05.10 น.	56.0	58.9	54.2	58.2	-1.8	10.0
05.10 - 05.15 น.	56.0	58.9	54.8	58.8	-1.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	56.0	58.9	54.2	58.2	-1.8	10.0
05.20 - 05.25 น.	56.0	58.9	53.9	57.9	-2.1	10.0
05.25 - 05.30 น.	56.0	58.9	53.7	57.7	-2.3	10.0
05.30 - 05.35 น.	56.0	58.9	54.3	58.3	-1.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	56.0	58.9	54.3	58.3	-1.7	10.0
05.40 - 05.45 น.	56.0	58.9	55.1	59.1	-0.9	10.0
05.45 - 05.50 น.	56.0	58.9	54.6	58.6	-1.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	56.0	58.9	56.2	60.2	0.2	10.0
05.55 - 06.00 น.	56.0	58.9	59.6	61.1	3.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน พื้นทั่วไป 10 dB (A) ใช้วิธีการประเมินเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
08.00-09.00 น.	57.8	61.0	70.1	70.6	12.3	10.0
09.00-10.00 น.	57.8	61.0	70.2	70.7	12.4	10.0
10.00-11.00 น.	57.8	61.0	79.9	79.9	22.1	10.0
11.00-12.00 น.	57.8	61.0	68.3	68.8	10.5	10.0
12.00-13.00 น.	57.8	61.0	61.2	64.2	3.4	10.0
13.00-14.00 น.	57.8	61.0	66.9	67.9	9.1	10.0
14.00-15.00 น.	57.8	61.0	67.4	68.4	9.6	10.0
15.00-16.00 น.	57.8	61.0	69.0	69.5	11.2	10.0
16.00-17.00 น.	57.8	61.0	68.8	69.3	11.0	10.0
17.00-18.00 น.	57.8	61.0	78.7	78.7	20.9	10.0
18.00-19.00 น.	57.8	61.0	74.8	74.8	17.0	10.0
19.00-20.00 น.	57.8	61.0	54.5	61.5	-3.3	10.0
20.00-21.00 น.	57.8	61.0	53.9	60.9	-3.9	10.0
21.00-22.00 น.	57.8	61.0	53.4	60.4	-4.4	10.0
ช่วงเวลาพักดิน						
06.00-07.00 น.	57.8	61.0	54.4	61.4	-3.4	10.0
07.00-08.00 น.	57.8	61.0	58.8	63.3	1.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน พื้นทั่วไป 10 dB (A) ใช้วิธีการประเมินเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน ในกรณีพิเศษเกิน 10 dB (A) หรือเกินขีดจำกัด ใช้วิธีการประเมินเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อสังเกตจากการวิเคราะห์เบื้องต้น : ข้อมูลค่าการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนส่วนใหญ่เกินขีดจำกัดเสียงรบกวนตามกฎหมายกำหนด



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

Page 2/5



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	55.4	58.0	61.4	61.4	6.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	55.4	58.0	59.5	59.5	2.6	10.0
22.10 - 22.15 น.	55.4	58.0	58.2	59.7	2.8	10.0
22.15 - 22.20 น.	55.4	58.0	58.6	60.1	3.2	10.0
22.20 - 22.25 น.	55.4	58.0	62.9	61.9	7.5	10.0
22.25 - 22.30 น.	55.4	58.0	55.0	59.0	-0.4	10.0
22.30 - 22.35 น.	55.4	58.0	55.1	59.1	-0.3	10.0
22.35 - 22.40 น.	55.4	58.0	58.2	59.7	2.8	10.0
22.40 - 22.45 น.	55.4	58.0	64.3	62.8	8.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	55.4	58.0	54.7	58.7	-0.7	10.0
22.50 - 22.55 น.	55.4	58.0	58.8	60.3	3.4	10.0
22.55 - 23.00 น.	55.4	58.0	64.1	62.6	8.7	10.0
23.00 - 23.05 น.	55.4	58.0	55.1	59.1	-0.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	55.4	58.0	55.0	59.0	-0.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	55.4	58.0	53.8	57.8	-1.6	10.0
23.15 - 23.20 น.	55.4	58.0	55.0	59.0	-0.4	10.0
23.20 - 23.25 น.	55.4	58.0	53.9	57.9	-1.5	10.0
23.25 - 23.30 น.	55.4	58.0	68.7	66.2	13.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	55.4	58.0	54.4	58.4	-1.0	10.0
23.35 - 23.40 น.	55.4	58.0	55.0	59.0	-0.4	10.0
23.40 - 23.45 น.	55.4	58.0	54.5	58.5	-0.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	55.4	58.0	54.6	58.6	-0.8	10.0
23.50 - 23.55 น.	55.4	58.0	54.2	58.2	-1.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	55.4	58.0	55.0	59.0	-0.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน พื้นทั่วไป 10 dB (A) ใช้วิธีการประเมินเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน ในกรณีพิเศษเกิน 10 dB (A) หรือเกินขีดจำกัด ใช้วิธีการประเมินเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	55.4	58.0	54.6	58.6	-0.8	10.0
00.05 - 00.10 น.	55.4	58.0	54.5	58.5	-0.9	10.0
00.10 - 00.15 น.	55.4	58.0	55.1	59.1	-0.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	55.4	58.0	58.5	60.0	3.1	10.0
00.20 - 00.25 น.	55.4	58.0	53.5	57.5	-1.9	10.0
00.25 - 00.30 น.	55.4	58.0	53.7	57.7	-1.7	10.0
00.30 - 00.35 น.	55.4	58.0	54.6	58.6	-0.8	10.0
00.35 - 00.40 น.	55.4	58.0	54.4	58.4	-1.0	10.0
00.40 - 00.45 น.	55.4	58.0	53.7	57.7	-1.7	10.0
00.45 - 00.50 น.	55.4	58.0	54.5	58.5	-0.9	10.0
00.50 - 00.55 น.	55.4	58.0	53.0	57.0	-2.4	10.0
00.55 - 01.00 น.	55.4	58.0	53.7	57.7	-1.7	10.0
01.00 - 01.05 น.	55.4	58.0	54.2	58.2	-1.2	10.0
01.05 - 01.10 น.	55.4	58.0	53.3	57.3	-2.1	10.0
01.10 - 01.15 น.	55.4	58.0	54.6	58.6	-0.8	10.0
01.15 - 01.20 น.	55.4	58.0	55.3	59.3	-0.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	55.4	58.0	53.5	57.5	-1.9	10.0
01.25 - 01.30 น.	55.4	58.0	62.7	61.7	7.3	10.0
01.30 - 01.35 น.	55.4	58.0	54.4	58.4	-1.0	10.0
01.35 - 01.40 น.	55.4	58.0	54.6	58.6	-0.8	10.0
01.40 - 01.45 น.	55.4	58.0	53.0	57.0	-2.4	10.0
01.45 - 01.50 น.	55.4	58.0	52.3	56.3	-3.1	10.0
01.50 - 01.55 น.	55.4	58.0	53.5	57.5	-1.9	10.0
01.55 - 02.00 น.	55.4	58.0	60.6	60.6	5.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน พื้นทั่วไป 10 dB (A) ใช้วิธีการประเมินเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อสังเกตจากการวิเคราะห์เบื้องต้น : ข้อมูลค่าการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนส่วนใหญ่เกินขีดจำกัดเสียงรบกวนตามกฎหมายกำหนด



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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
02.00 - 02.05 น.	55.4	58.0	52.6	56.6	-2.8	10.0
02.05 - 02.10 น.	55.4	58.0	52.3	56.3	-3.1	10.0
02.10 - 02.15 น.	55.4	58.0	52.2	56.2	-3.2	10.0
02.15 - 02.20 น.	55.4	58.0	52.6	56.6	-2.8	10.0
02.20 - 02.25 น.	55.4	58.0	52.1	56.1	-3.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	55.4	58.0	52.0	56.0	-3.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	55.4	58.0	52.9	56.9	-2.5	10.0
02.35 - 02.40 น.	55.4	58.0	52.5	56.5	-2.9	10.0
02.40 - 02.45 น.	55.4	58.0	52.8	56.8	-2.6	10.0
02.45 - 02.50 น.	55.4	58.0	52.1	56.1	-3.3	10.0
02.50 - 02.55 น.	55.4	58.0	52.4	56.4	-3.0	10.0
02.55 - 03.00 น.	55.4	58.0	52.1	56.1	-3.3	10.0
03.00 - 03.05 น.	55.4	58.0	52.6	56.6	-2.8	10.0
03.05 - 03.10 น.	55.4	58.0	52.7	56.7	-2.7	10.0
03.10 - 03.15 น.	55.4	58.0	52.3	56.3	-3.1	10.0
03.15 - 03.20 น.	55.4	58.0	53.0	57.0	-2.4	10.0
03.20 - 03.25 น.	55.4	58.0	52.3	56.3	-3.1	10.0
03.25 - 03.30 น.	55.4	58.0	53.9	57.9	-1.5	10.0
03.30 - 03.35 น.	55.4	58.0	52.6	56.6	-2.8	10.0
03.35 - 03.40 น.	55.4	58.0	53.6	57.6	-1.8	10.0
03.40 - 03.45 น.	55.4	58.0	52.4	56.4	-3.0	10.0
03.45 - 03.50 น.	55.4	58.0	52.2	56.2	-3.2	10.0
03.50 - 03.55 น.	55.4	58.0	52.6	56.6	-2.8	10.0
03.55 - 04.00 น.	55.4	58.0	52.4	56.4	-3.0	10.0

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



ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N067.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
04.00 - 04.05 น.	55.4	58.0	53.9	57.0	-1.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	55.4	58.0	53.6	56.1	-1.8	10.0
04.10 - 04.15 น.	55.4	58.0	54.2	57.4	-1.2	10.0
04.15 - 04.20 น.	55.4	58.0	53.7	56.7	-1.7	10.0
04.20 - 04.25 น.	55.4	58.0	54.5	57.1	-0.9	10.0
04.25 - 04.30 น.	55.4	58.0	54.0	57.0	-1.4	10.0
04.30 - 04.35 น.	55.4	58.0	53.7	57.9	-1.7	10.0
04.35 - 04.40 น.	55.4	58.0	54.3	56.6	-1.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	55.4	58.0	54.1	57.8	-1.3	10.0
04.45 - 04.50 น.	55.4	58.0	54.0	57.3	-1.4	10.0
04.50 - 04.55 น.	55.4	58.0	54.3	57.4	-1.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	55.4	58.0	54.2	57.5	-1.2	10.0
05.00 - 05.05 น.	55.4	58.0	53.3	57.3	-2.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	55.4	58.0	54.9	58.9	-0.5	10.0
05.10 - 05.15 น.	55.4	58.0	53.4	57.4	-2.0	10.0
05.15 - 05.20 น.	55.4	58.0	53.4	57.4	-2.0	10.0
05.20 - 05.25 น.	55.4	58.0	55.1	59.1	-0.3	10.0
05.25 - 05.30 น.	55.4	58.0	54.2	58.2	-1.2	10.0
05.30 - 05.35 น.	55.4	58.0	55.2	59.2	-0.2	10.0
05.35 - 05.40 น.	55.4	58.0	55.1	59.1	-0.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	55.4	58.0	54.3	58.3	-1.1	10.0
05.45 - 05.50 น.	55.4	58.0	58.6	60.1	3.2	10.0
05.50 - 05.55 น.	55.4	58.0	54.3	58.3	-1.1	10.0
05.55 - 06.00 น.	55.4	58.0	58.6	60.1	3.2	10.0

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



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตีพิมพ์รายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน 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 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ริมถนนรัชชะ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 10-12 ตุลาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 11-14 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 27 ตุลาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0067.2/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-067.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์รวมต่อฤดูกาล/เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	09-10/10/2565	0.039
	10-11/10/2565	0.068
	11-12/10/2565	0.041
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน 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 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ริมถนนรัชชะ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 10-12 ตุลาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 11-14 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 27 ตุลาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0067.2/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-067.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์รวมต่อฤดูกาล/เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	09-10/10/2565	0.019
	10-11/10/2565	0.021
	11-12/10/2565	0.012
ค่ามาตรฐาน		0.12

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

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตีพิมพ์รายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตีพิมพ์รายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ วีรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงอนุชน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเข็น พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO067.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	09-10/10/2565	10-11/10/2565	11-12/10/2565
09.00-10.00 น.	924.20	1287.00	1240.00
10.00-11.00 น.	972.70	1196.00	1133.00
11.00-12.00 น.	997.60	1092.00	1096.00
12.00-13.00 น.	936.40	987.90	955.20
13.00-14.00 น.	907.50	974.50	897.20
14.00-15.00 น.	861.50	919.30	859.20
15.00-16.00 น.	855.30	895.70	964.90
16.00-17.00 น.	991.30	850.90	938.30
17.00-18.00 น.	1099.00	983.90	999.30
18.00-19.00 น.	1175.00	1045.00	1028.00
19.00-20.00 น.	1251.00	1116.00	1118.00
20.00-21.00 น.	1022.00	1277.00	1238.00
21.00-22.00 น.	1008.00	1110.00	1024.00
22.00-23.00 น.	908.90	1036.00	964.50
23.00-00.00 น.	825.90	954.10	954.30
00.00-01.00 น.	898.50	845.30	867.80
01.00-02.00 น.	810.20	885.50	820.80
02.00-03.00 น.	748.80	813.20	877.80
03.00-04.00 น.	855.30	856.50	856.30
04.00-05.00 น.	958.20	949.10	845.70
05.00-06.00 น.	988.30	934.80	966.24
06.00-07.00 น.	929.60	987.40	992.90
07.00-08.00 น.	1032.00	1004.00	1035.00
08.00-09.00 น.	1167.00	1123.00	1108.00
ค่าค่าสุด 1 ชั่วโมง	748.80	813.20	820.80
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1251.00	1287.00	1240.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ วีรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงอนุชน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 5020 SPA-Sulfate Particulate Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเข็น พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO067.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	09-10/10/2565	10-11/10/2565	11-12/10/2565
09.00-10.00 น.	6.14	7.25	9.31
10.00-11.00 น.	7.23	8.11	9.22
11.00-12.00 น.	8.28	8.25	8.44
12.00-13.00 น.	9.17	9.27	8.65
13.00-14.00 น.	9.25	8.62	7.14
14.00-15.00 น.	8.13	7.21	7.66
15.00-16.00 น.	7.39	7.08	6.71
16.00-17.00 น.	7.83	8.36	6.66
17.00-18.00 น.	7.27	8.54	7.58
18.00-19.00 น.	9.16	9.26	8.79
19.00-20.00 น.	9.09	9.10	8.93
20.00-21.00 น.	9.12	8.21	9.30
21.00-22.00 น.	6.35	8.26	8.57
22.00-23.00 น.	6.84	7.34	7.69
23.00-00.00 น.	6.13	7.04	7.47
00.00-01.00 น.	4.46	6.31	6.55
01.00-02.00 น.	5.93	6.23	6.26
02.00-03.00 น.	5.85	5.27	5.12
03.00-04.00 น.	6.20	6.53	5.23
04.00-05.00 น.	7.27	5.04	6.28
05.00-06.00 น.	7.32	5.98	6.54
06.00-07.00 น.	8.32	6.14	6.32
07.00-08.00 น.	9.06	8.77	7.15
08.00-09.00 น.	9.03	8.72	9.65
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	9.25	9.27	9.65
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	7.53	7.54	7.55
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจการด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์เป็นเอกสารตัวอย่างสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามนำรายงานผลการวิเคราะห์ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทอีวีเอ็มแล็บอราทอรี จำกัด



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ วีรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 หอเลขที่ 301 ซอยพลัสสวน แขวงอนุชน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเข็น พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-12 ตุลาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO067.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	09-10/10/2565	10-11/10/2565	11-12/10/2565
09.00-10.00 น.	13.64	12.53	12.82
10.00-11.00 น.	16.96	11.76	13.68
11.00-12.00 น.	16.99	11.78	14.61
12.00-13.00 น.	16.43	12.51	14.50
13.00-14.00 น.	14.58	12.94	14.30
14.00-15.00 น.	13.87	12.49	14.42
15.00-16.00 น.	13.39	12.40	14.19
16.00-17.00 น.	13.12	12.32	13.49
17.00-18.00 น.	13.33	12.10	13.16
18.00-19.00 น.	13.73	11.78	13.42
19.00-20.00 น.	13.25	11.89	14.02
20.00-21.00 น.	13.44	11.88	14.37
21.00-22.00 น.	13.42	12.11	13.91
22.00-23.00 น.	12.95	12.59	13.76
23.00-00.00 น.	12.25	12.74	14.57
00.00-01.00 น.	12.34	12.82	14.70
01.00-02.00 น.	13.04	12.81	15.55
02.00-03.00 น.	12.62	13.28	15.44
03.00-04.00 น.	11.80	13.73	15.36
04.00-05.00 น.	11.68	13.27	15.99
05.00-06.00 น.	11.68	13.34	16.75
06.00-07.00 น.	11.54	13.20	18.49
07.00-08.00 น.	12.20	12.80	17.51
08.00-09.00 น.	12.73	12.66	15.51
ค่าค่าสุด 1 ชั่วโมง	11.54	11.76	12.82
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	16.99	13.73	18.49
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

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



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา แขวงบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangpakhatthana Bangbuathong Northburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6510822
ประเภทตัวอย่าง : คู่มือการตรวจในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ วีรา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สายวิเคราะห์ : วัดบางน้ำเข็น วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ตุลาคม 2565
ตำแหน่งพิกัด : - วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 10 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 12 ตุลาคม 2565
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 12 ตุลาคม 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
10/10/65	10.00-13.00 น.	2.74	0.78	3.52

Technical Team

Laboratory Supervisor

ผลการวิเคราะห์เป็นเอกสารตัวอย่างสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามนำรายงานผลการวิเคราะห์ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทอีวีเอ็มแล็บอราทอรี จำกัด



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรารัตน์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2427		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Vibration Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนน้ำชน	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-12 ตุลาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ตุลาคม 2565	หมายเลขรายงาน	: EVM22-VI067.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน
			แนวนอน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่ง/ความถี่ (มม./วินาที)	
ริมถนนน้ำชน	09-10/10/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
ริมถนนน้ำชน	10-11/10/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
ริมถนนน้ำชน	11-12/10/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานการสั่นสะเทือนเนื่องจากการจราจรสาธารณะ (อาคาร) ประเภทที่ 2)

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรารัตน์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนน้ำชน	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 ตุลาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ตุลาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL067.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	58.2	86.7	53.4
10:00-11:00 น.	57.9	73.4	53.6
11:00-12:00 น.	56.6	73.8	52.6
12:00-13:00 น.	55.4	84.8	52.5
13:00-14:00 น.	55.2	74.3	53.1
14:00-15:00 น.	54.8	76.2	52.9
15:00-16:00 น.	56.8	74.8	52.8
16:00-17:00 น.	60.5	87.6	52.7
17:00-18:00 น.	81.0	115.9	55.7
18:00-19:00 น.	70.4	100.3	56.0
19:00-20:00 น.	55.7	74.7	54.0
20:00-21:00 น.	55.2	74.6	53.8
21:00-22:00 น.	54.0	66.2	52.5
22:00-23:00 น.	54.5	66.2	52.4
23:00-00:00 น.	53.2	66.3	51.8
00:00-01:00 น.	52.9	60.5	51.5
01:00-02:00 น.	52.4	59.7	51.6
02:00-03:00 น.	55.4	67.5	51.7
03:00-04:00 น.	54.0	68.0	51.9
04:00-05:00 น.	55.4	78.6	52.3
05:00-06:00 น.	57.9	72.6	53.8
06:00-07:00 น.	58.3	76.0	53.8
07:00-08:00 น.	58.2	70.0	56.5
08:00-09:00 น.	58.2	68.5	56.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	67.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	115.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อจำกัดการวิเคราะห์เบื้องต้น : ข้อมูลค่าการสั่นสะเทือนจากการจราจรสาธารณะที่เก็บได้มีลักษณะการสั่นสะเทือนเป็นลักษณะเฉพาะ

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อจำกัดการวิเคราะห์เบื้องต้น : ข้อมูลค่าการสั่นสะเทือนจากการจราจรสาธารณะที่เก็บได้มีลักษณะการสั่นสะเทือนเป็นลักษณะเฉพาะ



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรารัตน์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนน้ำชน	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 10-11 ตุลาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ตุลาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL067.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	57.9	74.7	56.3
10:00-11:00 น.	57.7	75.1	56.0
11:00-12:00 น.	57.1	74.0	55.5
12:00-13:00 น.	57.3	78.6	55.5
13:00-14:00 น.	56.9	84.4	54.5
14:00-15:00 น.	59.6	84.7	53.6
15:00-16:00 น.	57.8	77.3	55.4
16:00-17:00 น.	64.9	92.4	55.4
17:00-18:00 น.	58.4	79.1	55.8
18:00-19:00 น.	57.2	77.8	55.5
19:00-20:00 น.	56.1	64.9	55.4
20:00-21:00 น.	56.5	71.8	55.5
21:00-22:00 น.	56.2	69.4	55.4
22:00-23:00 น.	55.5	62.9	52.1
23:00-00:00 น.	52.2	63.6	51.2
00:00-01:00 น.	62.7	75.7	50.8
01:00-02:00 น.	71.9	89.9	60.5
02:00-03:00 น.	61.2	72.5	57.0
03:00-04:00 น.	56.2	71.8	51.8
04:00-05:00 น.	52.5	61.6	51.3
05:00-06:00 น.	53.6	63.5	51.6
06:00-07:00 น.	60.7	72.9	53.2
07:00-08:00 น.	58.4	67.9	54.4
08:00-09:00 น.	60.0	81.1	56.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	61.4	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	92.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อจำกัดการวิเคราะห์เบื้องต้น : ข้อมูลค่าการสั่นสะเทือนจากการจราจรสาธารณะที่เก็บได้มีลักษณะการสั่นสะเทือนเป็นลักษณะเฉพาะ



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรารัตน์ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-21D S/N 820490		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนน้ำชน	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 11-12 ตุลาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ตุลาคม 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL067.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	57.6	69.4	56.3
10:00-11:00 น.	56.8	63.8	56.0
11:00-12:00 น.	56.7	68.4	55.6
12:00-13:00 น.	56.8	72.6	55.7
13:00-14:00 น.	56.4	64.0	55.6
14:00-15:00 น.	56.6	77.5	55.6
15:00-16:00 น.	57.9	79.0	55.4
16:00-17:00 น.	56.7	69.5	55.5
17:00-18:00 น.	57.1	76.5	55.3
18:00-19:00 น.	56.4	81.0	55.1
19:00-20:00 น.	55.9	66.8	55.1
20:00-21:00 น.	55.7	62.5	55.0
21:00-22:00 น.	55.5	61.0	54.9
22:00-23:00 น.	55.2	65.5	54.1
23:00-00:00 น.	55.0	66.0	54.0
00:00-01:00 น.	55.1	63.1	54.3
01:00-02:00 น.	54.9	61.9	54.3
02:00-03:00 น.	54.7	61.6	54.1
03:00-04:00 น.	54.6	59.5	54.1
04:00-05:00 น.	54.9	63.8	54.2
05:00-06:00 น.	55.5	73.1	54.5
06:00-07:00 น.	56.6	73.0	55.2
07:00-08:00 น.	56.3	66.1	55.3
08:00-09:00 น.	56.7	81.3	55.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	56.2	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	81.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและข้อจำกัดการวิเคราะห์เบื้องต้น : ข้อมูลค่าการสั่นสะเทือนจากการจราจรสาธารณะที่เก็บได้มีลักษณะการสั่นสะเทือนเป็นลักษณะเฉพาะ



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรรักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยอโศกนาถ แขวงอโศกพื้นที่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนพิษณุ
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง	: 12 ตุลาคม 2565
หมายเลขรายงาน	: EVM22-N067.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
09:00-10:00 น.	56.5	57.4	51.2	58.2	-5.3	10.0
10:00-11:00 น.	56.5	57.4	50.9	57.9	-5.6	10.0
11:00-12:00 น.	56.5	57.4	49.6	56.6	-6.9	10.0
12:00-13:00 น.	56.5	57.4	48.4	55.4	-8.1	10.0
13:00-14:00 น.	56.5	57.4	48.2	55.2	-8.3	10.0
14:00-15:00 น.	56.5	57.4	47.8	54.8	-8.7	10.0
15:00-16:00 น.	56.5	57.4	49.8	56.8	-6.7	10.0
16:00-17:00 น.	56.5	57.4	57.5	60.5	1.0	10.0
17:00-18:00 น.	56.5	57.4	81.0	81.0	24.5	10.0
18:00-19:00 น.	56.5	57.4	70.4	70.4	13.9	10.0
19:00-20:00 น.	56.5	57.4	48.7	55.7	-7.8	10.0
20:00-21:00 น.	56.5	57.4	48.2	55.2	-8.3	10.0
21:00-22:00 น.	56.5	57.4	47.0	54.0	-9.5	10.0
ช่วงเวลากลางคืน						
06:00-07:00 น.	56.5	57.4	51.3	58.3	-5.2	10.0
07:00-08:00 น.	56.5	57.4	51.2	58.2	-5.3	10.0
08:00-09:00 น.	56.5	57.4	51.2	58.2	-5.3	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นานกว่า 10 (dB (A)) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่านี้เกินขีดเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน นานกว่า 10 (dB (A)) หรือ 10 (dB (A)) หรือ 10 (dB (A)) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่านี้เกินขีดเสียงรบกวน



ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรรักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยอโศกนาถ แขวงอโศกพื้นที่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนพิษณุ
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง	: 12 ตุลาคม 2565
หมายเลขรายงาน	: EVM22-N067.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22:00 - 22:05 น.	52.4	53.3	49.5	53.5	-2.9	10.0
22:05 - 22:10 น.	52.4	53.3	49.1	53.1	-3.3	10.0
22:10 - 22:15 น.	52.4	53.3	49.6	53.6	-2.8	10.0
22:15 - 22:20 น.	52.4	53.3	49.3	53.3	-3.1	10.0
22:20 - 22:25 น.	52.4	53.3	49.2	53.2	-3.2	10.0
22:25 - 22:30 น.	52.4	53.3	49.3	53.3	-3.1	10.0
22:30 - 22:35 น.	52.4	53.3	49.4	53.4	-3.0	10.0
22:35 - 22:40 น.	52.4	53.3	53.8	55.3	1.4	10.0
22:40 - 22:45 น.	52.4	53.3	56.3	56.3	3.9	10.0
22:45 - 22:50 น.	52.4	53.3	50.5	54.5	-1.9	10.0
22:50 - 22:55 น.	52.4	53.3	58.1	57.1	5.7	10.0
22:55 - 23:00 น.	52.4	53.3	53.6	55.1	1.2	10.0
23:00 - 23:05 น.	52.4	53.3	50.0	54.0	-2.4	10.0
23:05 - 23:10 น.	52.4	53.3	49.6	53.6	-2.8	10.0
23:10 - 23:15 น.	52.4	53.3	49.5	53.5	-2.9	10.0
23:15 - 23:20 น.	52.4	53.3	49.3	53.3	-3.1	10.0
23:20 - 23:25 น.	52.4	53.3	49.2	53.2	-3.2	10.0
23:25 - 23:30 น.	52.4	53.3	48.6	52.6	-3.8	10.0
23:30 - 23:35 น.	52.4	53.3	48.9	52.9	-3.5	10.0
23:35 - 23:40 น.	52.4	53.3	49.2	53.2	-3.2	10.0
23:40 - 23:45 น.	52.4	53.3	48.7	52.7	-3.7	10.0
23:45 - 23:50 น.	52.4	53.3	48.9	52.9	-3.5	10.0
23:50 - 23:55 น.	52.4	53.3	48.5	52.5	-3.9	10.0
23:55 - 00:00 น.	52.4	53.3	49.7	53.7	-2.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นานกว่า 10 (dB (A)) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่านี้เกินขีดเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน นานกว่า 10 (dB (A)) หรือ 10 (dB (A)) หรือ 10 (dB (A)) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่านี้เกินขีดเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเสียงรบกวนที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลนี้ สามารถนำมาใช้ในการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมได้ต่อไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเสียงรบกวนที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลนี้ สามารถนำมาใช้ในการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมได้ต่อไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรรักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยอโศกนาถ แขวงอโศกพื้นที่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนพิษณุ
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง	: 12 ตุลาคม 2565
หมายเลขรายงาน	: EVM22-N067.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	52.4	53.3	50.2	54.2	-2.2	10.0
00:05 - 00:10 น.	52.4	53.3	49.4	53.4	-3.0	10.0
00:10 - 00:15 น.	52.4	53.3	49.0	53.0	-3.4	10.0
00:15 - 00:20 น.	52.4	53.3	48.9	52.9	-3.5	10.0
00:20 - 00:25 น.	52.4	53.3	49.4	53.4	-3.0	10.0
00:25 - 00:30 น.	52.4	53.3	48.6	52.6	-3.8	10.0
00:30 - 00:35 น.	52.4	53.3	49.0	53.0	-3.4	10.0
00:35 - 00:40 น.	52.4	53.3	48.3	52.3	-4.1	10.0
00:40 - 00:45 น.	52.4	53.3	48.4	52.4	-4.0	10.0
00:45 - 00:50 น.	52.4	53.3	48.3	52.3	-4.1	10.0
00:50 - 00:55 น.	52.4	53.3	48.2	52.2	-4.2	10.0
00:55 - 01:00 น.	52.4	53.3	48.2	52.2	-4.2	10.0
01:00 - 01:05 น.	52.4	53.3	48.4	52.4	-4.0	10.0
01:05 - 01:10 น.	52.4	53.3	48.6	52.6	-3.8	10.0
01:10 - 01:15 น.	52.4	53.3	48.4	52.4	-4.0	10.0
01:15 - 01:20 น.	52.4	53.3	48.3	52.3	-4.1	10.0
01:20 - 01:25 น.	52.4	53.3	48.3	52.3	-4.1	10.0
01:25 - 01:30 น.	52.4	53.3	48.4	52.4	-4.0	10.0
01:30 - 01:35 น.	52.4	53.3	48.2	52.2	-4.2	10.0
01:35 - 01:40 น.	52.4	53.3	48.3	52.3	-4.1	10.0
01:40 - 01:45 น.	52.4	53.3	48.3	52.3	-4.1	10.0
01:45 - 01:50 น.	52.4	53.3	48.8	52.8	-3.6	10.0
01:50 - 01:55 น.	52.4	53.3	48.3	52.3	-4.1	10.0
01:55 - 02:00 น.	52.4	53.3	48.3	52.3	-4.1	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นานกว่า 10 (dB (A)) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่านี้เกินขีดเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน นานกว่า 10 (dB (A)) หรือ 10 (dB (A)) หรือ 10 (dB (A)) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่านี้เกินขีดเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณรรักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยอโศกนาถ แขวงอโศกพื้นที่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ริมถนนพิษณุ
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่รับตัวอย่าง	: 12 ตุลาคม 2565
หมายเลขรายงาน	: EVM22-N067.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02:00 - 02:05 น.	52.4	53.3	48.7	52.7	-3.7	10.0
02:05 - 02:10 น.	52.4	53.3	48.5	52.5	-3.9	10.0
02:10 - 02:15 น.	52.4	53.3	48.4	52.4	-4.0	10.0
02:15 - 02:20 น.	52.4	53.3	48.7	52.7	-3.7	10.0
02:20 - 02:25 น.	52.4	53.3	49.2	53.2	-3.2	10.0
02:25 - 02:30 น.	52.4	53.3	59.4	57.9	7.0	10.0
02:30 - 02:35 น.	52.4	53.3	60.6	59.1	8.2	10.0
02:35 - 02:40 น.	52.4	53.3	60.5	59.0	8.1	10.0
02:40 - 02:45 น.	52.4	53.3	54.0	55.5	1.6	10.0
02:45 - 02:50 น.	52.4	53.3	49.7	53.7	-2.7	10.0
02:50 - 02:55 น.	52.4	53.3	48.9	52.9	-3.5	10.0
02:55 - 03:00 น.	52.4	53.3	48.7	52.7	-3.7	10.0
03:00 - 03:05 น.	52.4	53.3	49.1	53.1	-3.3	10.0
03:05 - 03:10 น.	52.4	53.3	49.0	53.0	-3.4	10.0
03:10 - 03:15 น.	52.4	53.3	48.7	52.7	-3.7	10.0
03:15 - 03:20 น.	52.4	53.3	48.4	52.4	-4.0	10.0
03:20 - 03:25 น.	52.4	53.3	48.4	52.4	-4.0	10.0
03:25 - 03:30 น.	52.4	53.3	49.0	53.0	-3.4	10.0
03:30 - 03:35 น.	52.4	53.3	49.6	53.6	-2.8	10.0
03:35 - 03:40 น.	52.4	53.3	49.7	53.7	-2.7	10.0
03:40 - 03:45 น.	52.4	53.3	50.4	54.4	-2.0	10.0
03:45 - 03:50 น.	52.4	53.3	54.2	55.7	1.8	10.0
03:50 - 03:55 น.	52.4	53.3	55.8	55.8	3.4	10.0
03:55 - 04:00 น.	52.4	53.3	55.8	55.8	3.4	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นานกว่า 10 (dB (A)) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่านี้เกินขีดเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน นานกว่า 10 (dB (A)) หรือ 10 (dB (A)) หรือ 10 (dB (A)) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่านี้เกินขีดเสียงรบกวน





รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	52.4	53.3	53.9	54.1	1.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	52.4	53.3	53.6	53.9	1.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	52.4	53.3	54.2	53.3	1.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	52.4	53.3	53.7	57.6	1.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	52.4	53.3	54.5	52.9	2.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	52.4	53.3	54.0	53.1	1.6	10.0
04.30 - 04.35 น.	52.4	53.3	53.7	57.0	1.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	52.4	53.3	54.3	57.3	1.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	52.4	53.3	54.1	53.3	1.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	52.4	53.3	54.0	53.4	1.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	52.4	53.3	54.3	58.4	1.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	52.4	53.3	54.2	54.3	1.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	52.4	53.3	56.2	56.2	3.8	10.0
05.05 - 05.10 น.	52.4	53.3	64.0	61.5	11.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	52.4	53.3	59.9	58.4	7.5	10.0
05.15 - 05.20 น.	52.4	53.3	53.8	55.3	1.4	10.0
05.20 - 05.25 น.	52.4	53.3	53.7	55.2	1.3	10.0
05.25 - 05.30 น.	52.4	53.3	58.3	57.3	5.9	10.0
05.30 - 05.35 น.	52.4	53.3	62.6	60.6	10.2	10.0
05.35 - 05.40 น.	52.4	53.3	62.1	60.1	9.7	10.0
05.40 - 05.45 น.	52.4	53.3	58.1	57.1	5.7	10.0
05.45 - 05.50 น.	52.4	53.3	54.0	55.5	1.6	10.0
05.50 - 05.55 น.	52.4	53.3	50.4	54.4	-2.0	10.0
05.55 - 06.00 น.	52.4	53.3	53.7	55.2	1.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องเกณฑ์มาตรฐานเสียง 29 พ.ค.2550 (Leq 5 min) ค่าระดับเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือเกิน 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวนที่สถานีวัดเสียงข้างต้น ซึ่งค่ามาตรฐานการวิเคราะห์เสียงรบกวนส่วนใหญ่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการปล่อยเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	53.3	54.1	54.3	55.8	1.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	53.3	54.1	54.8	56.3	1.5	10.0
22.10 - 22.15 น.	53.3	54.1	54.3	55.8	1.0	10.0
22.15 - 22.20 น.	53.3	54.1	54.4	55.9	1.1	10.0
22.20 - 22.25 น.	53.3	54.1	54.1	55.6	0.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	53.3	54.1	54.3	55.8	1.0	10.0
22.30 - 22.35 น.	53.3	54.1	54.2	55.7	0.9	10.0
22.35 - 22.40 น.	53.3	54.1	54.4	55.9	1.1	10.0
22.40 - 22.45 น.	53.3	54.1	54.1	55.6	0.8	10.0
22.45 - 22.50 น.	53.3	54.1	54.1	55.6	0.8	10.0
22.50 - 22.55 น.	53.3	54.1	50.9	54.9	-2.4	10.0
22.55 - 23.00 น.	53.3	54.1	48.1	52.1	-5.2	10.0
23.00 - 23.05 น.	53.3	54.1	48.3	52.3	-5.0	10.0
23.05 - 23.10 น.	53.3	54.1	48.7	52.7	-4.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	53.3	54.1	48.5	52.5	-4.8	10.0
23.15 - 23.20 น.	53.3	54.1	48.3	52.3	-5.0	10.0
23.20 - 23.25 น.	53.3	54.1	48.1	52.1	-5.2	10.0
23.25 - 23.30 น.	53.3	54.1	48.1	52.1	-5.2	10.0
23.30 - 23.35 น.	53.3	54.1	48.3	52.3	-5.0	10.0
23.35 - 23.40 น.	53.3	54.1	48.2	52.2	-5.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	53.3	54.1	48.2	52.2	-5.1	10.0
23.45 - 23.50 น.	53.3	54.1	47.8	51.8	-5.5	10.0
23.50 - 23.55 น.	53.3	54.1	48.0	52.0	-5.3	10.0
23.55 - 00.00 น.	53.3	54.1	48.3	52.3	-5.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องเกณฑ์มาตรฐานเสียง 29 พ.ค.2550 (Leq 5 min) ค่าระดับเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือเกิน 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวนที่สถานีวัดเสียงข้างต้น ซึ่งค่ามาตรฐานการวิเคราะห์เสียงรบกวนส่วนใหญ่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการปล่อยเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	53.3	54.1	48.2	52.2	-5.1	10.0
00.05 - 00.10 น.	53.3	54.1	47.8	51.8	-5.5	10.0
00.10 - 00.15 น.	53.3	54.1	47.4	51.4	-5.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	53.3	54.1	48.3	52.3	-5.0	10.0
00.20 - 00.25 น.	53.3	54.1	47.7	51.7	-5.6	10.0
00.25 - 00.30 น.	53.3	54.1	47.7	51.7	-5.6	10.0
00.30 - 00.35 น.	53.3	54.1	48.2	52.2	-5.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	53.3	54.1	47.8	51.8	-5.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	53.3	54.1	51.1	55.1	-2.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	53.3	54.1	72.6	69.6	19.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	53.3	54.1	72.4	69.4	19.1	10.0
00.55 - 01.00 น.	53.3	54.1	67.5	65.0	14.2	10.0
01.00 - 01.05 น.	53.3	54.1	64.6	62.1	11.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	53.3	54.1	73.8	70.8	20.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	53.3	54.1	76.2	73.2	22.9	10.0
01.15 - 01.20 น.	53.3	54.1	73.6	70.6	20.3	10.0
01.20 - 01.25 น.	53.3	54.1	77.2	74.2	23.9	10.0
01.25 - 01.30 น.	53.3	54.1	78.0	75.0	24.7	10.0
01.30 - 01.35 น.	53.3	54.1	77.6	74.6	24.3	10.0
01.35 - 01.40 น.	53.3	54.1	76.6	73.6	23.3	10.0
01.40 - 01.45 น.	53.3	54.1	75.3	72.3	22.0	10.0
01.45 - 01.50 น.	53.3	54.1	72.9	69.9	19.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	53.3	54.1	66.8	64.3	13.5	10.0
01.55 - 02.00 น.	53.3	54.1	60.7	59.2	7.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องเกณฑ์มาตรฐานเสียง 29 พ.ค.2550 (Leq 5 min) ค่าระดับเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือเกิน 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวนที่สถานีวัดเสียงข้างต้น ซึ่งค่ามาตรฐานการวิเคราะห์เสียงรบกวนส่วนใหญ่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการปล่อยเสียงรบกวน



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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราดจ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัฒนาฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	53.3	54.1	59.4	58.4	6.1	10.0
02.05 - 02.10 น.	53.3	54.1	60.4	58.9	7.1	10.0
02.10 - 02.15 น.	53.3	54.1	61.9	60.4	8.6	10.0
02.15 - 02.20 น.	53.3	54.1	63.5	61.5	10.2	10.0
02.20 - 02.25 น.	53.3	54.1	65.3	62.8	12.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	53.3	54.1	65.7	63.2	12.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	53.3	54.1	65.0	62.5	11.7	10.0
02.35 - 02.40 น.	53.3	54.1	66.1	63.6	12.8	10.0
02.40 - 02.45 น.	53.3	54.1	64.7	62.2	11.4	10.0
02.45 - 02.50 น.	53.3	54.1	61.3	59.8	8.0	10.0
02.50 - 02.55 น.	53.3	54.1	59.2	58.2	5.9	10.0
02.55 - 03.00 น.	53.3	54.1	59.3	58.3	6.0	10.0
03.00 - 03.05 น.	53.3	54.1	56.7	56.7	3.4	10.0
03.05 - 03.10 น.	53.3	54.1	54.1	55.6	0.8	10.0
03.10 - 03.15 น.	53.3	54.1	59.2	58.2	5.9	10.0
03.15 - 03.20 น.	53.3	54.1	60.3	58.8	7.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	53.3	54.1	59.5	58.5	6.2	10.0
03.25 - 03.30 น.	53.3	54.1	59.2	58.2	5.9	10.0
03.30 - 03.35 น.	53.3	54.1	54.1	55.6	0.8	10.0
03.35 - 03.40 น.	53.3	54.1	50.0	54.0	-3.3	10.0
03.40 - 03.45 น.	53.3	54.1	49.7	53.7	-3.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	53.3	54.1	49.1	53.1	-4.2	10.0
03.50 - 03.55 น.	53.3	54.1	48.2	52.2	-5.1	10.0
03.55 - 04.00 น.	53.3	54.1	48.2	52.2	-5.1	10.0

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



ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราดจ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัฒนาฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	53.3	54.1	53.9	52.2	0.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	53.3	54.1	53.6	52.7	0.3	10.0
04.10 - 04.15 น.	53.3	54.1	54.2	53.8	0.9	10.0
04.15 - 04.20 น.	53.3	54.1	53.7	52.6	0.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	53.3	54.1	54.5	52.4	1.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	53.3	54.1	54.0	53.6	0.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	53.3	54.1	53.7	52.1	0.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	53.3	54.1	54.3	52.0	1.0	10.0
04.40 - 04.45 น.	53.3	54.1	54.1	52.0	0.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	53.3	54.1	54.0	51.9	0.7	10.0
04.50 - 04.55 น.	53.3	54.1	54.3	52.2	1.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	53.3	54.1	54.2	51.9	0.9	10.0
05.00 - 05.05 น.	53.3	54.1	48.6	52.6	-4.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	53.3	54.1	48.1	52.1	-5.2	10.0
05.10 - 05.15 น.	53.3	54.1	49.1	53.1	-4.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	53.3	54.1	49.6	53.6	-3.7	10.0
05.20 - 05.25 น.	53.3	54.1	49.1	53.1	-4.2	10.0
05.25 - 05.30 น.	53.3	54.1	49.0	53.0	-4.3	10.0
05.30 - 05.35 น.	53.3	54.1	48.8	52.8	-4.5	10.0
05.35 - 05.40 น.	53.3	54.1	50.1	54.1	-3.2	10.0
05.40 - 05.45 น.	53.3	54.1	49.7	53.7	-3.6	10.0
05.45 - 05.50 น.	53.3	54.1	50.2	54.2	-3.1	10.0
05.50 - 05.55 น.	53.3	54.1	51.5	55.5	-1.8	10.0
05.55 - 06.00 น.	53.3	54.1	50.7	54.7	-2.6	10.0

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



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราดจ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัฒนาฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
09.00-10.00 น.	53.8	55.3	53.1	57.6	-0.7	10.0
10.00-11.00 น.	53.8	55.3	49.8	56.8	-4.0	10.0
11.00-12.00 น.	53.8	55.3	49.7	56.7	-4.1	10.0
12.00-13.00 น.	53.8	55.3	49.8	56.8	-4.0	10.0
13.00-14.00 น.	53.8	55.3	49.4	56.4	-4.4	10.0
14.00-15.00 น.	53.8	55.3	49.6	56.6	-4.2	10.0
15.00-16.00 น.	53.8	55.3	54.9	57.9	1.1	10.0
16.00-17.00 น.	53.8	55.3	49.7	56.7	-4.1	10.0
17.00-18.00 น.	53.8	55.3	52.6	57.1	-1.2	10.0
18.00-19.00 น.	53.8	55.3	49.4	56.4	-4.4	10.0
19.00-20.00 น.	53.8	55.3	48.9	55.9	-4.9	10.0
20.00-21.00 น.	53.8	55.3	48.7	55.7	-5.1	10.0
21.00-22.00 น.	53.8	55.3	48.5	55.5	-5.3	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	53.8	55.3	49.6	56.6	-4.2	10.0
07.00-08.00 น.	53.8	55.3	49.3	56.3	-4.5	10.0
08.00-09.00 น.	53.8	55.3	49.7	56.7	-4.1	10.0

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



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราดจ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัฒนาฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	54.3	54.9	51.2	55.2	-3.1	10.0
22.05 - 22.10 น.	54.3	54.9	50.9	54.9	-3.4	10.0
22.10 - 22.15 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
22.15 - 22.20 น.	54.3	54.9	50.9	54.9	-3.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	54.3	54.9	51.6	55.6	-2.7	10.0
22.25 - 22.30 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
22.30 - 22.35 น.	54.3	54.9	50.8	54.8	-3.5	10.0
22.35 - 22.40 น.	54.3	54.9	51.1	55.1	-3.2	10.0
22.40 - 22.45 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
22.45 - 22.50 น.	54.3	54.9	50.8	54.8	-3.5	10.0
22.50 - 22.55 น.	54.3	54.9	51.1	55.1	-3.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	54.3	54.9	54.9	56.4	0.6	10.0
23.00 - 23.05 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	54.3	54.9	50.7	54.7	-3.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	54.3	54.9	50.9	54.9	-3.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	54.3	54.9	50.7	54.7	-3.6	10.0
23.20 - 23.25 น.	54.3	54.9	50.6	54.6	-3.7	10.0
23.25 - 23.30 น.	54.3	54.9	52.3	56.3	-2.0	10.0
23.30 - 23.35 น.	54.3	54.9	51.5	55.5	-2.8	10.0
23.35 - 23.40 น.	54.3	54.9	50.8	54.8	-3.5	10.0
23.40 - 23.45 น.	54.3	54.9	50.6	54.6	-3.7	10.0
23.45 - 23.50 น.	54.3	54.9	50.6	54.6	-3.7	10.0
23.50 - 23.55 น.	54.3	54.9	50.9	54.9	-3.4	10.0
23.55 - 00.00 น.	54.3	54.9	51.1	55.1	-3.2	10.0

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



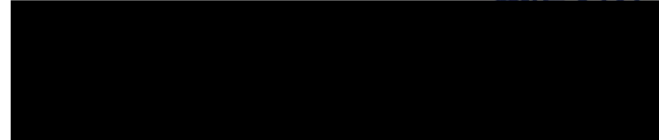


รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	54.3	54.9	51.2	55.2	-3.1	10.0
00.05 - 00.10 น.	54.3	54.9	51.2	55.2	-3.1	10.0
00.10 - 00.15 น.	54.3	54.9	51.1	55.1	-3.2	10.0
00.15 - 00.20 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
00.20 - 00.25 น.	54.3	54.9	51.1	55.1	-3.2	10.0
00.25 - 00.30 น.	54.3	54.9	51.4	55.4	-2.9	10.0
00.30 - 00.35 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
00.35 - 00.40 น.	54.3	54.9	51.2	55.2	-3.1	10.0
00.40 - 00.45 น.	54.3	54.9	50.9	54.9	-3.4	10.0
00.45 - 00.50 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
00.55 - 01.00 น.	54.3	54.9	51.4	55.4	-2.9	10.0
01.00 - 01.05 น.	54.3	54.9	51.5	55.5	-2.8	10.0
01.05 - 01.10 น.	54.3	54.9	51.2	55.2	-3.1	10.0
01.10 - 01.15 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
01.15 - 01.20 น.	54.3	54.9	50.8	54.8	-3.5	10.0
01.20 - 01.25 น.	54.3	54.9	50.9	54.9	-3.4	10.0
01.25 - 01.30 น.	54.3	54.9	50.8	54.8	-3.5	10.0
01.30 - 01.35 น.	54.3	54.9	50.9	54.9	-3.4	10.0
01.35 - 01.40 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
01.40 - 01.45 น.	54.3	54.9	50.8	54.8	-3.5	10.0
01.45 - 01.50 น.	54.3	54.9	50.7	54.7	-3.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	54.3	54.9	50.7	54.7	-3.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	54.3	54.9	50.8	54.8	-3.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
***ระดับเสียงรบกวนเฉลี่ยค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือต่ำกว่า ไม่ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

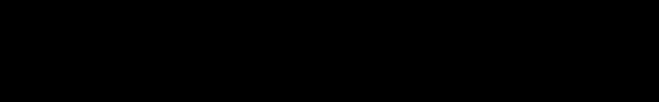


รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรทีโอ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-210 S/N 820490
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ตุลาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	54.3	54.9	53.9	54.7	-0.4	10.0
04.05 - 04.10 น.	54.3	54.9	53.6	54.8	-0.7	10.0
04.10 - 04.15 น.	54.3	54.9	54.2	54.8	-0.1	10.0
04.15 - 04.20 น.	54.3	54.9	53.7	55.2	-0.6	10.0
04.20 - 04.25 น.	54.3	54.9	54.5	55.1	0.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	54.3	54.9	54.0	54.9	-0.3	10.0
04.30 - 04.35 น.	54.3	54.9	53.7	54.7	-0.6	10.0
04.35 - 04.40 น.	54.3	54.9	54.3	54.7	0.0	10.0
04.40 - 04.45 น.	54.3	54.9	54.1	54.9	-0.2	10.0
04.45 - 04.50 น.	54.3	54.9	54.0	55.0	-0.3	10.0
04.50 - 04.55 น.	54.3	54.9	54.3	54.9	0.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	54.3	54.9	54.2	55.0	-0.1	10.0
05.00 - 05.05 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
05.05 - 05.10 น.	54.3	54.9	51.3	55.3	-3.0	10.0
05.10 - 05.15 น.	54.3	54.9	52.1	56.1	-2.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	54.3	54.9	52.1	56.1	-2.2	10.0
05.20 - 05.25 น.	54.3	54.9	51.0	55.0	-3.3	10.0
05.25 - 05.30 น.	54.3	54.9	51.2	55.2	-3.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	54.3	54.9	51.2	55.2	-3.1	10.0
05.35 - 05.40 น.	54.3	54.9	51.5	55.5	-2.8	10.0
05.40 - 05.45 น.	54.3	54.9	51.7	55.7	-2.6	10.0
05.45 - 05.50 น.	54.3	54.9	51.4	55.4	-2.9	10.0
05.50 - 05.55 น.	54.3	54.9	51.6	55.6	-2.7	10.0
05.55 - 06.00 น.	54.3	54.9	51.6	55.6	-2.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
***ระดับเสียงรบกวนเฉลี่ยค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือต่ำกว่า ไม่ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนพฤศจิกายน (วันที่ 13 - 16 พฤศจิกายน 2565)

ชื่อโครงการ โครงการ ณ รีวา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ณรวัชร์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ เลขที่ 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้น 3 ห้องเลขที่ 301
ซอยหลังสวนลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร



บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ด จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 09-0946209 อีเมล 09-0946209@gmail.com



บริษัท ดีไซน์ แล็บ อวอร์ด จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 09-0946209 อีเมล 09-0946209@gmail.com



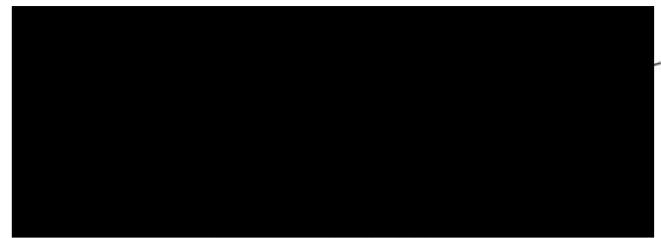
บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ด จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวัชร์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1096
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ด จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 14-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 15-17 พฤศจิกายน 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 25 พฤศจิกายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0081.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-081.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีขีดจำกัดค่ามาตรฐาน)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	13-14/11/2565	0.074
	14-15/11/2565	0.086
	15-16/11/2565	0.101
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



ผลการวิเคราะห์ข้างต้นเป็นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อใช้งานส่วนใดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ด จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวัชร์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1093
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ด จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 14-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 15-17 พฤศจิกายน 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 25 พฤศจิกายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0081.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-081.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีขีดจำกัดค่ามาตรฐาน)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	13-14/11/2565	0.038
	14-15/11/2565	0.035
	15-16/11/2565	0.043
ค่ามาตรฐาน		0.12

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



บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ด จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวัชร์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ : Thermo Environmental 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แล็บ อวอร์ด จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-CO081.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	13-14/11/2565	14-15/11/2565	15-16/11/2565
13.00-14.00 น.	1009.00	1012.00	1071.00
14.00-15.00 น.	1004.00	1003.00	1013.00
15.00-16.00 น.	1019.00	1054.00	1039.00
16.00-17.00 น.	1113.00	1098.00	1098.00
17.00-18.00 น.	1138.00	1116.00	1190.00
18.00-19.00 น.	1142.00	1122.00	1179.00
19.00-20.00 น.	1097.00	1190.00	1140.00
20.00-21.00 น.	1005.00	1058.00	1018.00
21.00-22.00 น.	982.20	1008.00	1009.00
22.00-23.00 น.	981.70	923.90	1007.00
23.00-00.00 น.	909.10	952.80	962.40
00.00-01.00 น.	853.70	993.30	938.50
01.00-02.00 น.	848.30	988.40	954.30
02.00-03.00 น.	892.30	952.20	893.30
03.00-04.00 น.	957.60	978.90	919.90
04.00-05.00 น.	936.70	997.40	1004.00
05.00-06.00 น.	973.20	1007.00	1183.00
06.00-07.00 น.	1003.00	1059.00	1171.00
07.00-08.00 น.	1102.00	1154.00	1215.00
08.00-09.00 น.	1144.00	1214.00	1270.00
09.00-10.00 น.	1260.00	1263.00	1208.00
10.00-11.00 น.	1136.00	1102.00	1148.00
11.00-12.00 น.	1059.00	1060.00	1029.00
12.00-13.00 น.	1014.00	1023.00	1008.00
ค่าค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	848.30	923.90	893.30
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1260.00	1263.00	1270.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ผลการวิเคราะห์ข้างต้นเป็นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อใช้งานส่วนใดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 หอพัก 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO081.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	13-14/11/2565	14-15/11/2565	14-15/11/2565
13:00-14:00 น.	20.03	28.45	16.24
14:00-15:00 น.	23.33	26.61	18.72
15:00-16:00 น.	24.59	27.01	16.91
16:00-17:00 น.	26.46	24.16	18.22
17:00-18:00 น.	25.81	22.83	19.02
18:00-19:00 น.	21.49	24.53	18.00
19:00-20:00 น.	21.31	25.87	13.81
20:00-21:00 น.	20.39	24.29	14.11
21:00-22:00 น.	20.93	21.29	12.39
22:00-23:00 น.	22.26	19.68	13.02
23:00-00:00 น.	21.76	19.24	13.10
00:00-01:00 น.	20.82	19.55	12.07
01:00-02:00 น.	20.74	18.61	11.91
02:00-03:00 น.	20.69	17.77	11.13
03:00-04:00 น.	20.36	18.91	12.12
04:00-05:00 น.	20.25	19.75	14.40
05:00-06:00 น.	19.17	19.52	15.72
06:00-07:00 น.	18.44	17.43	15.33
07:00-08:00 น.	19.26	16.59	15.28
08:00-09:00 น.	18.32	17.24	21.26
09:00-10:00 น.	18.19	16.66	20.03
10:00-11:00 น.	18.09	16.57	20.78
11:00-12:00 น.	19.16	15.43	22.26
12:00-13:00 น.	24.10	14.63	22.99
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	18.09	14.63	11.13
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	26.46	28.45	22.99
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		170	

มาตรฐาน : ตามประกาศกระทรวงการสาธารณสุขฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าขีดจำกัดสูงสุดของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 หอพัก 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO081.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	13-14/11/2565	14-15/11/2565	15-16/11/2565
13:00-14:00 น.	5.21	5.55	12.14
14:00-15:00 น.	5.36	5.32	5.93
15:00-16:00 น.	5.87	5.36	5.96
16:00-17:00 น.	4.52	5.58	5.69
17:00-18:00 น.	4.53	5.71	18.34
18:00-19:00 น.	4.43	5.91	6.83
19:00-20:00 น.	4.42	5.36	5.32
20:00-21:00 น.	4.58	5.03	5.25
21:00-22:00 น.	4.81	5.03	5.31
22:00-23:00 น.	4.99	5.12	5.36
23:00-00:00 น.	4.84	5.02	5.03
00:00-01:00 น.	4.69	5.06	5.03
01:00-02:00 น.	4.72	5.00	5.12
02:00-03:00 น.	4.81	4.93	5.12
03:00-04:00 น.	4.81	4.92	5.11
04:00-05:00 น.	4.86	4.96	5.16
05:00-06:00 น.	4.86	5.03	5.71
06:00-07:00 น.	4.90	5.09	6.47
07:00-08:00 น.	5.03	5.28	7.06
08:00-09:00 น.	5.33	5.51	6.38
09:00-10:00 น.	6.15	5.65	5.80
10:00-11:00 น.	5.93	16.10	5.47
11:00-12:00 น.	5.42	5.62	5.76
12:00-13:00 น.	5.33	7.90	5.36
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	6.15	16.10	18.34
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.02	5.83	6.45
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾		300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾		120	

มาตรฐาน : ตามประกาศกระทรวงการสาธารณสุขฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าขีดจำกัดสูงสุดของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ

มาตรฐาน : ตามประกาศกระทรวงการสาธารณสุขฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าขีดจำกัดสูงสุดของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ



บริษัท ทีซีเอส แล็บ คอนซัลตันท์ จำกัด
TCS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ 3 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangphayothin Bangphayothin Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6511931
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ ริ้วา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่อยู่บริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : พื้นที่โครงการ วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 พฤศจิกายน 2565
ค่าเผี่ยงวัด : - วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 พฤศจิกายน 2565
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
13/11/65	13.00-16.00 น.	2.42	0.78	3.20



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

Page 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 หอพัก 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-V081.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน ประเภท 2
			แนวนอน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มม./วินาที)	
ภายในพื้นที่โครงการ	13-14/11/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	14-15/11/65	08:25:23 (14/11/65)	Transverse	55.600	1.450	15.560
			Vertical	50.000	1.475	15.000
			Longitudinal	50.000	1.475	15.000
ภายในพื้นที่โครงการ	15-16/11/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงการสาธารณสุขฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าขีดจำกัดสูงสุดของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ (ค่าการประเมินค่า 2)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10341002	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 13-14 พฤศจิกายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL081.1
วันที่จัดทำรายงาน	: 21 พฤศจิกายน 2565		

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13:00-14:00 น.	66.6	87.6	61.8
14:00-15:00 น.	64.2	84.4	59.2
15:00-16:00 น.	62.2	80.2	58.6
16:00-17:00 น.	62.0	76.4	58.8
17:00-18:00 น.	61.8	78.7	57.8
18:00-19:00 น.	62.0	82.0	58.0
19:00-20:00 น.	61.9	82.2	57.8
20:00-21:00 น.	62.1	76.4	57.8
21:00-22:00 น.	61.4	87.4	55.8
22:00-23:00 น.	62.4	73.2	55.8
23:00-00:00 น.	59.1	73.4	53.6
00:00-01:00 น.	57.3	74.8	52.6
01:00-02:00 น.	56.3	73.9	52.2
02:00-03:00 น.	55.6	69.4	52.2
03:00-04:00 น.	55.9	76.1	52.0
04:00-05:00 น.	56.7	77.5	52.0
05:00-06:00 น.	59.6	74.8	53.6
06:00-07:00 น.	63.3	91.5	58.1
07:00-08:00 น.	65.2	85.6	60.0
08:00-09:00 น.	72.4	96.7	62.0
09:00-10:00 น.	73.8	100.0	63.7
10:00-11:00 น.	69.5	91.7	63.1
11:00-12:00 น.	73.1	97.2	62.0
12:00-13:00 น.	69.4	93.0	62.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	66.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	100.0	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10341002	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14-15 พฤศจิกายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL081.1
วันที่จัดทำรายงาน	: 21 พฤศจิกายน 2565		

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13:00-14:00 น.	73.3	94.5	63.2
14:00-15:00 น.	72.7	98.7	63.6
15:00-16:00 น.	74.2	95.4	63.4
16:00-17:00 น.	70.3	91.5	62.6
17:00-18:00 น.	69.9	108.3	61.6
18:00-19:00 น.	69.4	100.8	61.0
19:00-20:00 น.	63.5	80.1	59.6
20:00-21:00 น.	62.7	80.1	58.6
21:00-22:00 น.	63.2	79.1	58.2
22:00-23:00 น.	61.3	78.9	57.0
23:00-00:00 น.	62.4	89.1	56.0
00:00-01:00 น.	59.1	74.9	55.4
01:00-02:00 น.	60.3	82.9	55.6
02:00-03:00 น.	58.4	75.8	55.6
03:00-04:00 น.	57.9	72.5	55.2
04:00-05:00 น.	59.1	79.3	55.2
05:00-06:00 น.	60.7	74.8	55.9
06:00-07:00 น.	65.9	89.8	58.5
07:00-08:00 น.	65.2	80.6	61.2
08:00-09:00 น.	71.6	101.1	64.6
09:00-10:00 น.	71.9	93.7	64.0
10:00-11:00 น.	69.6	87.9	62.8
11:00-12:00 น.	75.3	100.2	62.6
12:00-13:00 น.	77.5	93.9	67.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	70.1	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	108.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10341002	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15-16 พฤศจิกายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL081.1
วันที่จัดทำรายงาน	: 21 พฤศจิกายน 2565		

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13:00-14:00 น.	77.4	105.5	66.2
14:00-15:00 น.	75.7	99.7	64.8
15:00-16:00 น.	74.9	93.3	64.4
16:00-17:00 น.	75.1	95.0	69.5
17:00-18:00 น.	78.3	97.1	61.3
18:00-19:00 น.	64.3	84.7	60.6
19:00-20:00 น.	64.5	85.0	60.2
20:00-21:00 น.	69.7	84.2	60.0
21:00-22:00 น.	63.5	79.3	59.6
22:00-23:00 น.	64.0	88.5	57.9
23:00-00:00 น.	62.2	86.6	57.0
00:00-01:00 น.	59.7	77.3	55.1
01:00-02:00 น.	58.7	73.8	55.6
02:00-03:00 น.	57.6	70.6	54.8
03:00-04:00 น.	58.2	72.7	55.0
04:00-05:00 น.	59.0	73.4	55.2
05:00-06:00 น.	61.3	76.5	56.4
06:00-07:00 น.	64.3	82.3	59.2
07:00-08:00 น.	66.1	84.3	61.4
08:00-09:00 น.	74.4	95.9	63.3
09:00-10:00 น.	74.7	95.7	64.4
10:00-11:00 น.	73.3	92.1	64.0
11:00-12:00 น.	70.3	90.3	62.0
12:00-13:00 น.	75.7	100.1	62.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	72.0	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	105.5	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะปาร์ค ซิตี 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือเก็บตัวอย่างวิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10341002	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 13-14 พฤศจิกายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-N081.1
วันที่จัดทำรายงาน	: 21 พฤศจิกายน 2565		

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงขณะมีกิจกรรม	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
13:00-14:00 น.	59.8	63.2	63.6	66.6	3.8	10.0
14:00-15:00 น.	59.8	63.2	57.2	64.2	-2.6	10.0
15:00-16:00 น.	59.8	63.2	55.2	62.2	-4.6	10.0
16:00-17:00 น.	59.8	63.2	55.0	62.0	-4.8	10.0
17:00-18:00 น.	59.8	63.2	54.8	61.8	-5.0	10.0
18:00-19:00 น.	59.8	63.2	55.0	62.0	-4.8	10.0
19:00-20:00 น.	59.8	63.2	54.9	61.9	-4.9	10.0
20:00-21:00 น.	59.8	63.2	55.1	62.1	-4.7	10.0
21:00-22:00 น.	59.8	63.2	54.4	61.4	-5.4	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลาพักผ่อน					
06:00-07:00 น.	59.8	63.2	56.3	63.3	-3.5	10.0
07:00-08:00 น.	59.8	63.2	60.7	65.2	0.9	10.0
08:00-09:00 น.	59.8	63.2	71.9	72.4	12.1	10.0
09:00-10:00 น.	59.8	63.2	73.3	73.8	13.5	10.0
10:00-11:00 น.	59.8	63.2	68.0	69.5	8.2	10.0
11:00-12:00 น.	59.8	63.2	72.6	73.1	12.8	10.0
12:00-13:00 น.	59.8	63.2	67.9	69.4	8.1	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน ปกติ 10 dB (A) ใช้สำหรับเสียงรบกวนที่ต่อเนื่องกัน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่า 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ใช้สำหรับเสียงรบกวนที่ไม่ต่อเนื่องกัน





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

Page 2/5



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเ็คท์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลศึกษา แขวงถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVMA22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
22:00 - 22:05 น.	53.0	56.5	59.8	59.8	6.8	10.0
22:05 - 22:10 น.	53.0	56.5	61.0	60.0	8.0	10.0
22:10 - 22:15 น.	53.0	56.5	63.3	61.8	10.3	10.0
22:15 - 22:20 น.	53.0	56.5	61.5	60.5	8.5	10.0
22:20 - 22:25 น.	53.0	56.5	61.9	60.9	8.9	10.0
22:25 - 22:30 น.	53.0	56.5	61.4	60.4	8.4	10.0
22:30 - 22:35 น.	53.0	56.5	61.8	60.8	8.8	10.0
22:35 - 22:40 น.	53.0	56.5	62.6	61.1	9.6	10.0
22:40 - 22:45 น.	53.0	56.5	69.8	67.3	16.8	10.0
22:45 - 22:50 น.	53.0	56.5	68.0	65.5	15.0	10.0
22:50 - 22:55 น.	53.0	56.5	62.8	61.3	9.8	10.0
22:55 - 23:00 น.	53.0	56.5	63.0	61.5	10.0	10.0
23:00 - 23:05 น.	53.0	56.5	62.6	61.1	9.6	10.0
23:05 - 23:10 น.	53.0	56.5	59.4	59.4	6.4	10.0
23:10 - 23:15 น.	53.0	56.5	59.0	59.0	6.0	10.0
23:15 - 23:20 น.	53.0	56.5	57.4	58.9	4.4	10.0
23:20 - 23:25 น.	53.0	56.5	59.7	59.7	6.7	10.0
23:25 - 23:30 น.	53.0	56.5	57.1	58.6	4.1	10.0
23:30 - 23:35 น.	53.0	56.5	59.3	59.3	6.3	10.0
23:35 - 23:40 น.	53.0	56.5	59.7	59.7	6.7	10.0
23:40 - 23:45 น.	53.0	56.5	53.4	57.4	0.4	10.0
23:45 - 23:50 น.	53.0	56.5	56.7	58.2	3.7	10.0
23:50 - 23:55 น.	53.0	56.5	56.9	58.4	3.9	10.0
23:55 - 00:00 น.	53.0	56.5	56.8	58.3	3.8	10.0

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

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ยให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเ็คท์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลศึกษา แขวงถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVMA22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	53.0	56.5	57.0	58.5	4.0	10.0
00:05 - 00:10 น.	53.0	56.5	57.3	58.8	4.3	10.0
00:10 - 00:15 น.	53.0	56.5	53.6	57.6	0.6	10.0
00:15 - 00:20 น.	53.0	56.5	53.5	57.5	0.5	10.0
00:20 - 00:25 น.	53.0	56.5	53.1	57.1	0.1	10.0
00:25 - 00:30 น.	53.0	56.5	51.9	55.9	-1.1	10.0
00:30 - 00:35 น.	53.0	56.5	53.4	57.4	0.4	10.0
00:35 - 00:40 น.	53.0	56.5	53.5	57.5	0.5	10.0
00:40 - 00:45 น.	53.0	56.5	52.4	56.4	-0.6	10.0
00:45 - 00:50 น.	53.0	56.5	53.4	57.4	0.4	10.0
00:50 - 00:55 น.	53.0	56.5	51.7	55.7	-1.3	10.0
00:55 - 01:00 น.	53.0	56.5	53.3	57.3	0.3	10.0
01:00 - 01:05 น.	53.0	56.5	52.9	56.9	-0.1	10.0
01:05 - 01:10 น.	53.0	56.5	52.8	56.8	-0.2	10.0
01:10 - 01:15 น.	53.0	56.5	51.6	55.6	-1.4	10.0
01:15 - 01:20 น.	53.0	56.5	56.5	58.0	3.5	10.0
01:20 - 01:25 น.	53.0	56.5	52.8	56.8	-0.2	10.0
01:25 - 01:30 น.	53.0	56.5	51.8	55.8	-1.2	10.0
01:30 - 01:35 น.	53.0	56.5	53.4	57.4	0.4	10.0
01:35 - 01:40 น.	53.0	56.5	51.1	55.1	-1.9	10.0
01:40 - 01:45 น.	53.0	56.5	51.1	55.1	-1.9	10.0
01:45 - 01:50 น.	53.0	56.5	51.2	55.2	-1.8	10.0
01:50 - 01:55 น.	53.0	56.5	51.9	55.9	-1.1	10.0
01:55 - 02:00 น.	53.0	56.5	51.6	55.6	-1.6	10.0

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

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ยให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย



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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเ็คท์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลศึกษา แขวงถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVMA22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02:00 - 02:05 น.	53.0	56.5	50.9	54.9	-2.1	10.0
02:05 - 02:10 น.	53.0	56.5	51.7	55.7	-1.3	10.0
02:10 - 02:15 น.	53.0	56.5	50.9	54.9	-2.1	10.0
02:15 - 02:20 น.	53.0	56.5	52.0	56.0	-1.0	10.0
02:20 - 02:25 น.	53.0	56.5	51.8	55.8	-1.2	10.0
02:25 - 02:30 น.	53.0	56.5	51.2	55.2	-1.8	10.0
02:30 - 02:35 น.	53.0	56.5	51.8	55.8	-1.2	10.0
02:35 - 02:40 น.	53.0	56.5	49.8	53.8	-3.2	10.0
02:40 - 02:45 น.	53.0	56.5	53.0	57.0	0.0	10.0
02:45 - 02:50 น.	53.0	56.5	52.3	56.3	-0.7	10.0
02:50 - 02:55 น.	53.0	56.5	52.2	56.2	-0.8	10.0
02:55 - 03:00 น.	53.0	56.5	50.6	54.6	-2.4	10.0
03:00 - 03:05 น.	53.0	56.5	52.0	56.0	-1.0	10.0
03:05 - 03:10 น.	53.0	56.5	51.6	55.6	-1.4	10.0
03:10 - 03:15 น.	53.0	56.5	51.0	55.0	-2.0	10.0
03:15 - 03:20 น.	53.0	56.5	51.9	55.9	-1.1	10.0
03:20 - 03:25 น.	53.0	56.5	51.6	55.6	-1.4	10.0
03:25 - 03:30 น.	53.0	56.5	57.0	58.5	4.0	10.0
03:30 - 03:35 น.	53.0	56.5	51.6	55.6	-1.4	10.0
03:35 - 03:40 น.	53.0	56.5	51.8	55.8	-1.2	10.0
03:40 - 03:45 น.	53.0	56.5	50.8	54.8	-2.2	10.0
03:45 - 03:50 น.	53.0	56.5	51.0	55.0	-2.0	10.0
03:50 - 03:55 น.	53.0	56.5	51.8	55.8	-1.2	10.0
03:55 - 04:00 น.	53.0	56.5	51.7	55.7	-1.3	10.0

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

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ยให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเ็คท์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพลศึกษา แขวงถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVMA22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04:00 - 04:05 น.	53.0	56.5	53.9	56.6	0.9	10.0
04:05 - 04:10 น.	53.0	56.5	53.6	56.6	0.6	10.0
04:10 - 04:15 น.	53.0	56.5	54.2	55.3	1.2	10.0
04:15 - 04:20 น.	53.0	56.5	53.7	55.5	0.7	10.0
04:20 - 04:25 น.	53.0	56.5	54.5	56.1	1.5	10.0
04:25 - 04:30 น.	53.0	56.5	54.0	58.4	1.0	10.0
04:30 - 04:35 น.	53.0	56.5	53.7	56.1	0.7	10.0
04:35 - 04:40 น.	53.0	56.5	54.3	56.1	1.3	10.0
04:40 - 04:45 น.	53.0	56.5	54.1	56.9	1.1	10.0
04:45 - 04:50 น.	53.0	56.5	54.0	57.1	1.0	10.0
04:50 - 04:55 น.	53.0	56.5	54.3	57.7	1.3	10.0
04:55 - 05:00 น.	53.0	56.5	54.2	57.3	1.2	10.0
05:00 - 05:05 น.	53.0	56.5	57.2	58.7	4.2	10.0
05:05 - 05:10 น.	53.0	56.5	56.9	58.4	3.9	10.0
05:10 - 05:15 น.	53.0	56.5	56.5	58.0	3.5	10.0
05:15 - 05:20 น.	53.0	56.5	59.3	60.3	6.3	10.0
05:20 - 05:25 น.	53.0	56.5	61.2	60.2	8.2	10.0
05:25 - 05:30 น.	53.0	56.5	61.1	60.1	8.1	10.0
05:30 - 05:35 น.	53.0	56.5	57.3	58.8	4.3	10.0
05:35 - 05:40 น.	53.0	56.5	59.7	59.7	6.7	10.0
05:40 - 05:45 น.	53.0	56.5	61.3	60.3	8.3	10.0
05:45 - 05:50 น.	53.0	56.5	57.4	58.9	4.4	10.0
05:50 - 05:55 น.	53.0	56.5	62.8	61.3	9.8	10.0
05:55 - 06:00 น.	53.0	56.5	61.4	60.4	8.4	10.0

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

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย

***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ยให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัย



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

Page 1/5



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
13.00-14.00 น.	59.8	63.2	72.8	73.3	13.0	10.0
14.00-15.00 น.	59.8	63.2	72.2	72.7	12.4	10.0
15.00-16.00 น.	59.8	63.2	73.7	74.2	13.9	10.0
16.00-17.00 น.	59.8	63.2	69.3	70.3	9.5	10.0
17.00-18.00 น.	59.8	63.2	68.9	69.9	9.1	10.0
18.00-19.00 น.	59.8	63.2	67.9	69.4	8.1	10.0
19.00-20.00 น.	59.8	63.2	56.5	63.5	-3.3	10.0
20.00-21.00 น.	59.8	63.2	55.7	62.7	-4.1	10.0
21.00-22.00 น.	59.8	63.2	56.2	63.2	-3.6	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลาพักผ่อน					
06.00-07.00 น.	59.8	63.2	62.9	65.9	3.1	10.0
07.00-08.00 น.	59.8	63.2	60.7	65.2	0.9	10.0
08.00-09.00 น.	59.8	63.2	71.1	71.6	11.3	10.0
09.00-10.00 น.	59.8	63.2	71.4	71.9	11.6	10.0
10.00-11.00 น.	59.8	63.2	68.1	69.6	8.3	10.0
11.00-12.00 น.	59.8	63.2	74.8	75.3	15.0	10.0
12.00-13.00 น.	59.8	63.2	77.5	77.5	17.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่คำนวณได้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	56.0	59.6	62.4	62.4	6.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	56.0	59.6	62.3	62.3	6.3	10.0
22.10 - 22.15 น.	56.0	59.6	60.0	61.5	4.0	10.0
22.15 - 22.20 น.	56.0	59.6	60.3	61.8	4.3	10.0
22.20 - 22.25 น.	56.0	59.6	63.0	63.0	7.0	10.0
22.25 - 22.30 น.	56.0	59.6	56.7	60.7	0.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	56.0	59.6	56.8	60.8	0.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	56.0	59.6	56.2	60.2	0.2	10.0
22.40 - 22.45 น.	56.0	59.6	56.6	60.6	0.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	56.0	59.6	56.1	60.1	0.1	10.0
22.50 - 22.55 น.	56.0	59.6	55.8	59.8	-0.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	56.0	59.6	57.0	61.0	1.0	10.0
23.00 - 23.05 น.	56.0	59.6	56.3	60.3	0.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	56.0	59.6	56.3	60.3	0.3	10.0
23.10 - 23.15 น.	56.0	59.6	62.2	62.2	6.2	10.0
23.15 - 23.20 น.	56.0	59.6	55.7	59.7	-0.3	10.0
23.20 - 23.25 น.	56.0	59.6	71.4	68.9	15.4	10.0
23.25 - 23.30 น.	56.0	59.6	60.4	61.9	4.4	10.0
23.30 - 23.35 น.	56.0	59.6	64.2	63.2	8.2	10.0
23.35 - 23.40 น.	56.0	59.6	55.9	59.9	-0.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	56.0	59.6	55.1	59.1	-0.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	56.0	59.6	56.0	60.0	0.0	10.0
23.50 - 23.55 น.	56.0	59.6	55.0	59.0	-1.0	10.0
23.55 - 00.00 น.	56.0	59.6	56.0	60.0	0.0	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่คำนวณได้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและค่าเฉลี่ยค่าการวิเคราะห์ค่าระดับเสียงรบกวนตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การวัดระดับเสียงรบกวนด้วยวิธีวิเคราะห์



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	56.0	59.6	55.3	59.3	-0.7	10.0
00.05 - 00.10 น.	56.0	59.6	54.9	58.9	-1.1	10.0
00.10 - 00.15 น.	56.0	59.6	54.6	58.6	-1.4	10.0
00.15 - 00.20 น.	56.0	59.6	59.8	61.3	3.8	10.0
00.20 - 00.25 น.	56.0	59.6	53.6	57.6	-2.4	10.0
00.25 - 00.30 น.	56.0	59.6	54.7	58.7	-1.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	56.0	59.6	53.9	57.9	-2.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	56.0	59.6	54.9	58.9	-1.1	10.0
00.40 - 00.45 น.	56.0	59.6	55.1	59.1	-0.9	10.0
00.45 - 00.50 น.	56.0	59.6	55.4	59.4	-0.6	10.0
00.50 - 00.55 น.	56.0	59.6	54.5	58.5	-1.5	10.0
00.55 - 01.00 น.	56.0	59.6	55.3	59.3	-0.7	10.0
01.00 - 01.05 น.	56.0	59.6	55.0	59.0	-1.0	10.0
01.05 - 01.10 น.	56.0	59.6	65.7	64.2	9.7	10.0
01.10 - 01.15 น.	56.0	59.6	55.3	59.3	-0.7	10.0
01.15 - 01.20 น.	56.0	59.6	55.6	59.6	-0.4	10.0
01.20 - 01.25 น.	56.0	59.6	53.8	57.8	-2.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	56.0	59.6	53.5	57.5	-2.5	10.0
01.30 - 01.35 น.	56.0	59.6	54.3	58.3	-1.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	56.0	59.6	56.6	60.6	0.6	10.0
01.40 - 01.45 น.	56.0	59.6	54.9	58.9	-1.1	10.0
01.45 - 01.50 น.	56.0	59.6	53.4	57.4	-2.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	56.0	59.6	60.4	61.9	4.4	10.0
01.55 - 02.00 น.	56.0	59.6	62.8	62.8	6.8	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่คำนวณได้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลักสวน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	56.0	59.6	54.4	58.4	-1.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	56.0	59.6	53.6	57.6	-2.4	10.0
02.10 - 02.15 น.	56.0	59.6	53.7	57.7	-2.3	10.0
02.15 - 02.20 น.	56.0	59.6	54.2	58.2	-1.8	10.0
02.20 - 02.25 น.	56.0	59.6	54.0	58.0	-2.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	56.0	59.6	54.1	58.1	-1.9	10.0
02.30 - 02.35 น.	56.0	59.6	56.7	60.7	0.7	10.0
02.35 - 02.40 น.	56.0	59.6	55.0	59.0	-1.0	10.0
02.40 - 02.45 น.	56.0	59.6	53.9	57.9	-2.1	10.0
02.45 - 02.50 น.	56.0	59.6	54.1	58.1	-1.9	10.0
02.50 - 02.55 น.	56.0	59.6	54.1	58.1	-1.9	10.0
02.55 - 03.00 น.	56.0	59.6	53.8	57.8	-2.2	10.0
03.00 - 03.05 น.	56.0	59.6	53.6	57.6	-2.4	10.0
03.05 - 03.10 น.	56.0	59.6	53.0	57.0	-3.0	10.0
03.10 - 03.15 น.	56.0	59.6	54.4	58.4	-1.6	10.0
03.15 - 03.20 น.	56.0	59.6	53.4	57.4	-2.6	10.0
03.20 - 03.25 น.	56.0	59.6	53.8	57.8	-2.2	10.0
03.25 - 03.30 น.	56.0	59.6	54.2	58.2	-1.8	10.0
03.30 - 03.35 น.	56.0	59.6	53.1	57.1	-2.9	10.0
03.35 - 03.40 น.	56.0	59.6	53.6	57.6	-2.4	10.0
03.40 - 03.45 น.	56.0	59.6	54.9	58.9	-1.1	10.0
03.45 - 03.50 น.	56.0	59.6	53.6	57.6	-2.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	56.0	59.6	55.6	59.6	-0.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	56.0	59.6	53.4	57.4	-2.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่คำนวณได้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน

ตรวจโดย : (นายสมศักดิ์ นพรัตน์)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

รายงานโดย : (นางสาวกมลพร คำสุข)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจและอนุมัติโดย : (นายสมศักดิ์ นพรัตน์)
ผู้ตรวจราชการสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและค่าเฉลี่ยค่าการวิเคราะห์ค่าระดับเสียงรบกวนตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การวัดระดับเสียงรบกวนด้วยวิธีวิเคราะห์

ตรวจโดย : (นายสมศักดิ์ นพรัตน์)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

รายงานโดย : (นางสาวกมลพร คำสุข)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจและอนุมัติโดย : (นายสมศักดิ์ นพรัตน์)
ผู้ตรวจราชการสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและค่าเฉลี่ยค่าการวิเคราะห์ค่าระดับเสียงรบกวนตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การวัดระดับเสียงรบกวนด้วยวิธีวิเคราะห์



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

Page 5/5



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

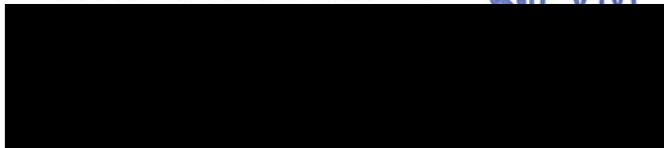
Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนเร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราต์ เจริญนเร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลิวสน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	56.0	59.6	53.9	58.5	-2.1	10.0
04.05 - 04.10 น.	56.0	59.6	53.6	61.1	-2.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	56.0	59.6	54.2	57.7	-1.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	56.0	59.6	53.7	57.3	-2.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	56.0	59.6	54.5	58.3	-1.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	56.0	59.6	54.0	59.7	-2.0	10.0
04.30 - 04.35 น.	56.0	59.6	53.7	59.1	-2.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	56.0	59.6	54.3	60.3	-1.7	10.0
04.40 - 04.45 น.	56.0	59.6	54.1	59.1	-1.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	56.0	59.6	54.0	58.5	-2.0	10.0
04.50 - 04.55 น.	56.0	59.6	54.3	58.1	-1.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	56.0	59.6	54.2	59.8	-1.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	56.0	59.6	55.7	59.7	-0.3	10.0
05.05 - 05.10 น.	56.0	59.6	54.9	58.9	-1.1	10.0
05.10 - 05.15 น.	56.0	59.6	56.8	60.8	0.8	10.0
05.15 - 05.20 น.	56.0	59.6	56.6	60.6	0.6	10.0
05.20 - 05.25 น.	56.0	59.6	56.2	60.2	0.2	10.0
05.25 - 05.30 น.	56.0	59.6	56.7	60.7	0.7	10.0
05.30 - 05.35 น.	56.0	59.6	56.6	60.6	0.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	56.0	59.6	59.8	61.3	3.8	10.0
05.40 - 05.45 น.	56.0	59.6	56.7	60.7	0.7	10.0
05.45 - 05.50 น.	56.0	59.6	60.2	61.7	4.2	10.0
05.50 - 05.55 น.	56.0	59.6	56.1	60.1	0.1	10.0
05.55 - 06.00 น.	56.0	59.6	60.4	61.9	4.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานค่าการก่อกวนการจราจรทางบกของประเทศไทย ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน ปีก่อน 10 dB (A) ใช้วิธีการแปลงเสียงจากค่ากำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน นิยามว่าค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าศูนย์ ใช้วิธีการแปลงเสียงจากค่ากำเนิดเป็นเสียงรบกวน

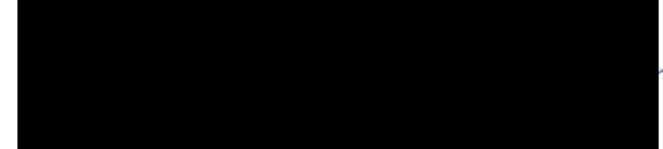


รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนเร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราต์ เจริญนเร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลิวสน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
13.00-14.00 น.	60.6	64.0	77.4	77.4	16.8	10.0
14.00-15.00 น.	60.6	64.0	75.2	75.7	14.6	10.0
15.00-16.00 น.	60.6	64.0	74.4	74.9	13.8	10.0
16.00-17.00 น.	60.6	64.0	74.6	75.1	14.0	10.0
17.00-18.00 น.	60.6	64.0	78.3	78.3	17.7	10.0
18.00-19.00 น.	60.6	64.0	57.3	64.3	-3.3	10.0
19.00-20.00 น.	60.6	64.0	57.5	64.5	-3.1	10.0
20.00-21.00 น.	60.6	64.0	68.2	69.7	7.6	10.0
21.00-22.00 น.	60.6	64.0	56.5	63.5	-4.1	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลาการคำนวณ					
06.00-07.00 น.	60.6	64.0	57.3	64.3	-3.3	10.0
07.00-08.00 น.	60.6	64.0	61.6	66.1	1.0	10.0
08.00-09.00 น.	60.6	64.0	73.9	74.4	13.3	10.0
09.00-10.00 น.	60.6	64.0	74.2	74.7	13.6	10.0
10.00-11.00 น.	60.6	64.0	72.8	73.3	12.2	10.0
11.00-12.00 น.	60.6	64.0	68.8	70.3	8.2	10.0
12.00-13.00 น.	60.6	64.0	75.2	75.7	14.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานค่าการก่อกวนการจราจรทางบกของประเทศไทย ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน ปีก่อน 10 dB (A) ใช้วิธีการแปลงเสียงจากค่ากำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน นิยามว่าค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าศูนย์ ใช้วิธีการแปลงเสียงจากค่ากำเนิดเป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์นี้จัดทำขึ้นเฉพาะสำหรับข้อมูลที่เกี่ยวข้องเท่านั้น และไม่ควรถูกใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากนี้



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

Page 2/5



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

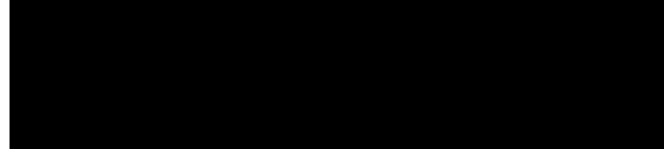
Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนเร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราต์ เจริญนเร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลิวสน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	56.2	59.2	65.8	64.3	9.6	10.0
22.05 - 22.10 น.	56.2	59.2	64.2	63.2	8.0	10.0
22.10 - 22.15 น.	56.2	59.2	67.7	65.7	11.5	10.0
22.15 - 22.20 น.	56.2	59.2	71.4	68.9	15.2	10.0
22.20 - 22.25 น.	56.2	59.2	65.8	64.3	9.6	10.0
22.25 - 22.30 น.	56.2	59.2	61.8	61.8	5.6	10.0
22.30 - 22.35 น.	56.2	59.2	63.7	62.7	7.5	10.0
22.35 - 22.40 น.	56.2	59.2	63.8	62.8	7.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	56.2	59.2	64.4	63.4	8.2	10.0
22.45 - 22.50 น.	56.2	59.2	60.1	61.6	3.9	10.0
22.50 - 22.55 น.	56.2	59.2	59.6	61.1	3.4	10.0
22.55 - 23.00 น.	56.2	59.2	56.3	60.3	0.1	10.0
23.00 - 23.05 น.	56.2	59.2	65.8	64.3	9.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	56.2	59.2	59.6	61.1	3.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	56.2	59.2	68.2	66.2	12.0	10.0
23.15 - 23.20 น.	56.2	59.2	60.0	61.5	3.8	10.0
23.20 - 23.25 น.	56.2	59.2	62.2	62.2	6.0	10.0
23.25 - 23.30 น.	56.2	59.2	55.5	59.5	-0.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	56.2	59.2	59.6	61.1	3.4	10.0
23.35 - 23.40 น.	56.2	59.2	56.2	60.2	0.0	10.0
23.40 - 23.45 น.	56.2	59.2	63.7	62.7	7.5	10.0
23.45 - 23.50 น.	56.2	59.2	56.5	60.5	0.3	10.0
23.50 - 23.55 น.	56.2	59.2	56.5	60.5	0.3	10.0
23.55 - 00.00 น.	56.2	59.2	56.6	60.6	0.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานค่าการก่อกวนการจราจรทางบกของประเทศไทย ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน ปีก่อน 10 dB (A) ใช้วิธีการแปลงเสียงจากค่ากำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน นิยามว่าค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าศูนย์ ใช้วิธีการแปลงเสียงจากค่ากำเนิดเป็นเสียงรบกวน

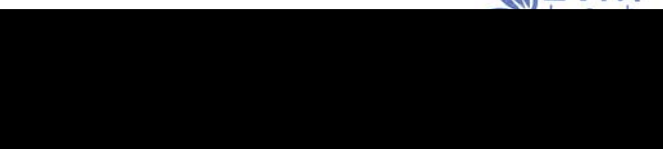


รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่นา เจริญนเร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราต์ เจริญนเร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลิวสน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	56.2	59.2	56.6	60.6	0.4	10.0
00.05 - 00.10 น.	56.2	59.2	55.0	59.0	-1.2	10.0
00.10 - 00.15 น.	56.2	59.2	59.5	61.0	3.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	56.2	59.2	54.6	58.6	-1.6	10.0
00.20 - 00.25 น.	56.2	59.2	55.4	59.4	-0.8	10.0
00.25 - 00.30 น.	56.2	59.2	55.2	59.2	-1.0	10.0
00.30 - 00.35 น.	56.2	59.2	55.2	59.2	-1.0	10.0
00.35 - 00.40 น.	56.2	59.2	56.6	60.6	0.4	10.0
00.40 - 00.45 น.	56.2	59.2	55.9	59.9	-0.3	10.0
00.45 - 00.50 น.	56.2	59.2	54.5	58.5	-1.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	56.2	59.2	59.2	60.7	3.0	10.0
00.55 - 01.00 น.	56.2	59.2	54.3	58.3	-1.9	10.0
01.00 - 01.05 น.	56.2	59.2	53.6	57.6	-2.6	10.0
01.05 - 01.10 น.	56.2	59.2	54.3	58.3	-1.9	10.0
01.10 - 01.15 น.	56.2	59.2	54.9	58.9	-1.3	10.0
01.15 - 01.20 น.	56.2	59.2	53.9	57.9	-2.3	10.0
01.20 - 01.25 น.	56.2	59.2	55.1	59.1	-1.1	10.0
01.25 - 01.30 น.	56.2	59.2	55.3	59.3	-0.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	56.2	59.2	55.0	59.0	-1.2	10.0
01.35 - 01.40 น.	56.2	59.2	55.8	59.8	-0.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	56.2	59.2	54.6	58.6	-1.6	10.0
01.45 - 01.50 น.	56.2	59.2	54.6	58.6	-1.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	56.2	59.2	54.1	58.1	-2.1	10.0
01.55 - 02.00 น.	56.2	59.2	54.5	58.5	-1.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานค่าการก่อกวนการจราจรทางบกของประเทศไทย ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน ปีก่อน 10 dB (A) ใช้วิธีการแปลงเสียงจากค่ากำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน นิยามว่าค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าศูนย์ ใช้วิธีการแปลงเสียงจากค่ากำเนิดเป็นเสียงรบกวน





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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10341002
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราเออร์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N081.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	56.2	59.2	54.1	58.1	-2.1	10.0
02.05 - 02.10 น.	56.2	59.2	55.3	59.3	-0.9	10.0
02.10 - 02.15 น.	56.2	59.2	53.8	57.8	-2.4	10.0
02.15 - 02.20 น.	56.2	59.2	53.4	57.4	-2.8	10.0
02.20 - 02.25 น.	56.2	59.2	53.2	57.2	-3.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	56.2	59.2	54.0	58.0	-2.2	10.0
02.30 - 02.35 น.	56.2	59.2	53.6	57.6	-2.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	56.2	59.2	53.6	57.6	-2.6	10.0
02.40 - 02.45 น.	56.2	59.2	53.0	57.0	-3.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	56.2	59.2	53.0	57.0	-3.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	56.2	59.2	53.0	57.0	-3.2	10.0
02.55 - 03.00 น.	56.2	59.2	53.2	57.2	-3.0	10.0
03.00 - 03.05 น.	56.2	59.2	54.1	58.1	-2.1	10.0
03.05 - 03.10 น.	56.2	59.2	53.8	57.8	-2.4	10.0
03.10 - 03.15 น.	56.2	59.2	54.1	58.1	-2.1	10.0
03.15 - 03.20 น.	56.2	59.2	54.1	58.1	-2.1	10.0
03.20 - 03.25 น.	56.2	59.2	54.6	58.6	-1.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	56.2	59.2	53.9	57.9	-2.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	56.2	59.2	54.1	58.1	-2.1	10.0
03.35 - 03.40 น.	56.2	59.2	54.4	58.4	-1.8	10.0
03.40 - 03.45 น.	56.2	59.2	53.8	57.8	-2.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	56.2	59.2	54.9	58.9	-1.3	10.0
03.50 - 03.55 น.	56.2	59.2	54.1	58.1	-2.1	10.0
03.55 - 04.00 น.	56.2	59.2	54.6	58.6	-1.6	10.0

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

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราเออร์ 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 รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N EVM-PM10-03
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราเออร์ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ริมถนนวิภาวดี : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 14-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 15-17 พฤศจิกายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0081.2/2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-081.2

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์เกินค่ามาตรฐาน/เกณฑ์)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	13-14/11/2565	0.103
	14-15/11/2565	0.064
	15-16/11/2565	0.081
ค่ามาตรฐาน		0.33

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

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตคอล ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO081.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO ₂) : หน่วย ppb		
	13-14/11/2565	14-15/11/2565	15-16/11/2565
12.00-13.00 น.	1170.00	1252.00	1146.00
13.00-14.00 น.	1190.00	1364.00	1150.00
14.00-15.00 น.	1096.00	1245.00	1065.00
15.00-16.00 น.	1040.00	1210.00	1173.00
16.00-17.00 น.	1198.00	1326.00	1272.00
17.00-18.00 น.	1249.00	1430.00	1386.00
18.00-19.00 น.	1491.00	1560.00	1350.00
19.00-20.00 น.	1401.00	1304.00	1318.00
20.00-21.00 น.	1142.00	1289.00	1284.00
21.00-22.00 น.	1019.00	1274.00	1169.00
22.00-23.00 น.	1026.00	1159.00	1030.00
23.00-00.00 น.	1002.00	1056.00	1068.00
00.00-01.00 น.	985.30	1003.00	954.20
01.00-02.00 น.	994.10	969.30	985.30
02.00-03.00 น.	996.20	999.50	960.20
03.00-04.00 น.	1004.00	1004.00	1040.00
04.00-05.00 น.	1051.00	1008.00	1070.00
05.00-06.00 น.	1037.00	1140.00	1110.00
06.00-07.00 น.	1131.00	1165.00	1180.00
07.00-08.00 น.	1293.00	1216.00	1210.00
08.00-09.00 น.	1339.00	1342.00	1170.00
09.00-10.00 น.	1433.00	1328.00	1160.00
10.00-11.00 น.	1393.00	1223.00	1180.00
11.00-12.00 น.	1213.00	1204.00	1130.00
ค่าค่าสุด 1 ชั่วโมง	985.30	969.30	954.20
ค่าค่าสุด 1 ชั่วโมง	1491.00	1560.00	1386.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		3000	

หมายเหตุ : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตคอล ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO081.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	13-14/11/2565	14-15/11/2565	15-16/11/2565
12.00-13.00 น.	24.42	21.98	21.25
13.00-14.00 น.	22.14	19.44	23.07
14.00-15.00 น.	20.92	18.38	22.86
15.00-16.00 น.	20.05	19.48	21.04
16.00-17.00 น.	20.07	23.08	19.96
17.00-18.00 น.	22.36	21.91	19.24
18.00-19.00 น.	24.22	20.87	19.35
19.00-20.00 น.	23.75	20.69	17.69
20.00-21.00 น.	24.29	20.70	17.35
21.00-22.00 น.	25.11	21.86	17.39
22.00-23.00 น.	24.46	19.18	18.45
23.00-00.00 น.	21.70	18.57	19.04
00.00-01.00 น.	22.94	20.38	21.97
01.00-02.00 น.	22.32	22.43	25.42
02.00-03.00 น.	21.26	20.01	23.77
03.00-04.00 น.	21.44	19.44	21.77
04.00-05.00 น.	21.31	19.20	21.18
05.00-06.00 น.	20.65	19.54	18.84
06.00-07.00 น.	20.15	19.96	18.44
07.00-08.00 น.	20.29	21.04	19.29
08.00-09.00 น.	19.56	22.64	23.12
09.00-10.00 น.	19.52	21.46	25.13
10.00-11.00 น.	24.18	20.14	21.00
11.00-12.00 น.	25.65	20.57	18.67
ค่าค่าสุด 1 ชั่วโมง	19.52	18.38	17.35
ค่าค่าสุด 1 ชั่วโมง	25.11	23.08	25.42
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		170	

หมายเหตุ : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าพารามิเตอร์ในบรรยากาศ



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรโตคอล ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤศจิกายน 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO081.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	13-14/11/2565	14-15/11/2565	15-16/11/2565
12.00-13.00 น.	6.25	7.93	8.57
13.00-14.00 น.	6.55	5.86	8.48
14.00-15.00 น.	6.59	6.75	8.69
15.00-16.00 น.	6.12	6.03	8.63
16.00-17.00 น.	7.04	6.14	8.69
17.00-18.00 น.	7.67	6.76	8.50
18.00-19.00 น.	7.75	6.79	8.97
19.00-20.00 น.	6.72	6.56	9.21
20.00-21.00 น.	6.29	7.10	9.20
21.00-22.00 น.	6.22	7.96	9.27
22.00-23.00 น.	7.00	6.89	8.11
23.00-00.00 น.	5.87	6.70	7.95
00.00-01.00 น.	5.48	5.96	6.70
01.00-02.00 น.	5.62	6.85	5.98
02.00-03.00 น.	5.74	6.27	6.87
03.00-04.00 น.	5.47	7.23	5.96
04.00-05.00 น.	3.29	7.76	5.49
05.00-06.00 น.	6.99	8.30	6.46
06.00-07.00 น.	6.14	8.37	6.38
07.00-08.00 น.	7.13	8.02	7.95
08.00-09.00 น.	7.67	8.23	7.23
09.00-10.00 น.	6.79	7.87	6.31
10.00-11.00 น.	7.43	7.83	6.40
11.00-12.00 น.	6.15	7.21	7.34
ค่าค่าสุด 1 ชั่วโมง	7.75	8.37	9.27
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	6.42	7.14	7.64
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾		300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾		120	

หมายเหตุ : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าพารามิเตอร์ในบรรยากาศ

หมายเหตุ : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าพารามิเตอร์ในบรรยากาศ



บริษัท ท็อปส์-แล็บ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangphatthana Bangbathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)519-0121 Fax : (662)519-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6511931
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ รวิา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : คณะเจริญนคร แขวงท่าทราย เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่อยู่บริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานที่ตรวจวัด : วัดบางน้ำเขน วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 พฤศจิกายน 2565
ตำแหน่งพิกัด : - วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 พฤศจิกายน 2565
วิธีการตรวจวัด : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
13/11/65	12.00-15.00 น.	2.46	0.76	3.22

Technical Team

Laboratory Supervisor

ผลการวิเคราะห์และรายงานผลจะจัดส่งให้ลูกค้าทราบโดยเร็วที่สุดหลังจากที่ได้รับแจ้ง
ข้อมูลและตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว กรุณาติดต่อหากมีข้อสงสัยหรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2427		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Vibration Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ อวาทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: รัศบาหน้า	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 13-16 พฤศจิกายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 21 พฤศจิกายน 2565	หมายเลขรายงาน	: EVM22-V081.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ย)			มาตรฐาน ประเภท 2
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่ง สูงสุด (ม.ม./วินาที) ตามแนวแกน	
รัศบาหน้า	13-14/11/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
รัศบาหน้า	14-15/11/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
รัศบาหน้า	15-16/11/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการที่ดินและสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงและระดับการสั่นสะเทือนในอาคาร (อาคารประเภทที่ 2)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ อวาทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: รัศบาหน้า	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 13-14 พฤศจิกายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 21 พฤศจิกายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL081.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ย (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	67.6	93.1	59.9
13:00-14:00 น.	69.6	97.6	56.8
14:00-15:00 น.	58.5	78.9	56.8
15:00-16:00 น.	58.2	77.8	56.6
16:00-17:00 น.	58.6	74.6	57.2
17:00-18:00 น.	61.7	85.3	57.8
18:00-19:00 น.	59.0	76.2	57.8
19:00-20:00 น.	59.1	76.6	57.6
20:00-21:00 น.	58.7	66.0	55.7
21:00-22:00 น.	55.8	65.9	54.8
22:00-23:00 น.	59.4	73.3	54.4
23:00-00:00 น.	51.3	64.0	50.0
00:00-01:00 น.	51.0	63.8	49.8
01:00-02:00 น.	50.6	62.0	48.8
02:00-03:00 น.	49.6	58.0	48.4
03:00-04:00 น.	51.6	71.4	48.2
04:00-05:00 น.	53.7	72.0	52.0
05:00-06:00 น.	54.1	73.7	52.2
06:00-07:00 น.	55.7	68.8	53.0
07:00-08:00 น.	67.9	83.1	55.8
08:00-09:00 น.	66.4	87.1	56.2
09:00-10:00 น.	58.9	73.6	56.2
10:00-11:00 น.	64.2	80.7	56.2
11:00-12:00 น.	69.4	88.1	60.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	62.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	97.6	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการที่ดินและสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงในเขตทั่วไป



ผลการวิเคราะห์และผลตัวอย่างการวิเคราะห์ตามขั้นตอนการวิเคราะห์ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในคู่มือการปฏิบัติงานฉบับที่ 108



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ อวาทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: รัศบาหน้า	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14-15 พฤศจิกายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 21 พฤศจิกายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL081.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ย (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	63.8	89.9	58.2
13:00-14:00 น.	60.6	78.1	55.3
14:00-15:00 น.	60.8	79.5	55.0
15:00-16:00 น.	62.2	82.9	55.4
16:00-17:00 น.	58.8	78.7	55.0
17:00-18:00 น.	57.1	77.4	54.6
18:00-19:00 น.	55.4	66.6	54.2
19:00-20:00 น.	55.3	78.0	54.2
20:00-21:00 น.	54.5	63.3	53.6
21:00-22:00 น.	55.6	67.3	53.4
22:00-23:00 น.	53.6	63.7	52.8
23:00-00:00 น.	51.7	64.6	49.8
00:00-01:00 น.	51.0	59.2	50.4
01:00-02:00 น.	51.1	60.9	50.2
02:00-03:00 น.	51.2	71.7	50.0
03:00-04:00 น.	51.2	72.9	49.8
04:00-05:00 น.	52.3	73.4	49.8
05:00-06:00 น.	52.2	67.7	50.2
06:00-07:00 น.	55.6	70.5	51.7
07:00-08:00 น.	69.5	88.1	54.6
08:00-09:00 น.	67.5	93.6	54.6
09:00-10:00 น.	56.8	69.9	54.6
10:00-11:00 น.	58.8	80.3	55.0
11:00-12:00 น.	67.6	97.2	55.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	61.3	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	97.2	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการที่ดินและสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงในเขตทั่วไป



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญนคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท นวราด เจริญนคร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ อวาทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: รัศบาหน้า	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15-16 พฤศจิกายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน	: 21 พฤศจิกายน 2565	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL081.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ย (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
12:00-13:00 น.	58.0	79.4	54.2
13:00-14:00 น.	58.0	80.0	54.4
14:00-15:00 น.	61.5	77.2	60.2
15:00-16:00 น.	65.4	89.2	59.8
16:00-17:00 น.	61.6	78.3	58.0
17:00-18:00 น.	59.8	78.0	57.2
18:00-19:00 น.	58.4	71.2	57.2
19:00-20:00 น.	60.0	78.9	57.4
20:00-21:00 น.	68.5	90.9	60.3
21:00-22:00 น.	61.5	70.6	60.6
22:00-23:00 น.	60.8	74.6	60.2
23:00-00:00 น.	60.6	73.3	59.8
00:00-01:00 น.	60.2	74.2	59.6
01:00-02:00 น.	60.3	63.8	60.0
02:00-03:00 น.	60.4	75.7	60.0
03:00-04:00 น.	60.3	63.3	60.0
04:00-05:00 น.	60.3	69.1	60.0
05:00-06:00 น.	60.6	72.0	60.0
06:00-07:00 น.	60.9	70.7	60.2
07:00-08:00 น.	60.7	66.5	60.2
08:00-09:00 น.	60.6	69.3	60.0
09:00-10:00 น.	60.5	72.0	60.0
10:00-11:00 น.	60.6	75.1	59.8
11:00-12:00 น.	61.0	75.2	60.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	61.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	90.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการที่ดินและสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงในเขตทั่วไป





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

Page 1/5



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

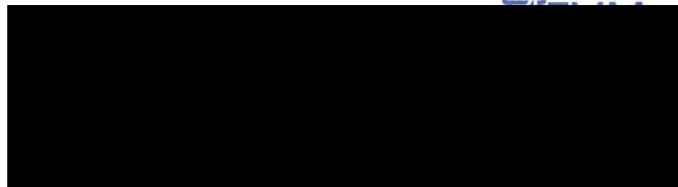
ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
12:00-13:00 น.	54.8	55.9	67.1	67.6	12.3	10.0
13:00-14:00 น.	54.8	55.9	69.6	69.6	14.8	10.0
14:00-15:00 น.	54.8	55.9	55.5	58.5	0.7	10.0
15:00-16:00 น.	54.8	55.9	53.7	58.2	-1.1	10.0
16:00-17:00 น.	54.8	55.9	55.6	58.6	0.8	10.0
17:00-18:00 น.	54.8	55.9	60.2	61.7	5.4	10.0
18:00-19:00 น.	54.8	55.9	56.0	59.0	1.2	10.0
19:00-20:00 น.	54.8	55.9	56.1	59.1	1.3	10.0
20:00-21:00 น.	54.8	55.9	55.7	58.7	0.9	10.0
21:00-22:00 น.	54.8	55.9	48.8	55.8	-6.0	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลาพักผ่อน					
06:00-07:00 น.	54.8	55.9	48.7	55.7	-6.1	10.0
07:00-08:00 น.	54.8	55.9	67.4	67.9	12.6	10.0
08:00-09:00 น.	54.8	55.9	65.9	66.4	11.1	10.0
09:00-10:00 น.	54.8	55.9	58.9	58.9	1.1	10.0
10:00-11:00 น.	54.8	55.9	63.7	64.2	8.9	10.0
11:00-12:00 น.	54.8	55.9	69.4	69.4	14.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน ช่วงเวลา 10 dB (A) ใช้วิธีการระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน ช่วงเวลาอื่นต่างจาก 10 dB (A) หรือมีค่าเสียง ใช้วิธีการระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเสียงรบกวนข้างต้นเป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ข้อมูลที่ปรากฏในรายงานผลการวิเคราะห์เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ข้อมูลที่ปรากฏในรายงานผลการวิเคราะห์เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น



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

Page 3/5



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

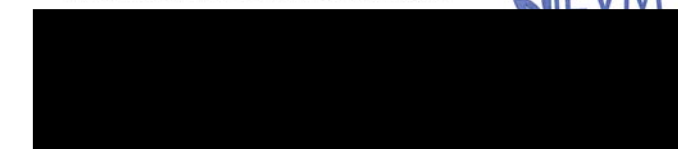
ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	50.4	51.2	47.5	51.5	-2.9	10.0
00:05 - 00:10 น.	50.4	51.2	47.0	51.0	-3.4	10.0
00:10 - 00:15 น.	50.4	51.2	46.4	50.4	-4.0	10.0
00:15 - 00:20 น.	50.4	51.2	47.1	51.1	-3.3	10.0
00:20 - 00:25 น.	50.4	51.2	47.0	51.0	-3.4	10.0
00:25 - 00:30 น.	50.4	51.2	46.7	50.7	-3.7	10.0
00:30 - 00:35 น.	50.4	51.2	46.6	50.6	-3.8	10.0
00:35 - 00:40 น.	50.4	51.2	47.1	51.1	-3.3	10.0
00:40 - 00:45 น.	50.4	51.2	47.5	51.5	-2.9	10.0
00:45 - 00:50 น.	50.4	51.2	46.9	50.9	-3.5	10.0
00:50 - 00:55 น.	50.4	51.2	46.6	50.6	-3.8	10.0
00:55 - 01:00 น.	50.4	51.2	46.9	50.9	-3.5	10.0
01:00 - 01:05 น.	50.4	51.2	47.7	51.7	-2.7	10.0
01:05 - 01:10 น.	50.4	51.2	46.8	50.8	-3.6	10.0
01:10 - 01:15 น.	50.4	51.2	46.5	50.5	-3.9	10.0
01:15 - 01:20 น.	50.4	51.2	46.9	50.9	-3.5	10.0
01:20 - 01:25 น.	50.4	51.2	47.5	51.5	-2.9	10.0
01:25 - 01:30 น.	50.4	51.2	46.6	50.6	-3.8	10.0
01:30 - 01:35 น.	50.4	51.2	47.0	51.0	-3.4	10.0
01:35 - 01:40 น.	50.4	51.2	46.6	50.6	-3.8	10.0
01:40 - 01:45 น.	50.4	51.2	46.8	50.8	-3.6	10.0
01:45 - 01:50 น.	50.4	51.2	45.7	49.7	-4.7	10.0
01:50 - 01:55 น.	50.4	51.2	45.6	49.6	-4.8	10.0
01:55 - 02:00 น.	50.4	51.2	45.3	49.3	-5.1	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน ช่วงเวลา 10 dB (A) ใช้วิธีการระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน ช่วงเวลาอื่นต่างจาก 10 dB (A) หรือมีค่าเสียง ใช้วิธีการระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

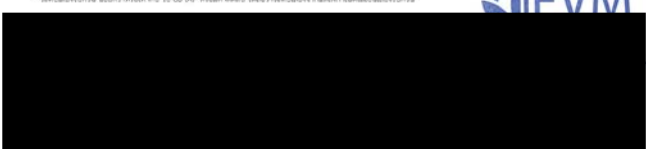
ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมพระนคร แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำวน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02:00 - 02:05 น.	50.4	51.2	45.8	49.8	-4.6	10.0
02:05 - 02:10 น.	50.4	51.2	45.6	49.6	-4.8	10.0
02:10 - 02:15 น.	50.4	51.2	45.0	49.0	-5.4	10.0
02:15 - 02:20 น.	50.4	51.2	45.5	49.5	-4.9	10.0
02:20 - 02:25 น.	50.4	51.2	46.1	50.1	-4.3	10.0
02:25 - 02:30 น.	50.4	51.2	45.1	49.1	-5.3	10.0
02:30 - 02:35 น.	50.4	51.2	45.0	49.0	-5.4	10.0
02:35 - 02:40 น.	50.4	51.2	45.6	49.6	-4.8	10.0
02:40 - 02:45 น.	50.4	51.2	46.3	50.3	-4.1	10.0
02:45 - 02:50 น.	50.4	51.2	46.6	50.6	-3.8	10.0
02:50 - 02:55 น.	50.4	51.2	45.5	49.5	-4.9	10.0
02:55 - 03:00 น.	50.4	51.2	45.0	49.0	-5.4	10.0
03:00 - 03:05 น.	50.4	51.2	45.3	49.3	-5.1	10.0
03:05 - 03:10 น.	50.4	51.2	45.3	49.3	-5.1	10.0
03:10 - 03:15 น.	50.4	51.2	47.7	51.7	-2.7	10.0
03:15 - 03:20 น.	50.4	51.2	47.5	51.5	-2.9	10.0
03:20 - 03:25 น.	50.4	51.2	45.1	49.1	-5.3	10.0
03:25 - 03:30 น.	50.4	51.2	45.4	49.4	-5.0	10.0
03:30 - 03:35 น.	50.4	51.2	51.5	53.0	1.1	10.0
03:35 - 03:40 น.	50.4	51.2	51.3	52.8	0.9	10.0
03:40 - 03:45 น.	50.4	51.2	48.5	52.5	-1.9	10.0
03:45 - 03:50 น.	50.4	51.2	48.6	52.6	-1.8	10.0
03:50 - 03:55 น.	50.4	51.2	51.3	52.8	0.9	10.0
03:55 - 04:00 น.	50.4	51.2	48.5	52.5	-1.9	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน ช่วงเวลา 10 dB (A) ใช้วิธีการระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน ช่วงเวลาอื่นต่างจาก 10 dB (A) หรือมีค่าเสียง ใช้วิธีการระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน





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

Page 5/5



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

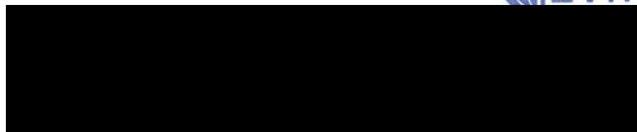
Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรวาท เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 หอสมุดนิสิต แขวงอนุชน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยตัววิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้ใช้ด้วยตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-14 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVMA22-N081.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	50.4	51.2	53.9	52.6	3.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	50.4	51.2	53.6	52.6	3.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	50.4	51.2	54.2	53.2	3.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	50.4	51.2	53.7	52.9	3.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	50.4	51.2	54.5	53.5	4.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	50.4	51.2	54.0	53.3	3.6	10.0
04.30 - 04.35 น.	50.4	51.2	53.7	53.0	3.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	50.4	51.2	54.3	52.6	3.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	50.4	51.2	54.1	57.0	3.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	50.4	51.2	54.0	52.8	3.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	50.4	51.2	54.3	53.1	3.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	50.4	51.2	54.2	55.4	3.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	50.4	51.2	59.8	57.8	9.4	10.0
05.05 - 05.10 น.	50.4	51.2	51.5	53.0	1.1	10.0
05.10 - 05.15 น.	50.4	51.2	51.3	52.8	0.9	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.4	51.2	51.7	53.2	1.3	10.0
05.20 - 05.25 น.	50.4	51.2	51.7	53.2	1.3	10.0
05.25 - 05.30 น.	50.4	51.2	51.4	52.9	1.0	10.0
05.30 - 05.35 น.	50.4	51.2	51.4	52.9	1.0	10.0
05.35 - 05.40 น.	50.4	51.2	51.5	53.0	1.1	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.4	51.2	51.6	53.1	1.2	10.0
05.45 - 05.50 น.	50.4	51.2	51.9	53.4	1.5	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.4	51.2	56.5	55.5	6.1	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.4	51.2	55.9	54.9	5.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 15 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



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

Page 2/5



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

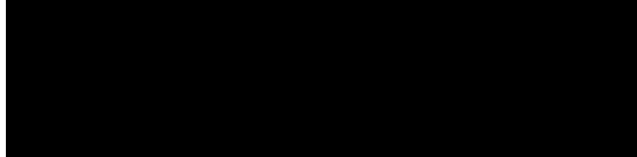
Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรวาท เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 หอสมุดนิสิต แขวงอนุชน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยตัววิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้ใช้ด้วยตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVMA22-N081.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	50.2	51.2	53.9	53.9	3.7	10.0
22.05 - 22.10 น.	50.2	51.2	53.8	53.8	3.6	10.0
22.10 - 22.15 น.	50.2	51.2	52.0	53.5	1.8	10.0
22.15 - 22.20 น.	50.2	51.2	54.2	54.2	4.0	10.0
22.20 - 22.25 น.	50.2	51.2	54.1	54.1	3.9	10.0
22.25 - 22.30 น.	50.2	51.2	52.1	53.6	1.9	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.2	51.2	52.0	53.5	1.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	50.2	51.2	51.9	53.4	1.7	10.0
22.40 - 22.45 น.	50.2	51.2	52.0	53.5	1.8	10.0
22.45 - 22.50 น.	50.2	51.2	51.9	53.4	1.7	10.0
22.50 - 22.55 น.	50.2	51.2	51.8	53.3	1.6	10.0
22.55 - 23.00 น.	50.2	51.2	51.8	53.3	1.6	10.0
23.00 - 23.05 น.	50.2	51.2	51.8	53.3	1.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	50.2	51.2	48.2	52.2	-2.0	10.0
23.10 - 23.15 น.	50.2	51.2	46.8	50.8	-3.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	50.2	51.2	47.3	51.3	-2.9	10.0
23.20 - 23.25 น.	50.2	51.2	54.3	54.3	4.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	50.2	51.2	46.5	50.5	-3.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	50.2	51.2	47.4	51.4	-2.8	10.0
23.35 - 23.40 น.	50.2	51.2	46.6	50.6	-3.6	10.0
23.40 - 23.45 น.	50.2	51.2	47.6	51.6	-2.6	10.0
23.45 - 23.50 น.	50.2	51.2	46.6	50.6	-3.6	10.0
23.50 - 23.55 น.	50.2	51.2	46.3	50.3	-3.9	10.0
23.55 - 00.00 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 15 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรวาท เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 หอสมุดนิสิต แขวงอนุชน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยตัววิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้ใช้ด้วยตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยอาชน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565 หมายเลขรายงาน : EVMA22-N081.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	50.2	51.2	47.4	51.4	-2.8	10.0
00.05 - 00.10 น.	50.2	51.2	47.1	51.1	-3.1	10.0
00.10 - 00.15 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
00.15 - 00.20 น.	50.2	51.2	46.9	50.9	-3.3	10.0
00.20 - 00.25 น.	50.2	51.2	46.9	50.9	-3.3	10.0
00.25 - 00.30 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
00.30 - 00.35 น.	50.2	51.2	47.1	51.1	-3.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	50.2	51.2	47.1	51.1	-3.1	10.0
00.40 - 00.45 น.	50.2	51.2	47.1	51.1	-3.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	50.2	51.2	46.9	50.9	-3.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	50.2	51.2	46.9	50.9	-3.3	10.0
00.55 - 01.00 น.	50.2	51.2	47.1	51.1	-3.1	10.0
01.00 - 01.05 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
01.05 - 01.10 น.	50.2	51.2	47.5	51.5	-2.7	10.0
01.10 - 01.15 น.	50.2	51.2	47.2	51.2	-3.0	10.0
01.15 - 01.20 น.	50.2	51.2	47.1	51.1	-3.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	50.2	51.2	46.8	50.8	-3.4	10.0
01.25 - 01.30 น.	50.2	51.2	47.3	51.3	-2.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
01.35 - 01.40 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
01.40 - 01.45 น.	50.2	51.2	46.9	50.9	-3.3	10.0
01.45 - 01.50 น.	50.2	51.2	46.8	50.8	-3.4	10.0
01.50 - 01.55 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 15 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม





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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติตตภัณฑ์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	50.2	51.2	46.6	50.6	-3.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	50.2	51.2	47.1	51.1	-3.1	10.0
02.10 - 02.15 น.	50.2	51.2	46.6	50.6	-3.6	10.0
02.15 - 02.20 น.	50.2	51.2	46.7	50.7	-3.5	10.0
02.20 - 02.25 น.	50.2	51.2	46.8	50.8	-3.4	10.0
02.25 - 02.30 น.	50.2	51.2	46.8	50.8	-3.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	50.2	51.2	46.9	50.9	-3.3	10.0
02.35 - 02.40 น.	50.2	51.2	54.2	54.2	4.0	10.0
02.40 - 02.45 น.	50.2	51.2	46.7	50.7	-3.5	10.0
02.45 - 02.50 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	50.2	51.2	46.8	50.8	-3.4	10.0
02.55 - 03.00 น.	50.2	51.2	46.7	50.7	-3.5	10.0
03.00 - 03.05 น.	50.2	51.2	46.7	50.7	-3.5	10.0
03.05 - 03.10 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	50.2	51.2	46.9	50.9	-3.3	10.0
03.15 - 03.20 น.	50.2	51.2	47.2	51.2	-3.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
03.25 - 03.30 น.	50.2	51.2	51.5	53.0	1.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	50.2	51.2	51.2	52.7	1.0	10.0
03.35 - 03.40 น.	50.2	51.2	46.4	50.4	-3.8	10.0
03.40 - 03.45 น.	50.2	51.2	46.3	50.3	-3.9	10.0
03.45 - 03.50 น.	50.2	51.2	46.4	50.4	-3.8	10.0
03.50 - 03.55 น.	50.2	51.2	47.0	51.0	-3.2	10.0
03.55 - 04.00 น.	50.2	51.2	46.3	50.3	-3.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ไม่ถือว่าเป็นเสียงรบกวนที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย 150 ชั่วโมงต่อปีถือว่าเป็นเสียงรบกวนที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติตตภัณฑ์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	50.2	51.2	53.9	51.1	3.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	50.2	51.2	53.6	50.6	3.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	50.2	51.2	54.2	50.6	4.0	10.0
04.15 - 04.20 น.	50.2	51.2	53.7	51.0	3.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	50.2	51.2	54.5	50.5	4.3	10.0
04.25 - 04.30 น.	50.2	51.2	54.0	50.6	3.8	10.0
04.30 - 04.35 น.	50.2	51.2	53.7	51.3	3.5	10.0
04.35 - 04.40 น.	50.2	51.2	54.3	51.1	4.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	50.2	51.2	54.1	50.7	3.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	50.2	51.2	54.0	53.5	3.8	10.0
04.50 - 04.55 น.	50.2	51.2	54.3	54.0	4.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	50.2	51.2	54.2	56.8	4.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	50.2	51.2	47.2	51.2	-3.0	10.0
05.05 - 05.10 น.	50.2	51.2	47.2	51.2	-3.0	10.0
05.10 - 05.15 น.	50.2	51.2	47.1	51.1	-3.1	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.2	51.2	47.3	51.3	-2.9	10.0
05.20 - 05.25 น.	50.2	51.2	47.7	51.7	-2.5	10.0
05.25 - 05.30 น.	50.2	51.2	48.4	52.4	-1.8	10.0
05.30 - 05.35 น.	50.2	51.2	48.0	52.0	-2.2	10.0
05.35 - 05.40 น.	50.2	51.2	48.5	52.5	-1.7	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.2	51.2	48.3	52.3	-1.9	10.0
05.45 - 05.50 น.	50.2	51.2	48.2	52.2	-2.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.2	51.2	47.9	51.9	-2.3	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.2	51.2	55.7	54.7	5.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ไม่ถือว่าเป็นเสียงรบกวนที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย 150 ชั่วโมงต่อปีถือว่าเป็นเสียงรบกวนที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติตตภัณฑ์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
12.00-13.00 น.	54.0	55.3	55.0	58.0	1.0	10.0
13.00-14.00 น.	54.0	55.3	55.0	58.0	1.0	10.0
14.00-15.00 น.	54.0	55.3	60.0	61.5	6.0	10.0
15.00-16.00 น.	54.0	55.3	64.9	65.4	10.9	10.0
16.00-17.00 น.	54.0	55.3	60.1	61.6	6.1	10.0
17.00-18.00 น.	54.0	55.3	57.8	59.8	3.8	10.0
18.00-19.00 น.	54.0	55.3	58.4	58.4	1.4	10.0
19.00-20.00 น.	54.0	55.3	55.5	60.0	4.5	10.0
20.00-21.00 น.	54.0	55.3	68.5	68.5	14.5	10.0
21.00-22.00 น.	54.0	55.3	60.0	61.5	6.0	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	54.0	55.3	59.4	60.9	5.4	10.0
07.00-08.00 น.	54.0	55.3	59.2	60.7	5.2	10.0
08.00-09.00 น.	54.0	55.3	59.1	60.6	5.1	10.0
09.00-10.00 น.	54.0	55.3	59.0	60.5	5.0	10.0
10.00-11.00 น.	54.0	55.3	59.1	60.6	5.1	10.0
11.00-12.00 น.	54.0	55.3	59.5	61.0	5.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ไม่ถือว่าเป็นเสียงรบกวนที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย 150 ชั่วโมงต่อปีถือว่าเป็นเสียงรบกวนที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสปีก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติตตภัณฑ์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
22.05 - 22.10 น.	60.0	60.4	57.3	61.3	-2.7	10.0
22.10 - 22.15 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
22.15 - 22.20 น.	60.0	60.4	56.8	60.8	-3.2	10.0
22.20 - 22.25 น.	60.0	60.4	57.1	61.1	-2.9	10.0
22.25 - 22.30 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
22.30 - 22.35 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
22.35 - 22.40 น.	60.0	60.4	56.9	60.9	-3.1	10.0
22.40 - 22.45 น.	60.0	60.4	56.8	60.8	-3.2	10.0
22.45 - 22.50 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
22.50 - 22.55 น.	60.0	60.4	56.9	60.9	-3.1	10.0
22.55 - 23.00 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
23.00 - 23.05 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	60.0	60.4	56.8	60.8	-3.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
23.15 - 23.20 น.	60.0	60.4	56.8	60.8	-3.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
23.25 - 23.30 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	60.0	60.4	56.2	60.2	-3.8	10.0
23.40 - 23.45 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
23.45 - 23.50 น.	60.0	60.4	56.8	60.8	-3.2	10.0
23.50 - 23.55 น.	60.0	60.4	56.6	60.6	-3.4	10.0
23.55 - 00.00 น.	60.0	60.4	56.8	60.8	-3.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ไม่ถือว่าเป็นเสียงรบกวนที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย 150 ชั่วโมงต่อปีถือว่าเป็นเสียงรบกวนที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



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

Page 3/5



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

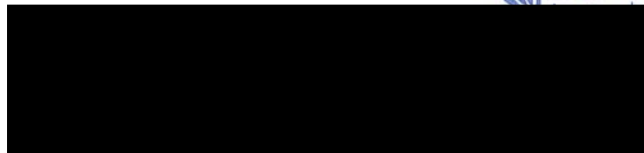
Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเม็ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยศรีนคร แขวงสุมนิณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
00.05 - 00.10 น.	60.0	60.4	56.1	60.1	-3.9	10.0
00.10 - 00.15 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
00.15 - 00.20 น.	60.0	60.4	56.1	60.1	-3.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
00.25 - 00.30 น.	60.0	60.4	56.0	60.0	-4.0	10.0
00.30 - 00.35 น.	60.0	60.4	56.1	60.1	-3.9	10.0
00.35 - 00.40 น.	60.0	60.4	56.0	60.0	-4.0	10.0
00.40 - 00.45 น.	60.0	60.4	56.1	60.1	-3.9	10.0
00.45 - 00.50 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
00.55 - 01.00 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
01.00 - 01.05 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
01.05 - 01.10 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
01.10 - 01.15 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
01.15 - 01.20 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
01.20 - 01.25 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
01.25 - 01.30 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
01.30 - 01.35 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
01.40 - 01.45 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
01.45 - 01.50 น.	60.0	60.4	56.2	60.2	-3.8	10.0
01.50 - 01.55 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
01.55 - 02.00 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องค่าเสียงรบกวน พ.ศ. 2550 (ก.ม. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินค่ามาตรฐาน
***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่าค่าเสียงรบกวน 15 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย 15 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินค่ามาตรฐาน



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

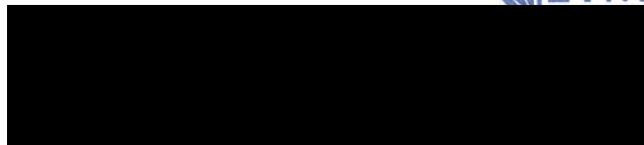
Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเม็ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยศรีนคร แขวงสุมนิณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	60.0	60.4	53.9	60.2	-6.1	10.0
04.05 - 04.10 น.	60.0	60.4	53.6	60.4	-6.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	60.0	60.4	54.2	60.5	-5.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	60.0	60.4	53.7	60.3	-6.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	60.0	60.4	54.5	60.3	-5.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	60.0	60.4	54.0	60.4	-6.0	10.0
04.30 - 04.35 น.	60.0	60.4	53.7	60.3	-6.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	60.0	60.4	54.3	60.4	-5.7	10.0
04.40 - 04.45 น.	60.0	60.4	54.1	60.3	-5.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	60.0	60.4	54.0	60.3	-6.0	10.0
04.50 - 04.55 น.	60.0	60.4	54.3	60.3	-5.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	60.0	60.4	54.2	60.3	-5.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
05.05 - 05.10 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
05.10 - 05.15 น.	60.0	60.4	56.5	60.5	-3.5	10.0
05.15 - 05.20 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
05.20 - 05.25 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
05.30 - 05.35 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	60.0	60.4	56.5	60.5	-3.5	10.0
05.40 - 05.45 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	60.0	60.4	56.6	60.6	-3.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	60.0	60.4	56.7	60.7	-3.3	10.0
05.55 - 06.00 น.	60.0	60.4	57.8	61.8	-2.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องค่าเสียงรบกวน พ.ศ. 2550 (ก.ม. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินค่ามาตรฐาน
***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่าค่าเสียงรบกวน 15 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย 15 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินค่ามาตรฐาน



ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเม็ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยศรีนคร แขวงสุมนิณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยฯ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 พฤศจิกายน 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
02.15 - 02.20 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
02.20 - 02.25 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
02.25 - 02.30 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
02.30 - 02.35 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
02.35 - 02.40 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
02.40 - 02.45 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
02.45 - 02.50 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
02.50 - 02.55 น.	60.0	60.4	56.5	60.5	-3.5	10.0
02.55 - 03.00 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.00 - 03.05 น.	60.0	60.4	56.4	60.4	-3.6	10.0
03.05 - 03.10 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.10 - 03.15 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.20 - 03.25 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.25 - 03.30 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.30 - 03.35 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.35 - 03.40 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.40 - 03.45 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.45 - 03.50 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.50 - 03.55 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0
03.55 - 04.00 น.	60.0	60.4	56.3	60.3	-3.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องค่าเสียงรบกวน พ.ศ. 2550 (ก.ม. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินค่ามาตรฐาน
***ระดับเสียงรบกวนเกินกว่าค่าเสียงรบกวน 15 dB (A) หรือค่าเฉลี่ย 15 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินค่ามาตรฐาน





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนธันวาคม (วันที่ 1 - 4 ธันวาคม 2565)

ชื่อโครงการ โครงการ ณ รีวา เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ณรวาห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ เลขที่ 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้น 3 ห้องเลขที่ 301
ซอยหลังสวนลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร



บริษัท เอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com
โทรสาร 02-0264201



บริษัท ดีไซน์ แลบบอราทอรี จำกัด
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10
ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 02-0264201, 02-0264202
โทรสาร 02-0264201



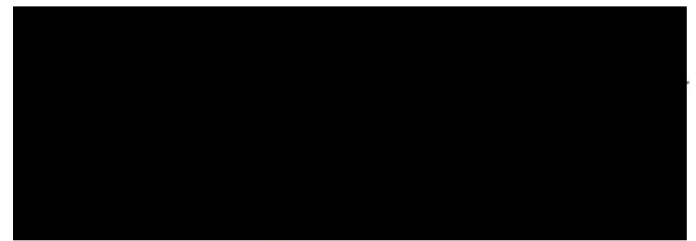
บริษัท เอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวาห์ 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 เอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 2-6 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 7-8 ธันวาคม 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 16 ธันวาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0090.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-090.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีขีดจำกัดค่ามาตรฐาน)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	01-02/12/2565	0.164
	02-03/12/2565	0.091
	03-04/12/2565	0.105
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



ผลการวิเคราะห์หรือเก็บตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ข้างต้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



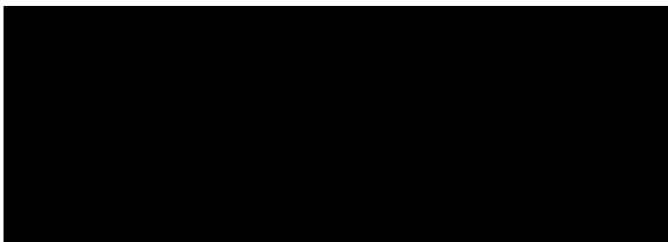
บริษัท เอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวาห์ 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 1093
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 **วันที่รับตัวอย่าง** : 2-6 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 7-8 ธันวาคม 2565 **วันที่พิมพ์รายงาน** : 16 ธันวาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0090.1/2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-090.1

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีขีดจำกัดค่ามาตรฐาน)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	01-02/12/2565	0.030
	02-03/12/2565	0.055
	03-04/12/2565	0.054
ค่ามาตรฐาน		0.12

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



ผลการวิเคราะห์หรือเก็บตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์ข้างต้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



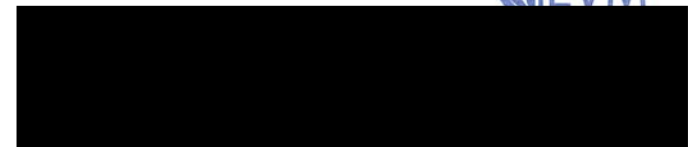
บริษัท เอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รีวา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรวาห์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปอร์ตโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท เอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM22-CO090.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppm		
	01-02/12/2565	02-03/12/2565	03-04/12/2565
09:00-10:00 น.	1041.00	1001.80	1238.00
10:00-11:00 น.	985.50	967.80	980.80
11:00-12:00 น.	1133.00	826.80	911.20
12:00-13:00 น.	1094.00	755.50	948.60
13:00-14:00 น.	954.10	702.70	788.00
14:00-15:00 น.	863.60	796.50	749.60
15:00-16:00 น.	814.40	781.60	680.10
16:00-17:00 น.	969.50	890.60	750.00
17:00-18:00 น.	1094.00	1072.00	826.60
18:00-19:00 น.	900.40	922.10	869.70
19:00-20:00 น.	860.40	995.50	818.60
20:00-21:00 น.	513.70	806.70	787.70
21:00-22:00 น.	614.00	805.20	855.00
22:00-23:00 น.	641.50	762.90	928.40
23:00-00:00 น.	567.60	701.30	1010.00
00:00-01:00 น.	550.20	530.10	815.90
01:00-02:00 น.	581.30	542.40	711.50
02:00-03:00 น.	581.00	565.30	710.70
03:00-04:00 น.	598.40	542.70	724.10
04:00-05:00 น.	617.50	561.20	759.50
05:00-06:00 น.	748.10	649.90	840.30
06:00-07:00 น.	850.40	926.00	731.50
07:00-08:00 น.	953.90	1133.00	913.20
08:00-09:00 น.	1064.40	992.40	955.90
ค่าค่าชุด 1 ชั่วโมง	513.70	530.10	680.10
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1133.00	1133.00	1238.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30000		

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณริ้วา เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO090.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	01-02/12/2565	02-03/12/2565	03-04/12/2565
09:00-10:00 น.	18.71	11.92	15.12
10:00-11:00 น.	17.94	11.86	14.73
11:00-12:00 น.	16.87	12.01	14.54
12:00-13:00 น.	15.52	11.54	14.30
13:00-14:00 น.	16.03	11.41	14.06
14:00-15:00 น.	15.86	11.56	14.22
15:00-16:00 น.	15.71	12.17	14.39
16:00-17:00 น.	15.17	11.77	13.90
17:00-18:00 น.	14.62	11.58	13.21
18:00-19:00 น.	13.86	12.20	13.93
19:00-20:00 น.	13.20	13.00	17.74
20:00-21:00 น.	13.48	13.30	17.04
21:00-22:00 น.	13.77	12.80	16.18
22:00-23:00 น.	13.86	12.60	16.52
23:00-00:00 น.	13.79	12.34	20.26
00:00-01:00 น.	13.65	12.52	16.48
01:00-02:00 น.	13.34	12.60	13.68
02:00-03:00 น.	13.53	12.71	13.88
03:00-04:00 น.	13.91	13.08	14.33
04:00-05:00 น.	14.29	13.33	14.63
05:00-06:00 น.	13.71	14.00	15.33
06:00-07:00 น.	12.92	13.82	16.99
07:00-08:00 น.	13.10	14.39	14.40
08:00-09:00 น.	12.96	15.04	12.19
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	12.92	11.41	12.19
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	18.71	15.04	20.26
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณริ้วา เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO090.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	01-02/12/2565	02-03/12/2565	03-04/12/2565
09:00-10:00 น.	6.74	5.78	6.58
10:00-11:00 น.	6.39	6.66	9.16
11:00-12:00 น.	5.66	5.54	9.83
12:00-13:00 น.	6.65	5.57	13.56
13:00-14:00 น.	8.12	5.38	12.79
14:00-15:00 น.	8.92	10.51	13.99
15:00-16:00 น.	7.35	8.02	10.78
16:00-17:00 น.	5.73	6.25	10.85
17:00-18:00 น.	5.89	6.61	9.12
18:00-19:00 น.	6.19	5.25	9.11
19:00-20:00 น.	5.93	5.18	5.19
20:00-21:00 น.	5.69	5.20	5.17
21:00-22:00 น.	5.58	5.19	5.27
22:00-23:00 น.	5.50	5.21	5.25
23:00-00:00 น.	5.25	5.06	5.31
00:00-01:00 น.	5.16	5.06	5.17
01:00-02:00 น.	5.08	5.02	5.09
02:00-03:00 น.	5.07	5.04	5.09
03:00-04:00 น.	4.95	4.99	5.06
04:00-05:00 น.	4.98	4.98	5.11
05:00-06:00 น.	5.04	5.06	5.22
06:00-07:00 น.	5.41	5.51	5.04
07:00-08:00 น.	5.75	5.71	5.24
08:00-09:00 น.	6.02	5.49	5.39
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	8.92	10.51	13.99
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.96	5.76	7.43
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ



บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangplaththana Bangpuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : ถนนเจริญนคร แขวงท่าทราย เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่อยู่บริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานที่ตรวจวัด : พื้นที่โครงการ
ค่าเฉลี่ยปกติ : -
วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 01 ธันวาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 02 ธันวาคม 2565
วิธีตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บตัวอย่างทดสอบ : 07 ธันวาคม 2565
วันที่ส่งผลการวิเคราะห์ : วันที่ส่งผลการวิเคราะห์ : 08 ธันวาคม 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
01/12/65	09:00-12:00 น.	2.97	1.39	4.36



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

Page 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้วา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณริ้วา เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration ฐาน Vibrock-v9000 S/N 2426
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่ส่งผลการวิเคราะห์ : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-VI090.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน ประเภท 2
			แนวแกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มม./วินาที)	
ภายในพื้นที่โครงการ	01-02/12/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	02-03/12/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	03-04/12/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าการสั่นสะเทือนเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง (อาคารประเภท 2)

Technical Team

Laboratory Supervisor

ผลการวิเคราะห์เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นโดยบริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด และเป็นการให้บริการแก่ลูกค้าเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลใดๆ ไปยังบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญบุตร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราศ์ เจริญบุตร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรเวิลด์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด	
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N	
วันที่เก็บตัวอย่าง	วันที่รับตัวอย่าง	: 6 ธันวาคม 2565	
วันที่จัดทำรายงาน	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL090.1	

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	71.9	96.4	63.9
10:00-11:00 น.	72.8	92.4	63.8
11:00-12:00 น.	73.4	94.2	63.6
12:00-13:00 น.	75.3	101.9	62.0
13:00-14:00 น.	74.9	96.6	67.3
14:00-15:00 น.	74.2	92.2	66.8
15:00-16:00 น.	75.6	94.1	64.8
16:00-17:00 น.	74.4	89.9	63.4
17:00-18:00 น.	65.1	84.8	61.2
18:00-19:00 น.	64.7	92.4	61.0
19:00-20:00 น.	63.9	79.9	60.8
20:00-21:00 น.	63.4	80.7	60.2
21:00-22:00 น.	63.2	81.1	60.0
22:00-23:00 น.	63.7	86.4	59.2
23:00-00:00 น.	62.2	86.3	59.0
00:00-01:00 น.	61.5	80.1	58.8
01:00-02:00 น.	66.4	94.4	58.6
02:00-03:00 น.	63.1	75.4	57.6
03:00-04:00 น.	59.5	74.7	57.2
04:00-05:00 น.	60.2	76.4	57.4
05:00-06:00 น.	61.6	72.7	58.8
06:00-07:00 น.	64.7	79.3	60.4
07:00-08:00 น.	66.4	87.4	63.0
08:00-09:00 น.	77.2	100.9	64.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	71.0	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	101.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญบุตร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราศ์ เจริญบุตร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรเวิลด์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด	
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N	
วันที่เก็บตัวอย่าง	วันที่รับตัวอย่าง	: 6 ธันวาคม 2565	
วันที่จัดทำรายงาน	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL090.1	

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	71.1	92.7	63.5
10:00-11:00 น.	70.6	95.5	62.8
11:00-12:00 น.	73.1	108.4	62.0
12:00-13:00 น.	72.4	90.7	61.4
13:00-14:00 น.	76.3	96.2	62.8
14:00-15:00 น.	76.1	96.7	65.6
15:00-16:00 น.	74.8	94.5	64.3
16:00-17:00 น.	74.9	96.3	65.2
17:00-18:00 น.	65.5	94.4	59.4
18:00-19:00 น.	63.3	78.1	59.2
19:00-20:00 น.	62.3	76.3	58.6
20:00-21:00 น.	63.1	88.3	57.8
21:00-22:00 น.	61.5	82.9	56.6
22:00-23:00 น.	61.6	79.9	56.2
23:00-00:00 น.	61.4	85.8	54.8
00:00-01:00 น.	59.1	78.9	54.0
01:00-02:00 น.	58.0	78.3	53.0
02:00-03:00 น.	58.1	84.8	52.8
03:00-04:00 น.	57.3	82.8	53.0
04:00-05:00 น.	57.2	71.4	53.0
05:00-06:00 น.	58.0	72.7	53.2
06:00-07:00 น.	61.7	90.6	54.7
07:00-08:00 น.	62.7	78.9	57.6
08:00-09:00 น.	79.3	102.3	63.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	71.2	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	108.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญบุตร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราศ์ เจริญบุตร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรเวิลด์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด	
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N	
วันที่เก็บตัวอย่าง	วันที่รับตัวอย่าง	: 6 ธันวาคม 2565	
วันที่จัดทำรายงาน	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM22-SL090.1	

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
09:00-10:00 น.	76.9	107.4	64.2
10:00-11:00 น.	76.4	104.2	65.6
11:00-12:00 น.	78.1	100.5	71.0
12:00-13:00 น.	77.8	95.5	70.5
13:00-14:00 น.	80.0	110.0	69.9
14:00-15:00 น.	80.2	103.4	68.6
15:00-16:00 น.	77.3	99.5	65.6
16:00-17:00 น.	74.1	96.6	64.6
17:00-18:00 น.	82.1	94.4	62.1
18:00-19:00 น.	65.6	100.0	58.7
19:00-20:00 น.	62.2	80.3	57.8
20:00-21:00 น.	62.2	78.6	57.6
21:00-22:00 น.	61.3	79.6	57.2
22:00-23:00 น.	61.8	82.7	56.2
23:00-00:00 น.	62.4	88.7	54.0
00:00-01:00 น.	59.2	80.2	52.8
01:00-02:00 น.	57.9	76.4	52.4
02:00-03:00 น.	57.4	78.0	52.4
03:00-04:00 น.	57.4	79.5	52.4
04:00-05:00 น.	59.7	85.6	52.6
05:00-06:00 น.	60.8	89.9	52.8
06:00-07:00 น.	61.7	79.3	54.7
07:00-08:00 น.	61.9	80.5	57.0
08:00-09:00 น.	61.9	74.2	57.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	74.5	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	110.0	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: ณ ริ้ว เจริญบุตร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ณวราศ์ เจริญบุตร จำกัด		
ที่อยู่ลูกค้า	: 31 อาคารเดอะโปรเวิลด์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		
เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด	
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 661246 m E, 1515812 m N	
วันที่เก็บตัวอย่าง	วันที่รับตัวอย่าง	: 6 ธันวาคม 2565	
วันที่จัดทำรายงาน	หมายเลขรายงาน	: EVM22-N090.1	

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A) (Leq 1 hr.))					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะมีกิจกรรม	การรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	รวมรวม	
09:00-10:00 น.	61.6	64.9	70.9	71.9	9.3	10.0
10:00-11:00 น.	61.6	64.9	72.3	72.8	10.7	10.0
11:00-12:00 น.	61.6	64.9	72.9	73.4	11.3	10.0
12:00-13:00 น.	61.6	64.9	74.8	75.3	13.2	10.0
13:00-14:00 น.	61.6	64.9	74.4	74.9	12.8	10.0
14:00-15:00 น.	61.6	64.9	73.7	74.2	12.1	10.0
15:00-16:00 น.	61.6	64.9	75.1	75.6	13.5	10.0
16:00-17:00 น.	61.6	64.9	73.9	74.4	12.3	10.0
17:00-18:00 น.	61.6	64.9	58.1	65.1	-3.5	10.0
18:00-19:00 น.	61.6	64.9	57.7	64.7	-3.9	10.0
19:00-20:00 น.	61.6	64.9	56.9	63.9	-4.7	10.0
20:00-21:00 น.	61.6	64.9	56.4	63.4	-5.2	10.0
21:00-22:00 น.	61.6	64.9	56.2	63.2	-5.4	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลาการพักผ่อน					
06:00-07:00 น.	61.6	64.9	57.7	64.7	-3.9	10.0
07:00-08:00 น.	61.6	64.9	59.4	66.4	-2.2	10.0
08:00-09:00 น.	61.6	64.9	76.7	77.2	15.1	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้พิจารณาถึงผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม

**ระดับเสียงรบกวน เกินกว่าค่าที่ระบุ 10 dB (A) ถือว่าผิดปกติ ควรพิจารณาถึงผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม



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

Page 2/5



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเออีเจริญ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.1

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)						
เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	ค่ามาตรฐาน
22:00 - 22:05 น.	59.0	61.0	61.9	63.4	2.9	10.0
22:05 - 22:10 น.	59.0	61.0	61.5	63.0	2.5	10.0
22:10 - 22:15 น.	59.0	61.0	67.4	65.9	8.4	10.0
22:15 - 22:20 น.	59.0	61.0	63.8	63.8	4.8	10.0
22:20 - 22:25 น.	59.0	61.0	58.2	62.2	-0.8	10.0
22:25 - 22:30 น.	59.0	61.0	61.0	62.5	2.0	10.0
22:30 - 22:35 น.	59.0	61.0	64.4	64.4	5.4	10.0
22:35 - 22:40 น.	59.0	61.0	68.6	67.1	9.6	10.0
22:40 - 22:45 น.	59.0	61.0	57.6	61.6	-1.4	10.0
22:45 - 22:50 น.	59.0	61.0	57.6	61.6	-1.4	10.0
22:50 - 22:55 น.	59.0	61.0	58.3	62.3	-0.7	10.0
22:55 - 23:00 น.	59.0	61.0	61.5	63.0	2.5	10.0
23:00 - 23:05 น.	59.0	61.0	66.0	65.0	7.0	10.0
23:05 - 23:10 น.	59.0	61.0	57.3	61.3	-1.7	10.0
23:10 - 23:15 น.	59.0	61.0	57.8	61.8	-1.2	10.0
23:15 - 23:20 น.	59.0	61.0	66.1	65.1	7.1	10.0
23:20 - 23:25 น.	59.0	61.0	58.0	62.0	-1.0	10.0
23:25 - 23:30 น.	59.0	61.0	57.8	61.8	-1.2	10.0
23:30 - 23:35 น.	59.0	61.0	57.0	61.0	-2.0	10.0
23:35 - 23:40 น.	59.0	61.0	57.1	61.1	-1.9	10.0
23:40 - 23:45 น.	59.0	61.0	57.2	61.2	-1.8	10.0
23:45 - 23:50 น.	59.0	61.0	57.2	61.2	-1.8	10.0
23:50 - 23:55 น.	59.0	61.0	57.2	61.2	-1.8	10.0
23:55 - 00:00 น.	59.0	61.0	56.8	60.8	-2.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการทางหลวงชนบท (กช.ป.2550) เรื่อง การวัดระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเออีเจริญ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.1

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)						
เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	ค่ามาตรฐาน
00:00 - 00:05 น.	59.0	61.0	57.4	61.4	-1.6	10.0
00:05 - 00:10 น.	59.0	61.0	56.9	60.9	-2.1	10.0
00:10 - 00:15 น.	59.0	61.0	56.9	60.9	-2.1	10.0
00:15 - 00:20 น.	59.0	61.0	57.5	61.5	-1.5	10.0
00:20 - 00:25 น.	59.0	61.0	61.0	62.5	2.0	10.0
00:25 - 00:30 น.	59.0	61.0	57.0	61.0	-2.0	10.0
00:30 - 00:35 น.	59.0	61.0	57.7	61.7	-1.3	10.0
00:35 - 00:40 น.	59.0	61.0	57.2	61.2	-1.8	10.0
00:40 - 00:45 น.	59.0	61.0	57.7	61.7	-1.3	10.0
00:45 - 00:50 น.	59.0	61.0	61.6	63.1	2.6	10.0
00:50 - 00:55 น.	59.0	61.0	56.5	60.5	-2.5	10.0
00:55 - 01:00 น.	59.0	61.0	56.3	60.3	-2.7	10.0
01:00 - 01:05 น.	59.0	61.0	55.9	59.9	-3.1	10.0
01:05 - 01:10 น.	59.0	61.0	56.8	60.8	-2.2	10.0
01:10 - 01:15 น.	59.0	61.0	56.2	60.2	-2.8	10.0
01:15 - 01:20 น.	59.0	61.0	55.6	59.6	-3.4	10.0
01:20 - 01:25 น.	59.0	61.0	58.1	62.1	-0.9	10.0
01:25 - 01:30 น.	59.0	61.0	56.6	60.6	-2.4	10.0
01:30 - 01:35 น.	59.0	61.0	61.1	62.6	2.1	10.0
01:35 - 01:40 น.	59.0	61.0	57.0	61.0	-2.0	10.0
01:40 - 01:45 น.	59.0	61.0	72.5	70.0	13.5	10.0
01:45 - 01:50 น.	59.0	61.0	74.7	72.2	15.7	10.0
01:50 - 01:55 น.	59.0	61.0	72.1	69.6	13.1	10.0
01:55 - 02:00 น.	59.0	61.0	71.1	68.6	12.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการทางหลวงชนบท (กช.ป.2550) เรื่อง การวัดระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเออีเจริญ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.1

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)						
เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	ค่ามาตรฐาน
02:00 - 02:05 น.	59.0	61.0	71.9	69.4	12.9	10.0
02:05 - 02:10 น.	59.0	61.0	67.6	66.1	8.6	10.0
02:10 - 02:15 น.	59.0	61.0	61.8	63.3	2.8	10.0
02:15 - 02:20 น.	59.0	61.0	57.2	61.2	-1.8	10.0
02:20 - 02:25 น.	59.0	61.0	56.6	60.6	-2.4	10.0
02:25 - 02:30 น.	59.0	61.0	56.5	60.5	-2.5	10.0
02:30 - 02:35 น.	59.0	61.0	56.0	60.0	-3.0	10.0
02:35 - 02:40 น.	59.0	61.0	55.5	59.5	-3.5	10.0
02:40 - 02:45 น.	59.0	61.0	56.4	60.4	-2.6	10.0
02:45 - 02:50 น.	59.0	61.0	55.5	59.5	-3.5	10.0
02:50 - 02:55 น.	59.0	61.0	55.5	59.5	-3.5	10.0
02:55 - 03:00 น.	59.0	61.0	55.8	59.8	-3.2	10.0
03:00 - 03:05 น.	59.0	61.0	55.3	59.3	-3.7	10.0
03:05 - 03:10 น.	59.0	61.0	55.9	59.9	-3.1	10.0
03:10 - 03:15 น.	59.0	61.0	54.8	58.8	-4.2	10.0
03:15 - 03:20 น.	59.0	61.0	54.2	58.2	-4.8	10.0
03:20 - 03:25 น.	59.0	61.0	54.9	58.9	-4.1	10.0
03:25 - 03:30 น.	59.0	61.0	54.8	58.8	-4.2	10.0
03:30 - 03:35 น.	59.0	61.0	54.5	58.5	-4.5	10.0
03:35 - 03:40 น.	59.0	61.0	55.6	59.6	-3.4	10.0
03:40 - 03:45 น.	59.0	61.0	54.8	58.8	-4.2	10.0
03:45 - 03:50 น.	59.0	61.0	55.6	59.6	-3.4	10.0
03:50 - 03:55 น.	59.0	61.0	57.3	61.3	-1.7	10.0
03:55 - 04:00 น.	59.0	61.0	56.9	60.9	-2.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการทางหลวงชนบท (กช.ป.2550) เรื่อง การวัดระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเออีเจริญ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ : พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.1

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)						
เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	ค่ามาตรฐาน
04:00 - 04:05 น.	59.0	61.0	53.9	59.3	-5.1	10.0
04:05 - 04:10 น.	59.0	61.0	53.6	59.2	-5.4	10.0
04:10 - 04:15 น.	59.0	61.0	54.2	59.6	-4.8	10.0
04:15 - 04:20 น.	59.0	61.0	53.7	60.2	-5.3	10.0
04:20 - 04:25 น.	59.0	61.0	54.5	59.6	-4.5	10.0
04:25 - 04:30 น.	59.0	61.0	54.0	60.3	-5.0	10.0
04:30 - 04:35 น.	59.0	61.0	53.7	60.0	-5.3	10.0
04:35 - 04:40 น.	59.0	61.0	54.3	60.7	-4.7	10.0
04:40 - 04:45 น.	59.0	61.0	54.1	60.7	-4.9	10.0
04:45 - 04:50 น.	59.0	61.0	54.0	60.5	-5.0	10.0
04:50 - 04:55 น.	59.0	61.0	54.3	61.5	-4.7	10.0
04:55 - 05:00 น.	59.0	61.0	54.2	60.3	-4.8	10.0
05:00 - 05:05 น.	59.0	61.0	56.9	60.9	-2.1	10.0
05:05 - 05:10 น.	59.0	61.0	56.3	60.3	-2.7	10.0
05:10 - 05:15 น.	59.0	61.0	57.0	61.0	-2.0	10.0
05:15 - 05:20 น.	59.0	61.0	57.2	61.2	-1.8	10.0
05:20 - 05:25 น.	59.0	61.0	57.4	61.4	-1.6	10.0
05:25 - 05:30 น.	59.0	61.0	57.4	61.4	-1.6	10.0
05:30 - 05:35 น.	59.0	61.0	58.2	62.2	-0.8	10.0
05:35 - 05:40 น.	59.0	61.0	57.9	61.9	-1.1	10.0
05:40 - 05:45 น.	59.0	61.0	58.1	62.1	-0.9	10.0
05:45 - 05:50 น.	59.0	61.0	57.9	61.9	-1.1	10.0
05:50 - 05:55 น.	59.0	61.0	61.1	62.6	2.1	10.0
05:55 - 06:00 น.	59.0	61.0	58.3	62.3	-0.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมการทางหลวงชนบท (กช.ป.2550) เรื่อง การวัดระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน เว้นกว่า 10 dB (A) หรือ 10 dB (A) ให้ใช้ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

Page 4/5

*ระดับเสียงรบกวน เป็นค่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนของสำนักงานเป็นเสียงรบกวน



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเอทีคอน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	53.8	57.9	53.9	55.7	0.1	10.0
04.05 - 04.10 น.	53.8	57.9	53.6	56.5	-0.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	53.8	57.9	54.2	58.7	0.4	10.0
04.15 - 04.20 น.	53.8	57.9	53.7	56.8	-0.1	10.0
04.20 - 04.25 น.	53.8	57.9	54.5	57.5	0.7	10.0
04.25 - 04.30 น.	53.8	57.9	54.0	57.4	0.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	53.8	57.9	53.7	57.6	-0.1	10.0
04.35 - 04.40 น.	53.8	57.9	54.3	56.4	0.5	10.0
04.40 - 04.45 น.	53.8	57.9	54.1	56.3	0.3	10.0
04.45 - 04.50 น.	53.8	57.9	54.0	58.4	0.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	53.8	57.9	54.3	56.1	0.5	10.0
04.55 - 05.00 น.	53.8	57.9	54.2	57.9	0.4	10.0
05.00 - 05.05 น.	53.8	57.9	53.6	57.6	-0.2	10.0
05.05 - 05.10 น.	53.8	57.9	52.7	56.7	-1.1	10.0
05.10 - 05.15 น.	53.8	57.9	53.5	57.5	-0.3	10.0
05.15 - 05.20 น.	53.8	57.9	54.5	58.5	0.7	10.0
05.20 - 05.25 น.	53.8	57.9	53.9	57.9	0.1	10.0
05.25 - 05.30 น.	53.8	57.9	54.7	58.7	0.9	10.0
05.30 - 05.35 น.	53.8	57.9	52.6	56.6	-1.2	10.0
05.35 - 05.40 น.	53.8	57.9	53.5	57.5	-0.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	53.8	57.9	54.8	58.8	1.0	10.0
05.45 - 05.50 น.	53.8	57.9	55.2	59.2	1.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	53.8	57.9	54.3	58.3	0.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	53.8	57.9	54.1	58.1	0.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานค่าการก่อกวนการจราจรตามข้อกำหนดของมาตรา 29 (ก.พ.2550) เมื่อ คำนวณเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
***ระดับเสียงรบกวน โดยค่าที่ต่ำกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่น้อย ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



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

Page 1/5

รายงานผลการวิเคราะห์

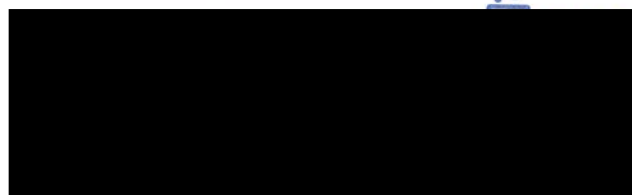
ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเอทีคอน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
09.00-10.00 น.	57.6	61.8	76.9	76.9	19.3	10.0
10.00-11.00 น.	57.6	61.8	76.4	76.4	18.8	10.0
11.00-12.00 น.	57.6	61.8	78.1	78.1	20.5	10.0
12.00-13.00 น.	57.6	61.8	77.8	77.8	20.2	10.0
13.00-14.00 น.	57.6	61.8	80.0	80.0	22.4	10.0
14.00-15.00 น.	57.6	61.8	80.2	80.2	22.6	10.0
15.00-16.00 น.	57.6	61.8	77.3	77.3	19.7	10.0
16.00-17.00 น.	57.6	61.8	73.6	74.1	16.0	10.0
17.00-18.00 น.	57.6	61.8	82.1	82.1	24.5	10.0
18.00-19.00 น.	57.6	61.8	63.6	65.6	6.0	10.0
19.00-20.00 น.	57.6	61.8	55.2	62.2	-2.4	10.0
20.00-21.00 น.	57.6	61.8	55.2	62.2	-2.4	10.0
21.00-22.00 น.	57.6	61.8	54.3	61.3	-3.3	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	57.6	61.8	54.7	61.7	-2.9	10.0
07.00-08.00 น.	57.6	61.8	54.9	61.9	-2.7	10.0
08.00-09.00 น.	57.6	61.8	54.9	61.9	-2.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานค่าการก่อกวนการจราจรตามข้อกำหนดของมาตรา 29 (ก.พ.2550) เมื่อ คำนวณเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวน โดยค่าที่ต่ำกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่น้อย ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวน โดยค่าที่ต่ำกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่น้อย ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นแสดงให้เห็นว่าการก่อกวนการจราจรมีค่าต่ำกว่า 10 dB (A) ซึ่งต่ำกว่าค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 10 dB (A) จึงถือว่าไม่มีการก่อกวนการจราจร



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเอทีคอน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	53.4	58.5	59.1	60.6	5.7	10.0
22.05 - 22.10 น.	53.4	58.5	61.9	61.9	8.5	10.0
22.10 - 22.15 น.	53.4	58.5	65.1	63.6	11.7	10.0
22.15 - 22.20 น.	53.4	58.5	65.1	63.6	11.7	10.0
22.20 - 22.25 น.	53.4	58.5	59.2	60.7	5.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	53.4	58.5	61.1	61.1	7.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	53.4	58.5	59.3	60.8	5.9	10.0
22.35 - 22.40 น.	53.4	58.5	58.6	60.1	5.2	10.0
22.40 - 22.45 น.	53.4	58.5	63.7	62.7	10.3	10.0
22.45 - 22.50 น.	53.4	58.5	61.2	61.2	7.8	10.0
22.50 - 22.55 น.	53.4	58.5	59.2	60.7	5.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	53.4	58.5	63.3	62.3	9.9	10.0
23.00 - 23.05 น.	53.4	58.5	58.6	60.1	5.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	53.4	58.5	59.3	60.8	5.9	10.0
23.10 - 23.15 น.	53.4	58.5	54.7	58.7	1.3	10.0
23.15 - 23.20 น.	53.4	58.5	55.5	59.5	2.1	10.0
23.20 - 23.25 น.	53.4	58.5	70.5	68.0	17.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	53.4	58.5	58.9	60.4	5.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	53.4	58.5	55.6	59.6	2.2	10.0
23.35 - 23.40 น.	53.4	58.5	67.9	65.9	14.5	10.0
23.40 - 23.45 น.	53.4	58.5	55.6	59.6	2.2	10.0
23.45 - 23.50 น.	53.4	58.5	65.1	63.6	11.7	10.0
23.50 - 23.55 น.	53.4	58.5	55.4	59.4	2.0	10.0
23.55 - 00.00 น.	53.4	58.5	55.3	59.3	1.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานค่าการก่อกวนการจราจรตามข้อกำหนดของมาตรา 29 (ก.พ.2550) เมื่อ คำนวณเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวน โดยค่าที่ต่ำกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวน โดยค่าที่ต่ำกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่น้อย ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเอทีคอน แขวงอนุพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่า/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661246 m E, 1515812 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	53.4	58.5	54.6	58.6	1.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	53.4	58.5	55.4	59.4	2.0	10.0
00.10 - 00.15 น.	53.4	58.5	54.5	58.5	1.1	10.0
00.15 - 00.20 น.	53.4	58.5	65.3	63.8	11.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	53.4	58.5	53.6	57.6	0.2	10.0
00.25 - 00.30 น.	53.4	58.5	54.1	58.1	0.7	10.0
00.30 - 00.35 น.	53.4	58.5	53.8	57.8	0.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	53.4	58.5	53.7	57.7	0.3	10.0
00.40 - 00.45 น.	53.4	58.5	54.6	58.6	1.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	53.4	58.5	54.5	58.5	1.1	10.0
00.50 - 00.55 น.	53.4	58.5	54.6	58.6	1.2	10.0
00.55 - 01.00 น.	53.4	58.5	54.4	58.4	1.0	10.0
01.00 - 01.05 น.	53.4	58.5	53.9	57.9	0.5	10.0
01.05 - 01.10 น.	53.4	58.5	52.6	56.6	-0.8	10.0
01.10 - 01.15 น.	53.4	58.5	54.2	58.2	0.8	10.0
01.15 - 01.20 น.	53.4	58.5	51.4	55.4	-2.0	10.0
01.20 - 01.25 น.	53.4	58.5	53.6	57.6	0.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	53.4	58.5	54.1	58.1	0.7	10.0
01.30 - 01.35 น.	53.4	58.5	58.5	60.0	5.1	10.0
01.35 - 01.40 น.	53.4	58.5	54.9	58.9	1.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	53.4	58.5	53.7	57.7	0.3	10.0
01.45 - 01.50 น.	53.4	58.5	54.5	58.5	1.1	10.0
01.50 - 01.55 น.	53.4	58.5	54.2	58.2	0.8	10.0
01.55 - 02.00 น.	53.4	58.5	51.7	55.7	-1.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานค่าการก่อกวนการจราจรตามข้อกำหนดของมาตรา 29 (ก.พ.2550) เมื่อ คำนวณเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวน โดยค่าที่ต่ำกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

***ระดับเสียงรบกวน โดยค่าที่ต่ำกว่า 10 dB (A) หรือค่าที่น้อย ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	53.4	58.5	52.8	56.8	-0.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	53.4	58.5	53.6	57.6	0.2	10.0
02.10 - 02.15 น.	53.4	58.5	52.8	56.8	-0.6	10.0
02.15 - 02.20 น.	53.4	58.5	52.8	56.8	-0.6	10.0
02.20 - 02.25 น.	53.4	58.5	52.7	56.7	-0.7	10.0
02.25 - 02.30 น.	53.4	58.5	54.2	58.2	0.8	10.0
02.30 - 02.35 น.	53.4	58.5	52.2	56.2	-1.2	10.0
02.35 - 02.40 น.	53.4	58.5	55.0	59.0	1.6	10.0
02.40 - 02.45 น.	53.4	58.5	51.4	55.4	-2.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	53.4	58.5	53.8	57.8	0.4	10.0
02.50 - 02.55 น.	53.4	58.5	53.3	57.3	-0.1	10.0
02.55 - 03.00 น.	53.4	58.5	54.9	58.9	1.5	10.0
03.00 - 03.05 น.	53.4	58.5	51.9	55.9	-1.5	10.0
03.05 - 03.10 น.	53.4	58.5	53.6	57.6	0.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	53.4	58.5	54.1	58.1	0.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	53.4	58.5	55.8	59.8	2.4	10.0
03.20 - 03.25 น.	53.4	58.5	52.6	56.6	-0.8	10.0
03.25 - 03.30 น.	53.4	58.5	51.8	55.8	-1.6	10.0
03.30 - 03.35 น.	53.4	58.5	53.2	57.2	-0.2	10.0
03.35 - 03.40 น.	53.4	58.5	52.3	56.3	-1.1	10.0
03.40 - 03.45 น.	53.4	58.5	51.9	55.9	-1.5	10.0
03.45 - 03.50 น.	53.4	58.5	52.9	56.9	-0.5	10.0
03.50 - 03.55 น.	53.4	58.5	55.4	59.4	2.0	10.0
03.55 - 04.00 น.	53.4	58.5	53.3	57.3	-0.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงการกำหนดสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	53.4	58.5	53.9	59.0	0.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	53.4	58.5	53.6	57.2	0.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	53.4	58.5	54.2	57.2	0.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	53.4	58.5	53.7	57.3	0.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	53.4	58.5	54.5	61.0	1.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	53.4	58.5	54.0	64.8	0.6	10.0
04.30 - 04.35 น.	53.4	58.5	53.7	57.0	0.3	10.0
04.35 - 04.40 น.	53.4	58.5	54.3	59.2	0.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	53.4	58.5	54.1	58.1	0.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	53.4	58.5	54.0	61.4	0.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	53.4	58.5	54.3	57.4	0.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	53.4	58.5	54.2	57.7	0.8	10.0
05.00 - 05.05 น.	53.4	58.5	52.7	56.7	-0.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	53.4	58.5	59.3	60.8	5.9	10.0
05.10 - 05.15 น.	53.4	58.5	54.9	58.9	1.5	10.0
05.15 - 05.20 น.	53.4	58.5	55.4	59.4	2.0	10.0
05.20 - 05.25 น.	53.4	58.5	54.6	58.6	1.2	10.0
05.25 - 05.30 น.	53.4	58.5	54.2	58.2	0.8	10.0
05.30 - 05.35 น.	53.4	58.5	58.6	60.1	5.2	10.0
05.35 - 05.40 น.	53.4	58.5	55.4	59.4	2.0	10.0
05.40 - 05.45 น.	53.4	58.5	69.8	67.3	16.4	10.0
05.45 - 05.50 น.	53.4	58.5	53.6	57.6	0.2	10.0
05.50 - 05.55 น.	53.4	58.5	58.6	60.1	5.2	10.0
05.55 - 06.00 น.	53.4	58.5	55.4	59.4	2.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงการกำหนดสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-S170X S/N EVM-TSP-03
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยราชชนนี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 7-8 ธันวาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : TSP0090.2/2565

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลักษณะที่ออกบาท/เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	01-02/12/2565	0.086
	02-03/12/2565	0.081
	03-04/12/2565	0.076
ค่ามาตรฐาน		0.33

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราจ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N EVM-PM10-03
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วิทยาลัยราชชนนี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 7-8 ธันวาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : PM0090.2/2565

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลักษณะที่ออกบาท/เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	01-02/12/2565	0.049
	02-03/12/2565	0.048
	03-04/12/2565	0.043
ค่ามาตรฐาน		0.12

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

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและค่าตัวอย่างสำหรับการวิเคราะห์ขั้นต้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากศูนย์ปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นและค่าตัวอย่างสำหรับการวิเคราะห์ขั้นต้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากศูนย์ปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรวาท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-dispersive Infrared Detection ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-CO090.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	01-02/12/2565	02-03/12/2565	03-04/12/2565
10.00-11.00 น.	967.50	1199.00	1120.00
11.00-12.00 น.	960.50	1213.00	1069.00
12.00-13.00 น.	937.60	1072.00	1040.00
13.00-14.00 น.	856.30	920.60	1080.00
14.00-15.00 น.	864.60	961.20	1040.00
15.00-16.00 น.	716.30	921.80	989.30
16.00-17.00 น.	875.60	1045.00	1087.00
17.00-18.00 น.	1067.00	1050.00	1244.00
18.00-19.00 น.	1164.00	1440.00	1310.00
19.00-20.00 น.	1040.00	1297.00	1270.00
20.00-21.00 น.	947.90	1183.00	1160.00
21.00-22.00 น.	848.60	1075.00	1100.00
22.00-23.00 น.	806.20	1010.00	1060.00
23.00-00.00 น.	804.10	1002.00	1030.00
00.00-01.00 น.	806.40	977.60	961.30
01.00-02.00 น.	805.30	983.50	911.20
02.00-03.00 น.	755.60	987.60	816.10
03.00-04.00 น.	806.10	895.30	922.50
04.00-05.00 น.	866.30	980.20	1025.00
05.00-06.00 น.	996.20	1065.00	1250.00
06.00-07.00 น.	1020.00	1092.00	1230.00
07.00-08.00 น.	1159.00	1189.00	1180.00
08.00-09.00 น.	1230.00	1268.00	1150.00
09.00-10.00 น.	1160.00	1280.00	1110.00
ค่าค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	716.30	895.30	816.10
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	1230.00	1440.00	1310.00
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		3000	

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรวาท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-NO090.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	01-02/12/2565	02-03/12/2565	03-04/12/2565
10.00-11.00 น.	20.17	18.24	23.65
11.00-12.00 น.	21.63	15.24	23.66
12.00-13.00 น.	20.24	23.06	23.29
13.00-14.00 น.	19.65	22.66	22.88
14.00-15.00 น.	20.29	23.13	22.99
15.00-16.00 น.	19.93	22.97	23.80
16.00-17.00 น.	18.99	23.47	24.30
17.00-18.00 น.	18.16	23.54	23.96
18.00-19.00 น.	18.70	23.35	24.01
19.00-20.00 น.	13.42	23.18	23.50
20.00-21.00 น.	13.35	23.81	12.05
21.00-22.00 น.	16.24	24.15	12.08
22.00-23.00 น.	12.82	24.05	11.78
23.00-00.00 น.	13.68	8.99	12.73
00.00-01.00 น.	15.80	9.79	13.37
01.00-02.00 น.	14.45	10.08	12.47
02.00-03.00 น.	14.23	23.76	12.97
03.00-04.00 น.	15.40	23.66	13.54
04.00-05.00 น.	15.53	24.03	15.69
05.00-06.00 น.	14.31	22.92	15.12
06.00-07.00 น.	17.18	22.39	15.88
07.00-08.00 น.	16.43	21.75	16.25
08.00-09.00 น.	15.18	23.27	17.87
09.00-10.00 น.	17.70	23.53	18.85
ค่าค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	12.82	8.99	11.78
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	21.63	24.15	24.30
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		170	

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



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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรวาท์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะปาร์ค ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565 เลขที่ใบรายงานผล : EVM22-SO090.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	01-02/12/2565	02-03/12/2565	03-04/12/2565
10.00-11.00 น.	3.32	3.64	6.00
11.00-12.00 น.	5.23	1.25	7.85
12.00-13.00 น.	5.30	5.53	5.59
13.00-14.00 น.	6.18	1.63	5.17
14.00-15.00 น.	6.22	3.10	4.66
15.00-16.00 น.	7.25	3.76	5.81
16.00-17.00 น.	6.96	6.49	5.01
17.00-18.00 น.	7.64	7.89	7.04
18.00-19.00 น.	7.91	8.20	8.16
19.00-20.00 น.	4.45	9.22	9.09
20.00-21.00 น.	5.53	8.35	9.01
21.00-22.00 น.	3.93	8.40	8.40
22.00-23.00 น.	6.47	5.33	5.15
23.00-00.00 น.	8.34	5.81	5.16
00.00-01.00 น.	8.27	4.20	5.44
01.00-02.00 น.	8.58	4.44	5.25
02.00-03.00 น.	6.57	4.69	4.77
03.00-04.00 น.	5.99	4.54	4.53
04.00-05.00 น.	2.73	5.37	5.03
05.00-06.00 น.	2.83	5.35	5.42
06.00-07.00 น.	9.86	6.66	6.76
07.00-08.00 น.	8.47	6.06	7.68
08.00-09.00 น.	8.26	7.88	7.16
09.00-10.00 น.	6.40	6.55	8.19
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	9.86	9.22	9.09
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	6.36	5.68	6.35
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾		300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾		120	

(1) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(2) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2557) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



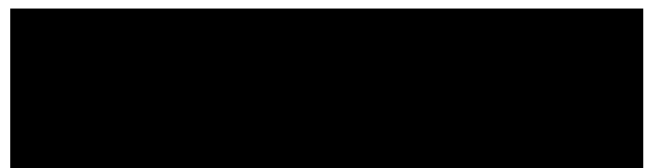
บริษัท โทปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลทรายทอง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangsaphattana Bangsathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)559-0121 Fax : (662)559-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6512990
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ณ ริ้ว เจริญนคร
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนคร แขวงสำเหร่ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พหลโยธิน 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : วัดบางน้ำเขน วันที่เก็บตัวอย่าง : 01 ธันวาคม 2565
ค่าแบ่งพื้นที่ : - วันที่เก็บพื้นที่ทั้งหมด : 02 ธันวาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่เก็บพื้นที่ทำการทดสอบ : 07 ธันวาคม 2565
วิธีตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method วันที่เก็บพื้นที่รายงานผล : 08 ธันวาคม 2565

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) : หน่วย ppm		
		Methane (CH ₄)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
01/12/65	10.00-13.00 น.	2.93	0.68	3.61



วิเคราะห์ปริมาณมลพิษทางอากาศที่ดำเนินการวิเคราะห์และแปลผลข้อมูลทางตัวอย่างที่ส่งมา
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับรายการและผลการวิเคราะห์ ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือกับตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Vibration ฟู่น Vibrock-v9000 S/N 2427
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Vibration Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
หมายเลขรายงาน : EVM22-V090.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน
			แนวนอน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มม./วินาที)	
วัดบางน้ำชัน	01-02/12/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
วัดบางน้ำชัน	02-03/12/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
วัดบางน้ำชัน	03-04/12/65	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยอิงผลการตรวจวัด (รายการประเภทที่ 2)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือกับตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH ฟู่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL090.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10:00-11:00 น.	63.7	90.9	57.6
11:00-12:00 น.	62.6	85.8	59.0
12:00-13:00 น.	68.5	87.8	58.8
13:00-14:00 น.	61.4	75.2	59.2
14:00-15:00 น.	61.0	75.9	59.0
15:00-16:00 น.	63.2	83.6	58.8
16:00-17:00 น.	59.7	76.7	58.6
17:00-18:00 น.	60.6	82.6	58.8
18:00-19:00 น.	59.6	78.7	56.6
19:00-20:00 น.	59.9	73.3	58.9
20:00-21:00 น.	59.8	66.9	59.4
21:00-22:00 น.	59.6	67.1	59.2
22:00-23:00 น.	59.0	75.2	57.6
23:00-00:00 น.	57.9	63.3	57.4
00:00-01:00 น.	57.7	65.0	57.2
01:00-02:00 น.	68.1	89.6	57.4
02:00-03:00 น.	64.7	78.4	58.6
03:00-04:00 น.	58.9	62.0	58.4
04:00-05:00 น.	59.3	74.7	58.4
05:00-06:00 น.	59.4	77.8	58.2
06:00-07:00 น.	59.6	72.3	58.2
07:00-08:00 น.	70.1	90.0	59.4
08:00-09:00 น.	61.6	81.0	59.0
09:00-10:00 น.	60.7	82.4	59.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	63.1	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	90.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลผลการวิเคราะห์การสั่นสะเทือนตามค่าที่กำหนดไว้ในรายงานฉบับนี้ เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัทฯ



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือกับตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH ฟู่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL090.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10:00-11:00 น.	61.8	81.3	59.0
11:00-12:00 น.	66.5	85.9	59.4
12:00-13:00 น.	69.5	86.9	58.8
13:00-14:00 น.	60.5	72.5	59.0
14:00-15:00 น.	60.2	70.2	58.6
15:00-16:00 น.	63.2	84.2	58.6
16:00-17:00 น.	60.4	74.6	59.0
17:00-18:00 น.	60.1	73.1	59.0
18:00-19:00 น.	59.5	66.4	58.0
19:00-20:00 น.	59.5	67.8	58.0
20:00-21:00 น.	60.0	70.6	59.4
21:00-22:00 น.	60.0	66.7	59.4
22:00-23:00 น.	59.7	64.3	58.6
23:00-00:00 น.	58.7	66.8	58.2
00:00-01:00 น.	58.8	65.4	58.2
01:00-02:00 น.	58.6	63.9	58.0
02:00-03:00 น.	58.5	60.4	58.0
03:00-04:00 น.	58.5	69.8	58.0
04:00-05:00 น.	58.6	67.3	58.0
05:00-06:00 น.	58.8	72.5	58.0
06:00-07:00 น.	59.6	72.7	58.4
07:00-08:00 น.	59.6	68.5	59.0
08:00-09:00 น.	60.7	72.6	59.0
09:00-10:00 น.	60.0	72.1	59.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	61.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	86.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรรงค์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิโก ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือกับตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH ฟู่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี จำกัด
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
หมายเลขตัวอย่าง : EVM22-SL090.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (dB))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10:00-11:00 น.	60.0	70.9	59.0
11:00-12:00 น.	60.2	68.9	59.0
12:00-13:00 น.	59.1	67.8	58.6
13:00-14:00 น.	59.4	68.3	58.6
14:00-15:00 น.	59.7	73.0	58.6
15:00-16:00 น.	59.6	75.0	58.8
16:00-17:00 น.	59.7	71.2	59.0
17:00-18:00 น.	60.3	72.2	59.2
18:00-19:00 น.	60.5	70.6	59.0
19:00-20:00 น.	60.4	70.0	59.2
20:00-21:00 น.	59.8	68.7	59.0
21:00-22:00 น.	59.7	64.3	59.2
22:00-23:00 น.	59.2	63.3	58.1
23:00-00:00 น.	58.2	64.8	57.6
00:00-01:00 น.	58.1	62.6	57.6
01:00-02:00 น.	58.0	60.1	57.6
02:00-03:00 น.	58.3	72.2	57.8
03:00-04:00 น.	58.2	63.3	57.8
04:00-05:00 น.	58.2	62.8	57.6
05:00-06:00 น.	58.3	73.1	57.8
06:00-07:00 น.	59.4	68.5	58.4
07:00-08:00 น.	60.0	75.9	59.0
08:00-09:00 น.	60.1	69.7	59.0
09:00-10:00 น.	60.2	72.4	56.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	59.4	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	75.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

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





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

Page 1/5



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเ็คท์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมสวน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยตัววิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10:00-11:00 น.	59.2	59.8	61.7	63.7	2.5	10.0
11:00-12:00 น.	59.2	59.8	59.6	62.6	0.4	10.0
12:00-13:00 น.	59.2	59.8	68.0	68.5	8.8	10.0
13:00-14:00 น.	59.2	59.8	56.9	61.4	-2.3	10.0
14:00-15:00 น.	59.2	59.8	54.0	61.0	-5.2	10.0
15:00-16:00 น.	59.2	59.8	60.2	63.2	1.0	10.0
16:00-17:00 น.	59.2	59.8	52.7	59.7	-6.5	10.0
17:00-18:00 น.	59.2	59.8	53.6	60.6	-5.6	10.0
18:00-19:00 น.	59.2	59.8	52.6	59.6	-6.6	10.0
19:00-20:00 น.	59.2	59.8	52.9	59.9	-6.3	10.0
20:00-21:00 น.	59.2	59.8	52.8	59.8	-6.4	10.0
21:00-22:00 น.	59.2	59.8	52.6	59.6	-6.6	10.0
22:00-06:00 น.	ช่วงเวลาพักผ่อน					
06:00-07:00 น.	59.2	59.8	52.6	59.6	-6.6	10.0
07:00-08:00 น.	59.2	59.8	69.6	70.1	10.4	10.0
08:00-09:00 น.	59.2	59.8	57.1	61.6	-2.1	10.0
09:00-10:00 น.	59.2	59.8	53.7	60.7	-5.5	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นั้กว่า 10 dB (A) ได้ใช้วิธีการประมาณค่าจากข้อมูลเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน นั้กว่า 10 dB (A) หรือต่ำกว่า ได้ใช้วิธีการประมาณค่าจากข้อมูลเสียงรบกวน



ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเ็คท์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมสวน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยตัววิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22:00 - 22:05 น.	58.6	59.2	55.5	59.5	-3.1	10.0
22:05 - 22:10 น.	58.6	59.2	55.5	59.5	-3.1	10.0
22:10 - 22:15 น.	58.6	59.2	55.5	59.5	-3.1	10.0
22:15 - 22:20 น.	58.6	59.2	55.3	59.3	-3.3	10.0
22:20 - 22:25 น.	58.6	59.2	55.4	59.4	-3.2	10.0
22:25 - 22:30 น.	58.6	59.2	55.2	59.2	-3.4	10.0
22:30 - 22:35 น.	58.6	59.2	55.4	59.4	-3.2	10.0
22:35 - 22:40 น.	58.6	59.2	55.1	59.1	-3.5	10.0
22:40 - 22:45 น.	58.6	59.2	54.4	58.4	-4.2	10.0
22:45 - 22:50 น.	58.6	59.2	53.9	57.9	-4.7	10.0
22:50 - 22:55 น.	58.6	59.2	53.9	57.9	-4.7	10.0
22:55 - 23:00 น.	58.6	59.2	54.2	58.2	-4.4	10.0
23:00 - 23:05 น.	58.6	59.2	54.2	58.2	-4.4	10.0
23:05 - 23:10 น.	58.6	59.2	54.2	58.2	-4.4	10.0
23:10 - 23:15 น.	58.6	59.2	54.1	58.1	-4.5	10.0
23:15 - 23:20 น.	58.6	59.2	53.9	57.9	-4.7	10.0
23:20 - 23:25 น.	58.6	59.2	54.1	58.1	-4.5	10.0
23:25 - 23:30 น.	58.6	59.2	53.8	57.8	-4.8	10.0
23:30 - 23:35 น.	58.6	59.2	53.9	57.9	-4.7	10.0
23:35 - 23:40 น.	58.6	59.2	54.2	58.2	-4.4	10.0
23:40 - 23:45 น.	58.6	59.2	53.8	57.8	-4.8	10.0
23:45 - 23:50 น.	58.6	59.2	53.8	57.8	-4.8	10.0
23:50 - 23:55 น.	58.6	59.2	53.7	57.7	-4.9	10.0
23:55 - 00:00 น.	58.6	59.2	53.6	57.6	-5.0	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นั้กว่า 10 dB (A) ได้ใช้วิธีการประมาณค่าจากข้อมูลเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน นั้กว่า 10 dB (A) หรือต่ำกว่า ได้ใช้วิธีการประมาณค่าจากข้อมูลเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวนที่สถานีวัดเสียง : ค่าระดับเสียงรบกวนตามประกาศของกรมควบคุมมลพิษได้ปฏิบัติตามมาตรฐานที่กำหนด

ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวนที่สถานีวัดเสียง : ค่าระดับเสียงรบกวนตามประกาศของกรมควบคุมมลพิษได้ปฏิบัติตามมาตรฐานที่กำหนด



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

Page 3/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเ็คท์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมสวน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยตัววิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	58.6	59.2	53.7	57.7	-4.9	10.0
00:05 - 00:10 น.	58.6	59.2	53.6	57.6	-5.0	10.0
00:10 - 00:15 น.	58.6	59.2	53.7	57.7	-4.9	10.0
00:15 - 00:20 น.	58.6	59.2	53.6	57.6	-5.0	10.0
00:20 - 00:25 น.	58.6	59.2	53.7	57.7	-4.9	10.0
00:25 - 00:30 น.	58.6	59.2	53.6	57.6	-5.0	10.0
00:30 - 00:35 น.	58.6	59.2	53.8	57.8	-4.8	10.0
00:35 - 00:40 น.	58.6	59.2	53.6	57.6	-5.0	10.0
00:40 - 00:45 น.	58.6	59.2	53.8	57.8	-4.8	10.0
00:45 - 00:50 น.	58.6	59.2	54.0	58.0	-4.6	10.0
00:50 - 00:55 น.	58.6	59.2	53.9	57.9	-4.7	10.0
00:55 - 01:00 น.	58.6	59.2	53.7	57.7	-4.9	10.0
01:00 - 01:05 น.	58.6	59.2	53.7	57.7	-4.9	10.0
01:05 - 01:10 น.	58.6	59.2	53.7	57.7	-4.9	10.0
01:10 - 01:15 น.	58.6	59.2	53.9	57.9	-4.7	10.0
01:15 - 01:20 น.	58.6	59.2	53.9	57.9	-4.7	10.0
01:20 - 01:25 น.	58.6	59.2	54.1	58.1	-4.5	10.0
01:25 - 01:30 น.	58.6	59.2	55.4	59.4	-3.2	10.0
01:30 - 01:35 น.	58.6	59.2	54.1	58.1	-4.5	10.0
01:35 - 01:40 น.	58.6	59.2	66.7	65.2	8.1	10.0
01:40 - 01:45 น.	58.6	59.2	65.7	64.2	7.1	10.0
01:45 - 01:50 น.	58.6	59.2	78.4	75.4	19.8	10.0
01:50 - 01:55 น.	58.6	59.2	72.8	70.3	14.2	10.0
01:55 - 02:00 น.	58.6	59.2	76.3	73.3	17.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นั้กว่า 10 dB (A) ได้ใช้วิธีการประมาณค่าจากข้อมูลเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน นั้กว่า 10 dB (A) หรือต่ำกว่า ได้ใช้วิธีการประมาณค่าจากข้อมูลเสียงรบกวน



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรเ็คท์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยเฉลิมสวน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้ด้วยตัววิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำเขน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02:00 - 02:05 น.	58.6	59.2	75.4	72.4	16.8	10.0
02:05 - 02:10 น.	58.6	59.2	71.5	69.0	12.9	10.0
02:10 - 02:15 น.	58.6	59.2	65.3	63.8	6.7	10.0
02:15 - 02:20 น.	58.6	59.2	56.1	60.1	-2.5	10.0
02:20 - 02:25 น.	58.6	59.2	55.6	59.6	-3.0	10.0
02:25 - 02:30 น.	58.6	59.2	55.3	59.3	-3.3	10.0
02:30 - 02:35 น.	58.6	59.2	55.2	59.2	-3.4	10.0
02:35 - 02:40 น.	58.6	59.2	55.1	59.1	-3.5	10.0
02:40 - 02:45 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
02:45 - 02:50 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
02:50 - 02:55 น.	58.6	59.2	55.1	59.1	-3.5	10.0
02:55 - 03:00 น.	58.6	59.2	55.1	59.1	-3.5	10.0
03:00 - 03:05 น.	58.6	59.2	55.1	59.1	-3.5	10.0
03:05 - 03:10 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
03:10 - 03:15 น.	58.6	59.2	54.9	58.9	-3.7	10.0
03:15 - 03:20 น.	58.6	59.2	54.8	58.8	-3.8	10.0
03:20 - 03:25 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
03:25 - 03:30 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
03:30 - 03:35 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
03:35 - 03:40 น.	58.6	59.2	54.9	58.9	-3.7	10.0
03:40 - 03:45 น.	58.6	59.2	54.9	58.9	-3.7	10.0
03:45 - 03:50 น.	58.6	59.2	54.9	58.9	-3.7	10.0
03:50 - 03:55 น.	58.6	59.2	54.9	58.9	-3.7	10.0
03:55 - 04:00 น.	58.6	59.2	54.9	58.9	-3.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวน นั้กว่า 10 dB (A) ได้ใช้วิธีการประมาณค่าจากข้อมูลเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน นั้กว่า 10 dB (A) หรือต่ำกว่า ได้ใช้วิธีการประมาณค่าจากข้อมูลเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	58.6	59.2	53.9	58.8	-4.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	58.6	59.2	53.6	58.7	-5.0	10.0
04.10 - 04.15 น.	58.6	59.2	54.2	59.1	-4.4	10.0
04.15 - 04.20 น.	58.6	59.2	53.7	59.3	-4.9	10.0
04.20 - 04.25 น.	58.6	59.2	54.5	59.2	-4.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	58.6	59.2	54.0	59.3	-4.6	10.0
04.30 - 04.35 น.	58.6	59.2	53.7	59.3	-4.9	10.0
04.35 - 04.40 น.	58.6	59.2	54.3	59.0	-4.3	10.0
04.40 - 04.45 น.	58.6	59.2	54.1	59.2	-4.5	10.0
04.45 - 04.50 น.	58.6	59.2	54.0	60.4	-4.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	58.6	59.2	54.3	59.1	-4.3	10.0
04.55 - 05.00 น.	58.6	59.2	54.2	59.8	-4.4	10.0
05.00 - 05.05 น.	58.6	59.2	54.9	58.9	-3.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	58.6	59.2	62.5	62.5	3.9	10.0
05.10 - 05.15 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
05.15 - 05.20 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
05.20 - 05.25 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
05.30 - 05.35 น.	58.6	59.2	55.0	59.0	-3.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	58.6	59.2	55.8	59.8	-2.8	10.0
05.40 - 05.45 น.	58.6	59.2	54.9	58.9	-3.7	10.0
05.45 - 05.50 น.	58.6	59.2	54.7	58.7	-3.9	10.0
05.50 - 05.55 น.	58.6	59.2	54.6	58.6	-4.0	10.0
05.55 - 06.00 น.	58.6	59.2	54.8	58.8	-3.8	10.0

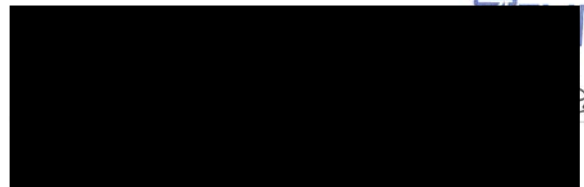
หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศผลการการกีดกันเสียงรบกวน พ.ร.บ. (พ.ร.บ. 2550) เรื่อง การกีดกันเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพไม่เป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00-11.00 น.	59.2	59.8	57.3	61.8	-1.9	10.0
11.00-12.00 น.	59.2	59.8	65.5	66.5	6.3	10.0
12.00-13.00 น.	59.2	59.8	69.0	69.5	9.8	10.0
13.00-14.00 น.	59.2	59.8	53.5	60.5	-5.7	10.0
14.00-15.00 น.	59.2	59.8	53.2	60.2	-6.0	10.0
15.00-16.00 น.	59.2	59.8	60.2	63.2	1.0	10.0
16.00-17.00 น.	59.2	59.8	53.4	60.4	-5.8	10.0
17.00-18.00 น.	59.2	59.8	53.1	60.1	-6.1	10.0
18.00-19.00 น.	59.2	59.8	52.5	59.5	-6.7	10.0
19.00-20.00 น.	59.2	59.8	52.5	59.5	-6.7	10.0
20.00-21.00 น.	59.2	59.8	53.0	60.0	-6.2	10.0
21.00-22.00 น.	59.2	59.8	53.0	60.0	-6.2	10.0
ช่วงเวลาพักงาน						
06.00-07.00 น.	59.2	59.8	52.6	59.6	-6.6	10.0
07.00-08.00 น.	59.2	59.8	52.6	59.6	-6.6	10.0
08.00-09.00 น.	59.2	59.8	53.7	60.7	-5.5	10.0
09.00-10.00 น.	59.2	59.8	53.0	60.0	-6.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศผลการการกีดกันเสียงรบกวน พ.ร.บ. (พ.ร.บ. 2550) เรื่อง การกีดกันเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพไม่เป็นเสียงรบกวน



ผลการวิเคราะห์เสียงรบกวนตามค่าที่กำหนดในรายงานฉบับนี้ เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	58.2	58.6	58.6	60.1	0.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	58.2	58.6	58.6	60.1	0.4	10.0
22.10 - 22.15 น.	58.2	58.6	56.0	60.0	-2.2	10.0
22.15 - 22.20 น.	58.2	58.6	55.9	59.9	-2.3	10.0
22.20 - 22.25 น.	58.2	58.6	58.7	60.2	0.5	10.0
22.25 - 22.30 น.	58.2	58.6	58.6	60.1	0.4	10.0
22.30 - 22.35 น.	58.2	58.6	55.8	59.8	-2.4	10.0
22.35 - 22.40 น.	58.2	58.6	55.9	59.9	-2.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	58.2	58.6	55.0	59.0	-3.2	10.0
22.45 - 22.50 น.	58.2	58.6	55.0	59.0	-3.2	10.0
22.50 - 22.55 น.	58.2	58.6	54.9	58.9	-3.3	10.0
22.55 - 23.00 น.	58.2	58.6	54.9	58.9	-3.3	10.0
23.00 - 23.05 น.	58.2	58.6	54.9	58.9	-3.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	58.2	58.6	55.0	59.0	-3.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
23.15 - 23.20 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
23.20 - 23.25 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0
23.25 - 23.30 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0
23.30 - 23.35 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
23.35 - 23.40 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
23.40 - 23.45 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
23.45 - 23.50 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
23.50 - 23.55 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0
23.55 - 00.00 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0

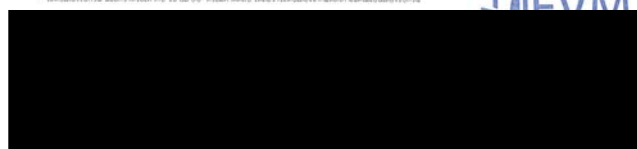
หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศผลการการกีดกันเสียงรบกวน พ.ร.บ. (พ.ร.บ. 2550) เรื่อง การกีดกันเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพไม่เป็นเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ ริ้ว เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำชัน
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
00.05 - 00.10 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
00.10 - 00.15 น.	58.2	58.6	54.9	58.9	-3.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0
00.25 - 00.30 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	58.2	58.6	55.0	59.0	-3.2	10.0
00.40 - 00.45 น.	58.2	58.6	55.0	59.0	-3.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	58.2	58.6	55.0	59.0	-3.2	10.0
00.55 - 01.00 น.	58.2	58.6	55.0	59.0	-3.2	10.0
01.00 - 01.05 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
01.05 - 01.10 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
01.10 - 01.15 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
01.15 - 01.20 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
01.20 - 01.25 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
01.30 - 01.35 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
01.35 - 01.40 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
01.45 - 01.50 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศผลการการกีดกันเสียงรบกวน พ.ร.บ. (พ.ร.บ. 2550) เรื่อง การกีดกันเสียงรบกวน
ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
***ระดับเสียงรบกวนน้อยกว่าค่าเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนส่งผลกระทบต่อสุขภาพไม่เป็นเสียงรบกวน





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

Page 4/5



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

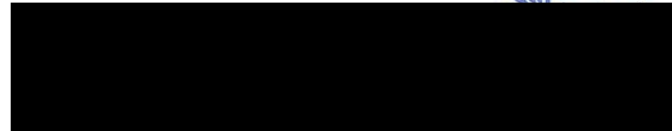
ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติณยานันทน์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
02.15 - 02.20 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
02.20 - 02.25 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
02.25 - 02.30 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
02.40 - 02.45 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
02.45 - 02.50 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
02.55 - 03.00 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
03.00 - 03.05 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
03.05 - 03.10 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
03.10 - 03.15 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
03.20 - 03.25 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
03.25 - 03.30 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
03.30 - 03.35 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
03.40 - 03.45 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
03.45 - 03.50 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
03.50 - 03.55 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0
03.55 - 04.00 น.	58.2	58.6	54.5	58.5	-3.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินเกินเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินเกินเสียงรบกวน



ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติณยานันทน์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-3 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	58.2	58.6	53.9	58.6	-4.3	10.0
04.05 - 04.10 น.	58.2	58.6	53.6	58.5	-4.6	10.0
04.10 - 04.15 น.	58.2	58.6	54.2	58.5	-4.0	10.0
04.15 - 04.20 น.	58.2	58.6	53.7	58.9	-4.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	58.2	58.6	54.5	58.6	-3.7	10.0
04.25 - 04.30 น.	58.2	58.6	54.0	58.5	-4.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	58.2	58.6	53.7	58.6	-4.5	10.0
04.35 - 04.40 น.	58.2	58.6	54.3	58.5	-3.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	58.2	58.6	54.1	58.6	-4.1	10.0
04.45 - 04.50 น.	58.2	58.6	54.0	58.6	-4.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	58.2	58.6	54.3	58.5	-3.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	58.2	58.6	54.2	58.4	-4.0	10.0
05.00 - 05.05 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
05.05 - 05.10 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	58.2	58.6	54.3	58.3	-3.9	10.0
05.15 - 05.20 น.	58.2	58.6	54.4	58.4	-3.8	10.0
05.20 - 05.25 น.	58.2	58.6	55.4	59.4	-2.8	10.0
05.25 - 05.30 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
05.30 - 05.35 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	58.2	58.6	54.6	58.6	-3.6	10.0
05.40 - 05.45 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
05.45 - 05.50 น.	58.2	58.6	54.8	58.8	-3.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	58.2	58.6	54.7	58.7	-3.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	58.2	58.6	55.6	59.6	-2.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินเกินเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินเกินเสียงรบกวน



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

Page 1/5



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

Page 2/5

รายงานผลการวิเคราะห์

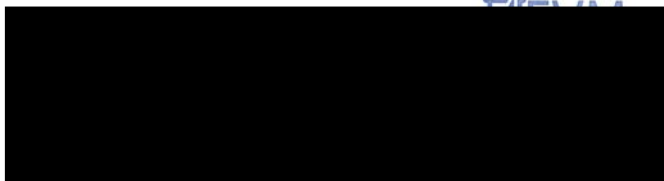
ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติณยานันทน์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
10.00-11.00 น.	59.0	59.4	53.0	60.0	-6.0	10.0
11.00-12.00 น.	59.0	59.4	53.2	60.2	-5.8	10.0
12.00-13.00 น.	59.0	59.4	52.1	59.1	-6.9	10.0
13.00-14.00 น.	59.0	59.4	52.4	59.4	-6.6	10.0
14.00-15.00 น.	59.0	59.4	52.7	59.7	-6.3	10.0
15.00-16.00 น.	59.0	59.4	52.6	59.6	-6.4	10.0
16.00-17.00 น.	59.0	59.4	52.7	59.7	-6.3	10.0
17.00-18.00 น.	59.0	59.4	53.3	60.3	-5.7	10.0
18.00-19.00 น.	59.0	59.4	53.5	60.5	-5.5	10.0
19.00-20.00 น.	59.0	59.4	53.4	60.4	-5.6	10.0
20.00-21.00 น.	59.0	59.4	52.8	59.8	-6.2	10.0
21.00-22.00 น.	59.0	59.4	52.7	59.7	-6.3	10.0
22.00-06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00-07.00 น.	59.0	59.4	52.4	59.4	-6.6	10.0
07.00-08.00 น.	59.0	59.4	53.0	60.0	-6.0	10.0
08.00-09.00 น.	59.0	59.4	53.1	60.1	-5.9	10.0
09.00-10.00 น.	59.0	59.4	53.2	60.2	-5.8	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินเกินเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินเกินเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รื่น เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท นวราศ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรสเปกต์ ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือที่ใช้วัดค่าวิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ติณยานันทน์
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิดรบกวน	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	57.8	58.2	55.4	59.4	-2.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	57.8	58.2	55.5	59.5	-2.3	10.0
22.10 - 22.15 น.	57.8	58.2	55.4	59.4	-2.4	10.0
22.15 - 22.20 น.	57.8	58.2	55.2	59.2	-2.6	10.0
22.20 - 22.25 น.	57.8	58.2	55.3	59.3	-2.5	10.0
22.25 - 22.30 น.	57.8	58.2	55.2	59.2	-2.6	10.0
22.30 - 22.35 น.	57.8	58.2	55.4	59.4	-2.4	10.0
22.35 - 22.40 น.	57.8	58.2	55.4	59.4	-2.4	10.0
22.40 - 22.45 น.	57.8	58.2	55.3	59.3	-2.5	10.0
22.45 - 22.50 น.	57.8	58.2	55.4	59.4	-2.4	10.0
22.50 - 22.55 น.	57.8	58.2	54.9	58.9	-2.9	10.0
22.55 - 23.00 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
23.05 - 23.10 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	57.8	58.2	54.7	58.7	-3.1	10.0
23.15 - 23.20 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
23.20 - 23.25 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0
23.25 - 23.30 น.	57.8	58.2	54.3	58.3	-3.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
23.35 - 23.40 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
23.40 - 23.45 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
23.45 - 23.50 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
23.50 - 23.55 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
23.55 - 00.00 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินเกินเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) หรือมีค่าเสียงรบกวนให้ถือว่าระดับเสียงรบกวนค่าเกินเกินเสียงรบกวน





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

Page 3/5



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

Page 4/5

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุเมทินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำแขวน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00:00 - 00:05 น.	57.8	58.2	54.3	58.3	-3.5	10.0
00:05 - 00:10 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
00:10 - 00:15 น.	57.8	58.2	54.3	58.3	-3.5	10.0
00:15 - 00:20 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0
00:20 - 00:25 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
00:25 - 00:30 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
00:30 - 00:35 น.	57.8	58.2	53.9	57.9	-3.9	10.0
00:35 - 00:40 น.	57.8	58.2	53.9	57.9	-3.9	10.0
00:40 - 00:45 น.	57.8	58.2	53.9	57.9	-3.9	10.0
00:45 - 00:50 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
00:50 - 00:55 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
00:55 - 01:00 น.	57.8	58.2	53.9	57.9	-3.9	10.0
01:00 - 01:05 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
01:05 - 01:10 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
01:10 - 01:15 น.	57.8	58.2	53.9	57.9	-3.9	10.0
01:15 - 01:20 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
01:20 - 01:25 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
01:25 - 01:30 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
01:30 - 01:35 น.	57.8	58.2	53.9	57.9	-3.9	10.0
01:35 - 01:40 น.	57.8	58.2	53.9	57.9	-3.9	10.0
01:40 - 01:45 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
01:45 - 01:50 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
01:50 - 01:55 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
01:55 - 02:00 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่าค่าเฉลี่ย 15 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



รายงานผลการวิเคราะห์

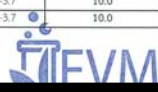
ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุเมทินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำแขวน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02:00 - 02:05 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0
02:05 - 02:10 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0
02:10 - 02:15 น.	57.8	58.2	54.3	58.3	-3.5	10.0
02:15 - 02:20 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
02:20 - 02:25 น.	57.8	58.2	54.3	58.3	-3.5	10.0
02:25 - 02:30 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
02:30 - 02:35 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
02:35 - 02:40 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
02:40 - 02:45 น.	57.8	58.2	54.3	58.3	-3.5	10.0
02:45 - 02:50 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0
02:50 - 02:55 น.	57.8	58.2	54.3	58.3	-3.5	10.0
02:55 - 03:00 น.	57.8	58.2	54.4	58.4	-3.4	10.0
03:00 - 03:05 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
03:05 - 03:10 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
03:10 - 03:15 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
03:15 - 03:20 น.	57.8	58.2	54.5	58.5	-3.3	10.0
03:20 - 03:25 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
03:25 - 03:30 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
03:30 - 03:35 น.	57.8	58.2	54.0	58.0	-3.8	10.0
03:35 - 03:40 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
03:40 - 03:45 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
03:45 - 03:50 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
03:50 - 03:55 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
03:55 - 04:00 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่าค่าเฉลี่ย 15 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



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

Page 5/5

รายงานผลการวิเคราะห์

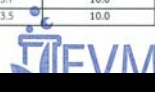
ชื่อโครงการ : ณ รวิรา เจริญนคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ณรารักษ์ เจริญนคร จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : 31 อาคารเดอะโปรฟิต ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ 301 ซอยพหลโยธิน แขวงอนุเมทินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-250 S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บ ออราทอรี จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดบางน้ำแขวน พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 661221.7 m E, 1515504.3 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำรายงาน : 7 ธันวาคม 2565 หมายเลขรายงาน : EVM22-N090.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04:00 - 04:05 น.	57.8	58.2	53.9	58.0	-3.9	10.0
04:05 - 04:10 น.	57.8	58.2	53.6	58.0	-4.2	10.0
04:10 - 04:15 น.	57.8	58.2	54.2	58.3	-3.6	10.0
04:15 - 04:20 น.	57.8	58.2	53.7	58.3	-4.1	10.0
04:20 - 04:25 น.	57.8	58.2	54.5	58.3	-3.3	10.0
04:25 - 04:30 น.	57.8	58.2	54.0	58.2	-3.8	10.0
04:30 - 04:35 น.	57.8	58.2	53.7	58.1	-4.1	10.0
04:35 - 04:40 น.	57.8	58.2	54.3	58.2	-3.5	10.0
04:40 - 04:45 น.	57.8	58.2	54.1	58.3	-3.7	10.0
04:45 - 04:50 น.	57.8	58.2	54.0	58.2	-3.8	10.0
04:50 - 04:55 น.	57.8	58.2	54.3	58.0	-3.5	10.0
04:55 - 05:00 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
05:00 - 05:05 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
05:05 - 05:10 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
05:10 - 05:15 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
05:15 - 05:20 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
05:20 - 05:25 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
05:25 - 05:30 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
05:30 - 05:35 น.	57.8	58.2	54.7	58.7	-3.1	10.0
05:35 - 05:40 น.	57.8	58.2	55.5	59.5	-2.3	10.0
05:40 - 05:45 น.	57.8	58.2	54.2	58.2	-3.6	10.0
05:45 - 05:50 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
05:50 - 05:55 น.	57.8	58.2	54.1	58.1	-3.7	10.0
05:55 - 06:00 น.	57.8	58.2	54.3	58.3	-3.5	10.0

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

*ระดับเสียงรบกวนเกินกว่า 10 dB (A) ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวนเกินกว่าค่าเฉลี่ย 15 dB (A) หรือมีค่าเฉลี่ย ให้ใช้ค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน



ภาคผนวก ง-2

หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการการ

วิเคราะห์เอกชน

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๙ ๙ ๕๓



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขื่นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

อ้างถึง คำขอขื่นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขื่นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด ขอขื่นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน พร้อมรายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และ
รายการสารมลพิษที่จะทำการวิเคราะห์ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด ขื่นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน มีเลขทะเบียน ว-๓๓๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๐ ซอยพงษ์สวัสดิ์ ๑๐ ตำบลท่าทราย
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

นางสาวงามทิพย์ สามพันพวง

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-ค-๙๖๔๒

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายพงศกร ส่งาผล

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๙๖๔๓

๒) นายมนตรี ผดุงกิจ

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๙๖๔๔

๓) นางสาวปิยาพร วิลาศวชิรโสภณ

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๙๖๔๕

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขื่นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๙ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้มีอายุครั้งละ ๓ ปี นับจากวันที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมออกหนังสือ
หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขื่นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสาร
ประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขื่นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เดชะศรีนทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.gmail.go.th

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

เลขทะเบียน ว-๓๓๐

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๙๙๕๓

ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ขอข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๙ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 9 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method
3	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method
4	pH	Electrometric Method
5	Sulfide	Iodometric Method
6	Temperature	Laboratory and Field Methods
7	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
8	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro Kjeldahl Method
9	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ

และทะเบียนห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๑ ๓ ๕ ๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๓๓๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๐ ซอยพงษ์สวัสดิ์ ๑๐ ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายมนตรี ผดุงกิจ ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๙๖๔๔

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายมนตรี ผดุงกิจ ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-ค-๙๖๘๒

๓. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายศุภกิตต์ สุกณี ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๙๖๘๓

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๙๙๕๓ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เดชะกรินทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๑ ๓ ๕ ๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๓๓๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๐ ซอยพงษ์สวัสดิ์ ๑๐ ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายมนตรี ผดุงกิจ ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๙๖๔๔

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายมนตรี ผดุงกิจ ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-ค-๙๖๘๒

๓. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายศุภกิตต์ สุกณี ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๙๖๘๓

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๙๙๕๓ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เดชะกรินทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๑๔ ๗

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๓๓๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๐ ซอยพงษ์สวัสดิ์ ๑๐ ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๑ ราย ได้แก่ นางสาวงามทิพย์ สามพันพวง ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-ค-๙๖๔๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจันทา เตชะศรีนทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๐๙๓๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๓๓๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๐ ซอยพงษ์สวัสดิ์ ๑๐ ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๑ ราย ได้แก่ นางสาววทันยา วิเชียรผลา ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๐๐๐๑

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๙๙๕๓ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอ
ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจันทา เตชะศรีนทร)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๓ ๒๘ ๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๕ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๓๓๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๐ ซอยพวงษ์สวัสดิ์ ๑๐ ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายพงศกร สง่าผล

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-จ-๙๖๔๓

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายพงศกร สง่าผล

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๓๐-ค-๐๐๐๑

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๙๙๕๓ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอ
ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินตา เดชะศรีรินทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”





ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๙ ๗๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขันทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์เอกชน พร้อมรายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
และรายการสารมลพิษที่จะทำการวิเคราะห์ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด ขันทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน มีเลขทะเบียน ว-๓๒๖ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๘๙ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางรักพัฒนา
อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางภคชนิตา พิศระ

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-ค-๙๕๕๑

๒) นางสาวศิริินภา บุญโต

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-ค-๙๕๕๒

๓) นางนันทนา นาคอ่อน

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-ค-๙๕๕๓

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวเมธาวี คุ่มขำ

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๕๔

๒) นายฉัตรชัย ยาทะเล

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๕๕

๓) นางสาวมณีนภา บุตรศรี

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๕๖

๔) นางสาวรัตนภรณ์ หนูจันทร์

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๕๗

๕) นางสาวกุลภัสสร เขยโชติ

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๕๘

๖) นางสาววิมลสิริ ผลเกิด

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๕๙

๗) นางสาวสาวิณี กุณาตรี

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๖๐

๘) นางสาวช่อสุดา ขาวขำ

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๖๑

๙) นายทศไนย มอญจตุรัส

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๖๒

๑๐) นายเจตริน คุณอุดม

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๖๓

๑๑) นายพุมิพงษ์ ภาควมิ

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๖๔

๑๒) นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์

ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๖๕



Topslab

สำเนาถูกต้อง ค. ขอบข่ายสารมลพิษ...

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๑ รายการ และอากาศเสีย จำนวน ๑ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้มีอายุครั้งละ ๓ ปี นับจากวันที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมออกหนังสือ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสาร ประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียน ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายศิริระ จันทรเถิด)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการนักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕



Thom หนึ่ง
สำเนาถูกต้อง

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ทีเอส-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เลขทะเบียน ว-๓๒๖

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/๗๑๙๖๖

ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	pH	Electrometric Method ^[2]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Opacity	Ringelmann's Method ^[1]

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง.

ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.

2. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

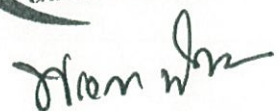


(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ

และทะเบียนห้องปฏิบัติการ





สำเนาถูกต้อง



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๐ ๕ ๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๔ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๓๒๖ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๘๙ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นางนันทนา นาคอ่อน ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-ค-๙๕๕๓

๒. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔ ราย

๑) นางสาววิมลสิริ ผลเกิด ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๘๙

๒) นางสาวสาวิณี ภูณাত্রี ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๙๐

๓) นางสาวช่อสุดา ขาวขำ ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๙๑

๔) นายเจตริน คุณอุดม ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๙๕๙๓

๓. ให้เพิ่มผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นายอนุพงศ์ คชสงคราม ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-ค-๐๐๐๑

๔. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓ ราย

๑) นายภาณุวัฒน์ ขาวชายโขง ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๐๐๐๑

๒) นายภควัต เทียมระกิจ ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๐๐๐๒

๓) นายธีรพงษ์ ชลวิริยะกุล ทะเบียนเลขที่ ว-๓๒๖-จ-๐๐๐๓

๕. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย



สําเนาถูกต้อง

หนังสือฉบับนี้...

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะมคออายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๗๔๗๖ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอ
ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางจินดา เตชะศรีนทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕ โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๔๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ส.ก. น.ร.
สำเนาถูกต้อง

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เลขทะเบียน ว-๓๒๖

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๐๕๕

ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๖๙ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 20 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ⁽¹⁾ 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ⁽¹⁾
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method ⁽¹⁾
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
7	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ⁽¹⁾
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
9	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method ⁽¹⁾
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
13	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ⁽¹⁾
14	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
15	Sulfide	Iodometric Method ⁽¹⁾
16	Temperature	Laboratory and Field Methods ⁽¹⁾
17	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ⁽¹⁾
18	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method ⁽¹⁾
19	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ⁽¹⁾
20	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾

น้ำใต้ดิน จำนวน 16 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾



วิมล

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิชาการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมพิษ
คณะกรรมการอำนวยการปฏิบัติการ

11/๐๓/๖๕
สำเนาถูกต้อง
6 Chromium...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[1]
8	Chromium (VI)	Colorimetric Method ^[1]
9	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
11	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
12	pH	Electrometric Method ^[1]
13	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
14	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
15	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
16	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 19 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
4	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
5	Carbon monoxide	Instrumental Analyzer Method ^[2]
6	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
7	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
8	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
9	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
10	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]



วิฑูรย์

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ

11 Nickel...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
11	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
12	Oxides of Nitrogen	Instrumental Analyzer Method ^[2]
13	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
14	Sulfur dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[2] 2) Instrumental Analyzer Method ^[2]
15	Sulfuric acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[2]
16	Tellurium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
17	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
18	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method
19	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]

ดิน จำนวน 14 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
7	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
8	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
9	Mercury	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
10	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
11	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
12	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
13	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
14	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]



วิมล

วิมล พงษ์

(นางริศกาญจน์ ฉัตรสุภาวดี)
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบ
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

เอกสารนี้ถูกต้อง

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
2. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2019.
3. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
4. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2018

วิภาฯ./

(นางริภาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ



Handwritten signature

สำเนาถูกต้อง

ภาคผนวก ง-3

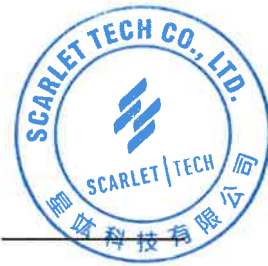
เอกสารการสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด

Certificate of Calibration

NO. 20220616118

Name of Product:	Sound Level Meter
Model:	ST-21D
Manufacturer:	Scarlet Tech Co., Ltd.
Serial Number:	820490
Specification:	Class 2
Conclusion:	Pass
Date of calibration:	2022-06-16
Due Date:	2023-06-15

Calibrated by: _____



- I. This report certifies that all calibration equipment used in the test is traceable with the internal ISO9001 procedures and meets all specification given in the Manual(s) or respectively surpass then, and applies only to the unit identified above.
- II. This certificate is produced with advanced equipment & procedures which permit comprehensive quality assurance verification of all data supplied herein.
- III. This certificate of calibration shall not be reproduced except in full, without written permission of the Scarlet Tech.

Scarlet Tech Co., Ltd.

4F-3, No. 347, HePing E Rd, 2nd Sec, DaAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com

Signal	42.0	44.0	54.0	64.0	74.0	84.0	94.0	104.0	114.0	124.0	134.0
Indicating value dB(A)	42.0	44.0	54.0	64.1	74.1	84.0	94.0	103.9	114.1	124.2	134.1
Full scale deviation (dB)	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	-0.1	0.1	0.2	0.1

Max error at 10 dB Interval 0.2 dB

② 1 dB Interval

Upper Limit	134.0	135.0	136.0	137.0	138.0
Indicating value dB(A)	134.1	135.0	136.1	137.1	138.0
Full scale deviation (dB)	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0
Lower Limit	38.0	39.0	40.0	41.0	42.0
Indicating value dB(A)	38.2	39.1	40.0	41.1	42.0
Full scale deviation (dB)	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0

Max error at 1 dB- 10 dB Interval 0.2 dB

9. Tone burst response (A Weighting)

Single Toneburst duration /ms	Toneburst response /dB			
	$L_{AFmax}-L_A$	$L_{ASmax}-L_A$	$L_{AE}-L_A$	$L_{AeqT}-L_A$
500	-0.1	-4.1	-3.1	-7.1
200	-1.1	-7.3	-7.0	-7.0
2	-18.1	-27.1	-27.1	-7.1
0.25	-27.1	/	-36.1	-7.1

10. Overload indication: Pass



References:

IEC 61672-1:2013 Electroacoustics-Sound Level Meters - Part 1: Specifications

Environment conditions:

Air temperatura: 25 °C Relative humidity: 55 % Static pressure: 101.2 kPa

Certificate of Calibration

NO. 20220616119

Name of Product:	Sound Level Meter
Model:	ST-21D
Manufacturer:	Scarlet Tech Co., Ltd.
Serial Number:	820491
Specification:	Class 2
Conclusion:	Pass
Date of calibration:	2022-06-16
Due Date:	2023-06-15

Calibrated by:



- I. This report certifies that all calibration equipment used in the test is traceable with the internal ISO9001 procedures and meets all specification given in the Manual(s) or respectively surpass then, and applies only to the unit identified above.
- II. This certificate is produced with advanced equipment & procedures which permit comprehensive quality assurance verification of all data supplied herein.
- III. This certificate of calibration shall not be reproduced except in full, without written permission of the Scarlet Tech.

Scarlet Tech Co., Ltd.

4F-3, No. 347, HePing E Rd, 2nd Sec, DaAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com

Signal	42.0	44.0	54.0	64.0	74.0	84.0	94.0	104.0	114.0	124.0	134.0
Indicating value dB(A)	42.0	44.0	54.0	64.1	74.1	84.0	94.0	103.9	114.1	124.2	134.1
Full scale deviation (dB)	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	-0.1	0.1	0.2	0.1

Max error at 10 dB Interval 0.2 dB

② 1 dB Interval

Upper Limit	134.0	135.0	136.0	137.0	138.0
Indicating value dB(A)	134.1	135.0	136.1	137.1	138.0
Full scale deviation (dB)	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0
Lower Limit	38.0	39.0	40.0	41.0	42.0
Indicating value dB(A)	38.2	39.0	40.0	41.1	42.0
Full scale deviation (dB)	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0

Max error at 1 dB- 10 dB Interval 0.2 dB

9. Tone burst response (A Weighting)

Single Toneburst duration /ms	Toneburst response /dB			
	$L_{AFmax}-L_A$	$L_{ASmax}-L_A$	$L_{AE}-L_A$	$L_{AeqT}-L_A$
500	-0.1	-4.1	-3.1	-7.1
200	-1.1	-7.3	-7.0	-7.0
2	-18.1	-27.0	-27.1	-7.1
0.25	-27.1	/	-36.1	-7.1

10. Overload indication: Pass



References:

IEC 61672-1:2013 Electroacoustics-Sound Level Meters - Part 1: Specifications

Environment conditions:

Air temperatura: 25 °C Relative humidity: 55 % Static pressure: 101.2 kPa



บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด
ENVIR SERVICE CO., LTD.

บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด

42 รามอินทรา 14 แยก 9 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 02-9435814-5 โทรสาร 02-9438201

42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Rang, Bangkhen, Bangkok 10230 Tel : 02-9435814-5 Fax : 02-9438201

Analyzer Performance Test

Calibrated Date: 29 July 2022

Instruments Information

Analyzer Type: CO Analyzer Model: 48C	Manufacturer Thermo Environmental S/N: 48C-75798-381
--	---

Calibration System

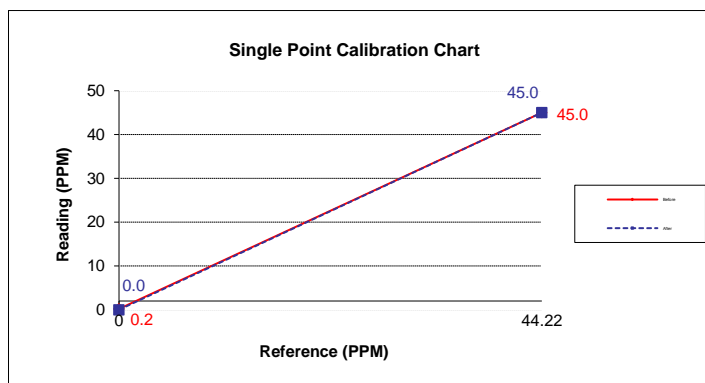
Calibrator Unit	Standard Gas
Dilutor Model Dasibi Model 5008 S/N: 705 ZERO AIR Generator API MODEL 701 S/N: 1924	NO Conc 55.47 PPM SO2 Conc 55.11 PPM CO Conc 4,535 PPM Cylinder number EB0129027 Expire Date: 29 Oct. 2027

Environment: Temperature 25.5 °C

Humidity: 51 %RH

Calibration Report

Status	Zero			Span		
	Reference (PPM)	Reading (PPM)	Drift (PPM)	Reference (PPM)	Reading (PPM)	Drift%
Before	0.0	0.2	0.2	44.2	45.0	1.8
After	0.0	0.0	0.0	45.0	45.0	0.0



Calibrate By :

Mr. PASAGORN SAMOL



บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด
ENVIR SERVICE CO., LTD.

บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด

42 รามอินทรา 14 แยก 9 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 02-9435814-5 โทรสาร 02-9438201

42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Rang, Bangkhen, Bankok 10230 Tel : 02-9435814-5 Fax : 02-9438201

Analyzer Performance Test

Calibrated Date: 29 July 2022

Instruments Information

Analyzer Type: CO Analyzer Model: 48C	Manufacturer Thermo Environmental S/N: 48C-74290-376
--	---

Calibration System

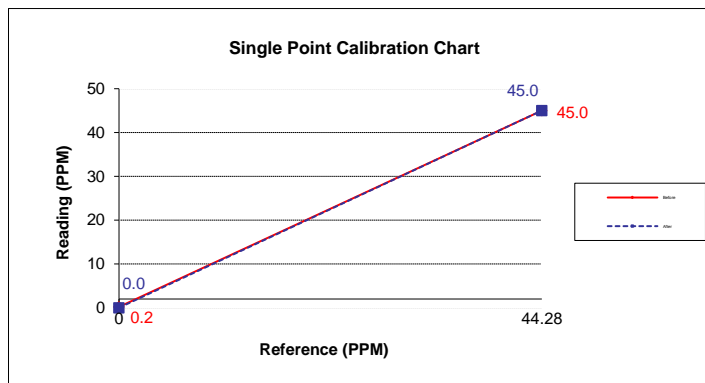
Calibrator Unit	Standard Gas
Dilutor Model Dasibi Model 5008 S/N: 705 ZERO AIR Generator API MODEL 701 S/N: 1924	NO Conc 55.47 PPM SO2 Conc 55.11 PPM CO Conc 4,535 PPM Cylinder number EB0129027 Expire Date: 29 Oct. 2027

Environment: Temperature 25.5 °C

Humidity: 51 %RH

Calibration Report

Status	Zero			Span		
	Reference (PPM)	Reading (PPM)	Drift (PPM)	Reference (PPM)	Reading (PPM)	Drift%
Before	0.0	0.2	0.2	44.3	45.0	1.6
After	0.0	0.0	0.0	45.0	45.0	0.0



Calibrate By :

Mr. PASAGORN SAMOL



บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด

บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด
ENVIR SERVICE CO., LTD.

42 รามอินทรา 14 แยก 9 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 02-9435814-5 โทรสาร 02-9438201

42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Rang, Bangkhen, Bankok 10230 Tel : 02-9435814-5 Fax : 02-9438201

Analyzer Performance Test

Calibrated Date: 29 July 2022

Instruments Information

Analyzer Type: SO2 Analyzer Model: 43C	Manufacturer Thermo Environmental S/N: 43C-71076-367
---	---

Calibration System

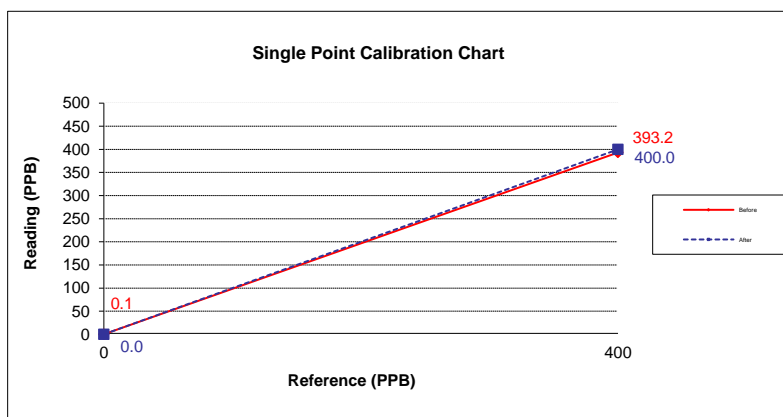
Calibrator Unit	Standard Gas
Dilutor Model Dasibi Model 5008 S/N: 705 ZERO AIR Generator API MODEL 701 S/N: 1924	NO Conc 55.47 PPM SO2 Conc 55.11 PPM CO Conc 4,535 PPM Cylinder number EB0129027 Expire Date: 29 Oct. 2027

Environment: Temperature 25.5 °C

Humidity: 51 %RH

Calibration Report

Status	Zero			Span		
	Reference (PPB)	Reading (PPB)	Drift (PPB)	Reference (PPB)	Reading (PPB)	Drift%
Before	0.0	0.1	0.1	400.0	393.2	-1.7
After	0.0	0.0	0.0	400.0	400.0	0.0



Calibrate By :

Mr.PASAGORN SAMOL



บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด

42 รามอินทรา 14 แยก 9 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 02-9435814-5 โทรสาร 02-9438201
บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด 42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Rang, Bangkhen, Bangkok 10230 Tel : 02-9435814-5 Fax : 02-9438201
ENVIR SERVICE CO., LTD.

Analyzer Performance Test

Calibrated Date: 29 July 2022

Instruments Information

Analyzer Type: SO2 Analyzer Model: 43C	Manufacturer Thermo Environmental S/N: 43CTL-74200-376
---	---

Calibration System

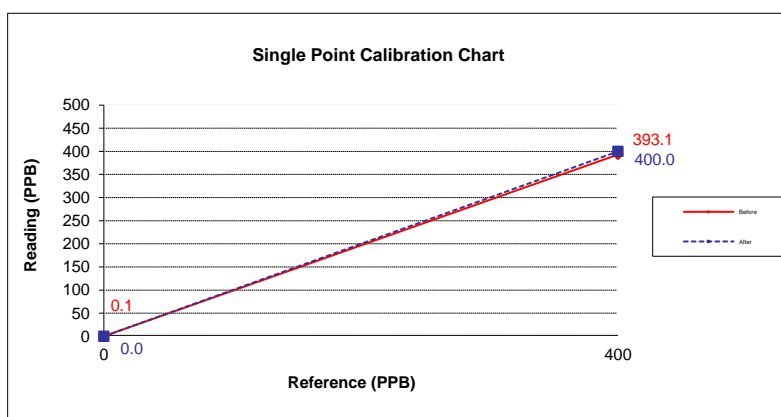
Calibrator Unit	Standard Gas
Dilutor Model Dasibi Model 5008 S/N: 705 ZERO AIR Generator API MODEL 701 S/N: 1924	NO Conc 55.47 PPM SO2 Conc 55.11 PPM CO Conc 4,535 PPM Cylinder number EB0129027 Expire Date: 29 Oct. 2027

Environment: Temperature 25.5 °C

Humidity: 51 %RH

Calibration Report

Status	Zero			Span		
	Reference (PPB)	Reading (PPB)	Drift (PPB)	Reference (PPB)	Reading (PPB)	Drift%
Before	0.0	0.1	0.1	400.0	393.1	-1.7
After	0.0	0.0	0.0	400.0	400.0	0.0



Calibrate By :

Mr.PASAGORN SAMOL



บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด
ENVIR SERVICE CO., LTD.

บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด

42 รามอินทรา 14 แยก 9 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 02-9435814-5 โทรสาร 02-9438201

42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Rang, Bangkhen, Bankok 10230 Tel : 02-9435814-5 Fax : 02-9438201

Analyzer Performance Test

Calibrated Date: 28 July 2022

Instruments Information

Analyzer Type: NO/NO ₂ /NO _x Analyzer Model: 42C	Manufacturer Thermo Environmental S/N: 0335903951
---	--

Calibration System

Calibrator Unit	Standard Gas
Dilutor Model Dasibi Model 5008 S/N: 705 ZERO AIR Generator API Model 701 S/N: 1924	NO Conc 55.47 PPM SO ₂ Conc 55.11 PPM CO Conc 4,535 PPM Cylinder number EB0129027 Expire Date: 29 Oct. 2027

Environment: Temperature 25.5 °C

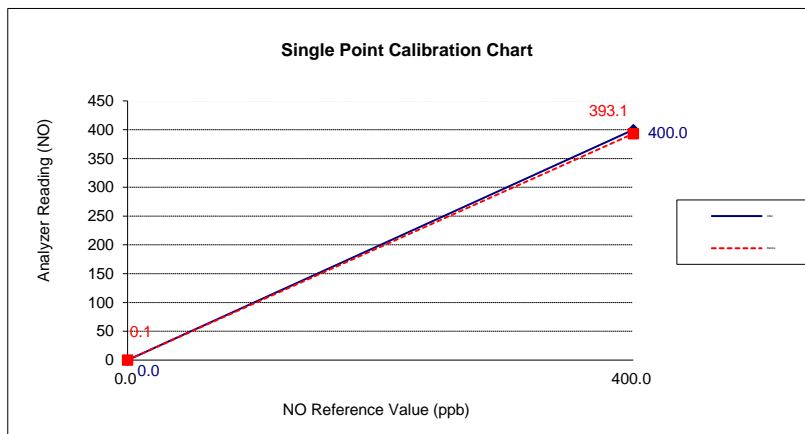
Humidity: 51 %RH

Calibration Check (Before adjust)

GAS	Zero			Span		
	Reading Value (ppb)	Expected Value (ppb)	Drift (ppb)	Reading Value (ppb)	Expected Value (ppb)	Drift%
NO	0.1	0.0	0.1	393.1	400.0	-1.7
NO _x	0.1	0.0	0.1	393.8	400.0	-1.6

Calibration Check (After adjust)

GAS	Zero			Span		
	Reading Value (ppb)	Expected Value (ppb)	Drift (ppb)	Reading Value (ppb)	Expected Value (ppb)	Drift%
NO	0.0	0.0	0.0	400.0	400.0	0.0
NO _x	0.0	0.0	0.0	400.0	400.0	0.0



Signature

Calibrate By : Mr. Pasagorn Samol



บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด
ENVIR SERVICE CO., LTD.

บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด

42 รามอินทรา 14 แยก 9 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 02-9435814-5 โทรสาร 02-9438201

42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Rang, Bangkhen, Bankok 10230 Tel : 02-9435814-5 Fax : 02-9438201

Analyzer Performance Test

Calibrated Date: 28 July 2022

Instruments Information

Analyzer Type: NO/NO ₂ /NO _x Analyzer Model: 42C	Manufacturer Thermo Environmental S/N: 0507010761
---	--

Calibration System

Calibrator Unit	Standard Gas
Dilutor Model Dasibi Model 5008 S/N: 705 ZERO AIR Generator API Model 701 S/N: 1924	NO Conc 55.47 PPM SO ₂ Conc 55.11 PPM CO Conc 4,535 PPM Cylinder number EB0129027 Expire Date: 29 Oct. 2027

Environment: Temperature 25.5 °C

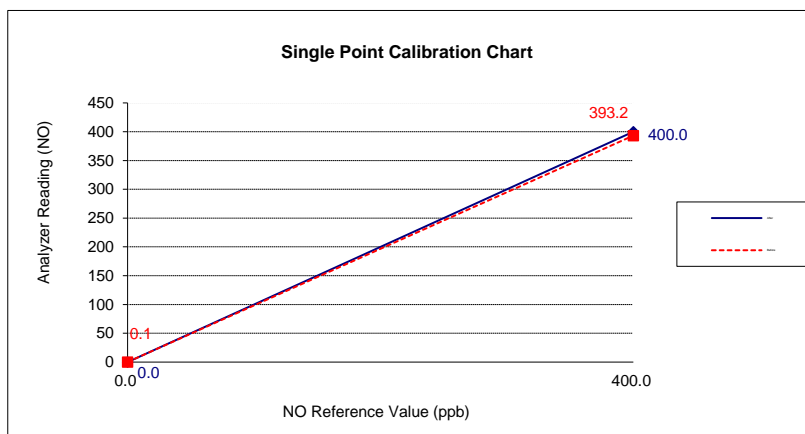
Humidity: 51 %RH

Calibration Check (Before adjust)

GAS	Zero			Span		
	Reading Value (ppb)	Expected Value (ppb)	Drift (ppb)	Reading Value (ppb)	Expected Value (ppb)	Drift%
NO	0.1	0.0	0.1	393.2	400.0	-1.7
NO _x	0.1	0.0	0.1	393.5	400.0	-1.6

Calibration Check (After adjust)

GAS	Zero			Span		
	Reading Value (ppb)	Expected Value (ppb)	Drift (ppb)	Reading Value (ppb)	Expected Value (ppb)	Drift%
NO	0.0	0.0	0.0	400.0	400.0	0.0
NO _x	0.0	0.0	0.0	400.0	400.0	0.0



Calibrate By : Mr. Pasagorn Samol