

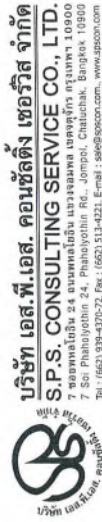
ภาคผนวกที่ 4

ใบรายงานผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

- | | | |
|--------|-----|--|
| เอกสาร | 4-1 | ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ |
| เอกสาร | 4-2 | ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง |
| เอกสาร | 4-3 | ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน |
| เอกสาร | 4-4 | ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน |
| เอกสาร | 4-5 | ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำ |

เอกสารที่ 4-1

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



Ref. No. A010/01/22

B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/112

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ	: IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (โลตัส จันทุม 70-ริเวอร์วิว)	วันที่เปิดตัวอย่าง	: 6-7 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ	: ถนนสุขุมวิทด้านใต้ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	วันที่ปิดตัวอย่าง	: 7 มกราคม 2565
ชื่อ/ชื่อผู้ดูแล	: บริษัท เอ็มเอช เอเซีย บางพลัด จำกัด	วันที่สำรวจ	: 7-19 มกราคม 2565
ผู้รับผิดชอบ	: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	วันที่ออกรายงาน	: 21 มกราคม 2565

พหามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.137	ไม่เกิน 0.33 ^(a)
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.077	ไม่เกิน 0.12 ^(a)
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.75	ไม่เกิน 34.2 ^(a)
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasosamine Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ^(a)
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC - Analyzer (FID)	3.62	-

направлен:

ปรากฏการณ์การกลืนเลียดของเขาค้อ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามวาทะพระชนูปัติสี่เล่มและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ปรากฏการณ์การกลืนเลียดของเขาค้อ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น



Ref. No. 036/01/22

B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ	: IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW	วันที่ตรวจวัด	: 6-7 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ	: ถนนเจริญสุขนิเวศน์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด	วันที่ออกงาน	: 10 มกราคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	กรุงเทพมหานคร		
ผู้ตรวจวัด	บริษัท เอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด		
	บริษัท เอสพีเอส คอนกรีตส์ เซอร์วิส จำกัด		

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.0182	-
11:00-12:00	0.0211	-
12:00-13:00	0.0195	-
13:00-14:00	0.0180	-
14:00-15:00	0.0219	-
15:00-16:00	0.0171	-
16:00-17:00	0.0146	-
17:00-18:00	0.0183	-
18:00-19:00	0.0177	-
19:00-20:00	0.0188	-
20:00-21:00	0.0159	-
21:00-22:00	0.0126	-
22:00-23:00	0.0134	-
23:00-00:00	0.0120	-
00:00-01:00	0.0118	-
01:00-02:00	0.0088	-
02:00-03:00	0.0081	-
03:00-04:00	0.0112	-
04:00-05:00	0.0143	-
05:00-06:00	0.0166	-
06:00-07:00	0.0194	-
07:00-08:00	0.0163	-
08:00-09:00	0.0154	-
09:00-10:00	0.0127	-
Max 1 hr [ppm]	0.0219	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0156	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO-B11 Model : 200E	Brand : API Serial No. : 4467

WUOLAH:

คำมาตรฐาน	=	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด	=	Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวินิจฉัยบริเวณเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

Ref. No. A040/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/082

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จัตุฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-11 กุมภาพันธ์ 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 17 กุมภาพันธ์ 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ปริมาณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.191	ไม่เกิน 0.33 ⁽¹⁾
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.099	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.80	ไม่เกิน 34.2 ⁽¹⁾
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parosonline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ⁽²⁾
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.69	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์มีข้อสังเกตดังนี้ที่ได้การวิเคราะห์
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/018

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จัตุฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ปริมาณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.0191	-
11:00-12:00	0.0207	-
12:00-13:00	0.0183	-
13:00-14:00	0.0165	-
14:00-15:00	0.0158	-
15:00-16:00	0.0171	-
16:00-17:00	0.0152	-
17:00-18:00	0.0140	-
18:00-19:00	0.0130	-
19:00-20:00	0.0146	-
20:00-21:00	0.0161	-
21:00-22:00	0.0132	-
22:00-23:00	0.0115	-
23:00-00:00	0.0094	-
00:00-01:00	0.0098	-
01:00-02:00	0.0100	-
02:00-03:00	0.0102	-
03:00-04:00	0.0097	-
04:00-05:00	0.0103	-
05:00-06:00	0.0112	-
06:00-07:00	0.0125	-
07:00-08:00	0.0133	-
08:00-09:00	0.0143	-
09:00-10:00	0.0165	-
Max 1 hr [ppm]	0.0207	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0138	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO-B11	Brand : API
	Model : 200E	Serial No. : 4467

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดมีข้อสังเกตเฉพาะส่วนเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญญิวส์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 9-21 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 23 มีนาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.229	ไม่เกิน 0.3 ⁽²⁾
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.112	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.97	ไม่เกิน 34.2 ⁽²⁾
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parosonline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ⁽²⁾
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.70	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตีค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์นี้เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
(ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญญิวส์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.0168	-
11:00-12:00	0.0211	-
12:00-13:00	0.0172	-
13:00-14:00	0.0207	-
14:00-15:00	0.0179	-
15:00-16:00	0.0190	-
16:00-17:00	0.0178	-
17:00-18:00	0.0152	-
18:00-19:00	0.0132	-
19:00-20:00	0.0165	-
20:00-21:00	0.0151	-
21:00-22:00	0.0127	-
22:00-23:00	0.0139	-
23:00-00:00	0.0164	-
00:00-01:00	0.0124	-
01:00-02:00	0.0095	-
02:00-03:00	0.0118	-
03:00-04:00	0.0132	-
04:00-05:00	0.0174	-
05:00-06:00	0.0194	-
06:00-07:00	0.0197	-
07:00-08:00	0.0180	-
08:00-09:00	0.0203	-
09:00-10:00	0.0176	-
Max 1 hr [ppm]	0.0211	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0164	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B11 Model : 200E	Brand : API Serial No. : 4467

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตีค่ารายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนิเวศ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 เมษายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-27 เมษายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.260	ไม่เกิน 0.3 ^(a)
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.115	ไม่เกิน 0.12 ^(a)
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.75	ไม่เกิน 34.2 ^(a)
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasulfaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ^(a)
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.79	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ซึ่งกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนิเวศ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0170	-
12:00-13:00	0.0193	-
13:00-14:00	0.0189	-
14:00-15:00	0.0179	-
15:00-16:00	0.0202	-
16:00-17:00	0.0165	-
17:00-18:00	0.0137	-
18:00-19:00	0.0164	-
19:00-20:00	0.0180	-
20:00-21:00	0.0161	-
21:00-22:00	0.0176	-
22:00-23:00	0.0158	-
23:00-00:00	0.0147	-
00:00-01:00	0.0134	-
01:00-02:00	0.0120	-
02:00-03:00	0.0125	-
03:00-04:00	0.0094	-
04:00-05:00	0.0129	-
05:00-06:00	0.0146	-
06:00-07:00	0.0191	-
07:00-08:00	0.0166	-
08:00-09:00	0.0130	-
09:00-10:00	0.0175	-
10:00-11:00	0.0150	-
Max 1 hr [ppm]	0.0202	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0157	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B04 Model : 200E	Brand : API Serial No. : 750

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญมิตรสแคว์ แขวงบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ผู้ค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 12-24 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่ออกรายงาน : 28 พฤษภาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.106	ไม่เกิน 0.30 ^{mg}
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.052	ไม่เกิน 0.12 ^{mg}
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.70	ไม่เกิน 34.2 ^{mg}
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasosline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ^{mg}
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC -Analyzer (FID)	3.18	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ผู้ค้า : ถนนเจริญมิตรสแคว์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.0174	-
11:00-12:00	0.0226	-
12:00-13:00	0.0182	-
13:00-14:00	0.0157	-
14:00-15:00	0.0193	-
15:00-16:00	0.0152	-
16:00-17:00	0.0137	-
17:00-18:00	0.0189	-
18:00-19:00	0.0208	-
19:00-20:00	0.0172	-
20:00-21:00	0.0158	-
21:00-22:00	0.0088	-
22:00-23:00	0.0123	-
23:00-00:00	0.0140	-
00:00-01:00	0.0127	-
01:00-02:00	0.0105	-
02:00-03:00	0.0139	-
03:00-04:00	0.0102	-
04:00-05:00	0.0143	-
05:00-06:00	0.0187	-
06:00-07:00	0.0209	-
07:00-08:00	0.0232	-
08:00-09:00	0.0196	-
09:00-10:00	0.0177	-
Max 1 hr [ppm]	0.0232	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0163	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B11 Model : 200E Brand : API Serial No. : 4467	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะส่วนที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A009/01/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/112

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชฎีนาวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มกราคม 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 7-19 มกราคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 31 มกราคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.109	ไม่เกิน 0.33 ⁽¹⁾
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.061	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.67	ไม่เกิน 34.2 ⁽¹⁾
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasosamine Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ⁽²⁾
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.36	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ตรวจวัด : 6-7 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชฎีนาวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0210	-
12:00-13:00	0.0233	-
13:00-14:00	0.0207	-
14:00-15:00	0.0182	-
15:00-16:00	0.0164	-
16:00-17:00	0.0145	-
17:00-18:00	0.0172	-
18:00-19:00	0.0162	-
19:00-20:00	0.0147	-
20:00-21:00	0.0161	-
21:00-22:00	0.0155	-
22:00-23:00	0.0150	-
23:00-00:00	0.0142	-
00:00-01:00	0.0120	-
01:00-02:00	0.0096	-
02:00-03:00	0.0114	-
03:00-04:00	0.0122	-
04:00-05:00	0.0128	-
05:00-06:00	0.0146	-
06:00-07:00	0.0160	-
07:00-08:00	0.0171	-
08:00-09:00	0.0157	-
09:00-10:00	0.0130	-
10:00-11:00	0.0151	-
Max 1 hr [ppm]	0.0233	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0155	-
Analyzer Data		
Analyzer No. : NO-R09	Brand : API	
Model : 200E	Serial No. : 252	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A039/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/082

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จัตุฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชฎูโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 2 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่ออกรายงาน : 2-11 กุมภาพันธ์ 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 17 กุมภาพันธ์ 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีการหาค่า	ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.094	ไม่เกิน 0.33 ⁽¹⁾
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.052	ไม่เกิน 0.12 ⁽¹⁾
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.61	ไม่เกิน 34.2 ⁽¹⁾
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasulfone Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ⁽¹⁾
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.30	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเฉพาะตัวอย่างไม่ได้การวิเคราะห์
ห้ามตีความรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/018

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จัตุฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชฎูโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0181	-
12:00-13:00	0.0195	-
13:00-14:00	0.0203	-
14:00-15:00	0.0224	-
15:00-16:00	0.0215	-
16:00-17:00	0.0186	-
17:00-18:00	0.0154	-
18:00-19:00	0.0167	-
19:00-20:00	0.0108	-
20:00-21:00	0.0115	-
21:00-22:00	0.0103	-
22:00-23:00	0.0092	-
23:00-00:00	0.0107	-
00:00-01:00	0.0093	-
01:00-02:00	0.0118	-
02:00-03:00	0.0106	-
03:00-04:00	0.0123	-
04:00-05:00	0.0119	-
05:00-06:00	0.0125	-
06:00-07:00	0.0131	-
07:00-08:00	0.0146	-
08:00-09:00	0.0147	-
09:00-10:00	0.0123	-
10:00-11:00	0.0132	-
Max 1 hr [ppm]	0.0224	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0142	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO-R09 Brand : API	
	Model : 200E Serial No. : 252	

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดปริมาณเฉพาะตัวอย่างไม่ได้การตรวจวัดทำเน้น
ห้ามตีความรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชฎูนิวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่เริ่มตัวอย่าง : 9 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 9-21 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 23 มีนาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสตรีบุรพาวิทย์	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.088	ไม่เกิน 0.39 ⁽¹⁾
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.049	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.72	ไม่เกิน 34.2 ⁽³⁾
Sulfur Dioxide (ng/m ³)	Midget Impinger	Paracassiline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ⁽³⁾
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC -Analyzer (PID)	3.26	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดที่มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
(ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชฎูนิวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุรพาวิทย์	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0197	-
12:00-13:00	0.0174	-
13:00-14:00	0.0208	-
14:00-15:00	0.0178	-
15:00-16:00	0.0159	-
16:00-17:00	0.0165	-
17:00-18:00	0.0144	-
18:00-19:00	0.0156	-
19:00-20:00	0.0198	-
20:00-21:00	0.0175	-
21:00-22:00	0.0146	-
22:00-23:00	0.0127	-
23:00-00:00	0.0096	-
00:00-01:00	0.0116	-
01:00-02:00	0.0136	-
02:00-03:00	0.0101	-
03:00-04:00	0.0133	-
04:00-05:00	0.0114	-
05:00-06:00	0.0136	-
06:00-07:00	0.0172	-
07:00-08:00	0.0132	-
08:00-09:00	0.0165	-
09:00-10:00	0.0187	-
10:00-11:00	0.0168	-
Max 1 hr [ppm]	0.0208	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0153	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -R09 Model : 200E	Brand : API Serial No. : 252

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดที่มีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญญินทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 เมษายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-27 เมษายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสตรีปิยะวัฒน์	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.112	ไม่เกิน 0.3 ^{g/m³}
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.063	ไม่เกิน 0.12 ^{g/m³}
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.68	ไม่เกิน 34.2 ^{g/m³}
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ^{g/m³}
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (PID)	3.37	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้บ่งบอกเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : ถนนจรัญญินทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีปิยะวัฒน์	ค่ามาตรฐาน
12:00-13:00	0.0163	-
13:00-14:00	0.0196	-
14:00-15:00	0.0167	-
15:00-16:00	0.0155	-
16:00-17:00	0.0164	-
17:00-18:00	0.0137	-
18:00-19:00	0.0190	-
19:00-20:00	0.0186	-
20:00-21:00	0.0165	-
21:00-22:00	0.0128	-
22:00-23:00	0.0161	-
23:00-00:00	0.0176	-
00:00-01:00	0.0158	-
01:00-02:00	0.0125	-
02:00-03:00	0.0147	-
03:00-04:00	0.0121	-
04:00-05:00	0.0092	-
05:00-06:00	0.0125	-
06:00-07:00	0.0167	-
07:00-08:00	0.0150	-
08:00-09:00	0.0146	-
09:00-10:00	0.0186	-
10:00-11:00	0.0125	-
11:00-12:00	0.0108	-
Max 1 hr [ppm]	0.0196	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0152	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B02 Model : 200A	Brand : API Serial No. : 2409

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้บ่งบอกเฉพาะข้อมูลที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จัตุรัส 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญมิตรวงษ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่เริ่มตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 12-24 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญเวทย์	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.060	ไม่เกิน 0.3 g/m ³
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.031	ไม่เกิน 0.12 ²⁴
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.89	ไม่เกิน 34.2 ¹⁰
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasulfone Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30 ²⁴
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.32	-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จัตุรัส 70-ริเวอร์วิว) วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญมิตรวงษ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญเวทย์	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0173	-
12:00-13:00	0.0228	-
13:00-14:00	0.0156	-
14:00-15:00	0.0182	-
15:00-16:00	0.0130	-
16:00-17:00	0.0168	-
17:00-18:00	0.0153	-
18:00-19:00	0.0107	-
19:00-20:00	0.0133	-
20:00-21:00	0.0157	-
21:00-22:00	0.0135	-
22:00-23:00	0.0152	-
23:00-00:00	0.0111	-
00:00-01:00	0.0083	-
01:00-02:00	0.0118	-
02:00-03:00	0.0133	-
03:00-04:00	0.0121	-
04:00-05:00	0.0172	-
05:00-06:00	0.0233	-
06:00-07:00	0.0181	-
07:00-08:00	0.0218	-
08:00-09:00	0.0174	-
09:00-10:00	0.0225	-
10:00-11:00	0.0185	-
Max 1 hr (ppm)	0.0233	ไม่เกิน 0.17 (ppm)
Average 24 hr (ppm)	0.0159	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B19 Model : 200E	Brand : API Serial No. : 353

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เอกสารที่ 4-2

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol. Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4767-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW
(ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
พื้นที่โครงการ : ถนนเจริญสุขนิทวาท์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ผู้ค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 6-7 มกราคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				ค่ามาตรฐาน
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	$L_5 \text{ [dB(A)]}$	$L_{10} \text{ [dB(A)]}$	$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	
10:00-11:00	63.9	66.7	64.9	60.1	-
11:00-12:00	64.5	67.5	63.7	60.2	-
12:00-13:00	61.9	66.9	65.6	59.4	-
13:00-14:00	64.6	67.2	65.9	59.9	-
14:00-15:00	64.9	67.0	66.0	59.6	-
15:00-16:00	64.6	67.6	66.7	59.9	-
16:00-17:00	65.9	69.0	67.4	60.0	-
17:00-18:00	63.7	67.8	66.2	58.5	-
18:00-19:00	63.7	66.7	65.6	58.9	-
19:00-20:00	61.5	64.1	62.8	58.6	-
20:00-21:00	61.2	64.3	63.2	58.9	-
21:00-22:00	61.5	62.4	62.0	59.0	-
22:00-23:00	60.8	62.6	61.2	58.8	-
23:00-00:00	59.5	63.0	60.3	58.2	-
00:00-01:00	59.3	63.2	60.5	57.3	-
01:00-02:00	58.6	62.9	60.5	57.0	-
02:00-03:00	62.5	62.5	61.6	57.2	-
03:00-04:00	60.6	64.1	62.0	59.6	-
04:00-05:00	61.1	64.6	62.3	59.0	-
05:00-06:00	59.4	65.0	63.0	58.2	-
06:00-07:00	61.0	66.2	64.6	59.9	-
07:00-08:00	62.5	67.3	65.0	61.0	-
08:00-09:00	64.0	66.1	64.5	60.1	-
09:00-10:00	63.5	68.5	66.6	61.1	-
$L_{eq} 24 \text{ hr [dB(A)]}$	62.5	-	-	-	ไม่เกิน 70.0
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	95.2	-	-	-	ไม่เกิน 115.0
$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	67.1	-	-	-	-
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise B_001/22	03 January 2022				
SLM No.	Brand	Model	Serial No.		
ACO-B05	ACO	6236	00142002		
Before Adjustment		Actual Reading [dB]	After Adjustment		
94.0			94.0		

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol. Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4767-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/018

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW
(ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
พื้นที่โครงการ : ถนนเจริญสุขนิทวาท์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ผู้ค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				ค่ามาตรฐาน
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	$L_5 \text{ [dB(A)]}$	$L_{10} \text{ [dB(A)]}$	$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	
10:00-11:00	66.3	70.3	68.7	65.5	-
11:00-12:00	67.0	71.8	69.5	62.9	-
12:00-13:00	63.5	72.5	70.6	60.6	-
13:00-14:00	66.2	71.1	69.8	65.0	-
14:00-15:00	68.4	70.9	69.5	65.2	-
15:00-16:00	67.0	70.2	68.3	65.4	-
16:00-17:00	66.3	71.4	69.8	63.8	-
17:00-18:00	67.2	71.9	70.3	60.7	-
18:00-19:00	68.8	70.8	69.9	61.6	-
19:00-20:00	65.4	69.2	66.3	58.3	-
20:00-21:00	60.2	66.2	62.3	56.4	-
21:00-22:00	57.8	62.4	60.1	54.2	-
22:00-23:00	55.3	60.2	58.2	53.0	-
23:00-00:00	54.6	58.8	57.0	52.1	-
00:00-01:00	55.1	59.1	56.2	51.4	-
01:00-02:00	53.2	55.5	54.4	51.3	-
02:00-03:00	53.0	56.3	55.1	49.2	-
03:00-04:00	53.4	56.8	55.9	52.0	-
04:00-05:00	53.7	57.4	56.7	49.6	-
05:00-06:00	54.2	60.2	58.3	52.4	-
06:00-07:00	57.1	63.8	62.3	55.9	-
07:00-08:00	60.4	66.8	65.3	57.3	-
08:00-09:00	64.3	69.2	68.5	61.8	-
09:00-10:00	67.2	71.9	69.0	63.0	-
$L_{eq} 24 \text{ hr [dB(A)]}$	64.1	-	-	-	ไม่เกิน 70.0
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	99.4	-	-	-	ไม่เกิน 115.0
$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	65.5	-	-	-	-
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise B_045/22	31 January 2022				
SLM No.	Brand	Model	Serial No.		
ACO-B05	ACO	6236	00142002		
Before Adjustment		Actual Reading [dB]	After Adjustment		
94.1			94.0		

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

BY0122/03/65
B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
(ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญสีหราชส์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				ค่ามาตรฐาน
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	$L_5 \text{ [dB(A)]}$	$L_{10} \text{ [dB(A)]}$	$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	
10:00-11:00	67.1	70.2	69.2	61.0	-
11:00-12:00	66.6	70.0	66.7	61.6	-
12:00-13:00	64.9	67.1	66.4	59.9	-
13:00-14:00	65.8	68.4	67.6	61.2	-
14:00-15:00	67.1	70.5	68.6	61.5	-
15:00-16:00	67.4	71.0	70.0	60.8	-
16:00-17:00	63.9	68.5	65.9	58.2	-
17:00-18:00	61.1	64.1	62.8	57.7	-
18:00-19:00	61.4	63.8	62.9	57.4	-
19:00-20:00	60.3	63.0	61.8	57.1	-
20:00-21:00	58.4	61.6	60.5	55.3	-
21:00-22:00	56.3	59.6	58.4	53.4	-
22:00-23:00	54.6	57.4	56.4	52.6	-
23:00-00:00	54.2	56.8	56.1	52.4	-
00:00-01:00	52.6	55.4	55.7	52.0	-
01:00-02:00	52.9	55.5	54.8	51.4	-
02:00-03:00	53.0	55.7	54.9	51.5	-
03:00-04:00	53.5	55.8	55.3	52.0	-
04:00-05:00	53.8	56.1	55.6	52.4	-
05:00-06:00	55.1	57.7	57.1	53.6	-
06:00-07:00	56.2	60.3	59.2	54.4	-
07:00-08:00	55.6	65.9	64.6	55.6	-
08:00-09:00	63.7	66.9	65.7	58.9	-
09:00-10:00	65.1	67.4	66.6	60.7	-
$L_{eq} 24 \text{ hr [dB(A)]}$	62.6	-	-	-	ไม่เกิน 70.0
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	97.5	-	-	-	ไม่เกิน 115.0
$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	64.3	-	-	-	-
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise B. 0119/22					07 March 2022
SLM No.	Brand	Model	Serial No.		
ACO-B24	ACO	6236	00182005		
Actual Reading [dB]					
Before Adjustment					After Adjustment
93.9					94.0

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

BY0108/04/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
(ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญสีหราชส์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				ค่ามาตรฐาน
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	$L_5 \text{ [dB(A)]}$	$L_{10} \text{ [dB(A)]}$	$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	
11:00-12:00	65.1	71.4	70.1	64.0	-
12:00-13:00	66.0	73.1	70.3	61.0	-
13:00-14:00	67.3	70.8	69.2	62.1	-
14:00-15:00	67.0	70.4	69.2	63.4	-
15:00-16:00	68.2	72.1	70.9	60.3	-
16:00-17:00	62.0	66.3	64.8	53.6	-
17:00-18:00	61.8	65.6	63.8	56.8	-
18:00-19:00	61.5	65.9	63.5	56.6	-
19:00-20:00	58.8	62.8	60.8	55.3	-
20:00-21:00	56.2	60.2	58.2	54.3	-
21:00-22:00	54.0	57.5	56.4	52.5	-
22:00-23:00	54.0	57.5	56.0	52.1	-
23:00-00:00	53.0	56.8	55.3	51.7	-
00:00-01:00	53.4	56.4	55.0	52.5	-
01:00-02:00	53.2	55.9	54.8	52.3	-
02:00-03:00	53.0	56.5	55.2	52.1	-
03:00-04:00	53.4	58.7	57.4	52.6	-
04:00-05:00	53.7	60.5	60.0	52.8	-
05:00-06:00	59.3	65.7	64.5	57.9	-
06:00-07:00	64.0	74.2	73.1	62.5	-
07:00-08:00	72.3	78.9	77.6	64.8	-
08:00-09:00	67.9	72.7	70.1	59.2	-
09:00-10:00	66.5	69.9	69.9	57.6	-
10:00-11:00	64.4	69.4	67.3	58.2	-
$L_{eq} 24 \text{ hr [dB(A)]}$	64.6	-	-	-	ไม่เกิน 70.0
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	94.2	-	-	-	ไม่เกิน 115.0
$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	66.7	-	-	-	-
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise B. 201/22					10 April 2022
SLM No.	Brand	Model	Serial No.		
ACO-B05	ACO	6236	00142002		
Actual Reading [dB]					
Before Adjustment					After Adjustment
93.9					94.0

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

BY0107/05/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
(ไอดีโอ จัตุจักร 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชโยธินวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				ค่ามาตรฐาน
	$L_{eq} \text{ 1 hr [dB(A)]}$	$L_5 \text{ [dB(A)]}$	$L_{10} \text{ [dB(A)]}$	$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	
10:00-11:00	67.3	70.2	69.1	62.6	-
11:00-12:00	65.9	69.5	68.0	60.0	-
12:00-13:00	67.3	72.6	70.7	61.2	-
13:00-14:00	70.1	72.8	71.8	63.9	-
14:00-15:00	68.3	70.9	70.2	61.9	-
15:00-16:00	64.4	67.2	66.4	60.6	-
16:00-17:00	64.1	67.7	66.3	59.9	-
17:00-18:00	60.5	66.3	65.4	54.5	-
18:00-19:00	64.1	67.3	66.0	58.0	-
19:00-20:00	60.7	63.9	62.6	57.8	-
20:00-21:00	61.9	67.4	66.0	56.1	-
21:00-22:00	65.4	68.9	67.6	61.1	-
22:00-23:00	62.2	65.2	64.4	55.9	-
23:00-00:00	58.3	62.6	61.2	53.0	-
00:00-01:00	56.8	60.4	58.7	50.3	-
01:00-02:00	51.3	53.9	52.8	46.8	-
02:00-03:00	50.3	53.1	52.0	45.6	-
03:00-04:00	50.6	53.0	52.5	46.0	-
04:00-05:00	51.5	56.4	55.5	48.1	-
05:00-06:00	55.0	59.9	58.6	50.9	-
06:00-07:00	57.8	61.9	60.5	53.0	-
07:00-08:00	57.2	67.1	66.6	53.9	-
08:00-09:00	66.1	71.5	70.7	59.9	-
09:00-10:00	69.6	72.5	71.9	63.0	-
$L_{eq} \text{ 24 hr [dB(A)]}$	64.3	-	-	-	ไม่เกิน 70.0
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	99.0	-	-	-	ไม่เกิน 115.0
$L_{min} \text{ [dB(A)]}$	66.3	-	-	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 242/22				
	SLM No.	09 May 2022		Serial No.	
	ACO-B24	Brand	Model	00182005	
		ACO	6236		
		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
	Before Adjustment			94.0	
	93.9				

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดที่ห้องเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 6-7 มกราคม 2565
(ไอดีโอ จัตุจักร 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชโยธินวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบริเวณเส้นตึกบริเวณวัด				$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]
11:00-11:05	64.4		68.6	66.8	61.4
11:05-11:10	64.6		68.4	67.1	60.7
11:10-11:15	62.6		67.5	66.3	60.3
11:15-11:20	64.0		66.6	66.0	61.7
11:20-11:25	63.7		66.8	65.5	61.0
11:25-11:30	63.5		66.6	66.0	60.7
11:30-11:35	63.2	63.6	66.1	65.1	60.2
11:35-11:40	63.4		67.0	65.0	60.5
11:40-11:45	63.6		66.9	65.5	60.9
11:45-11:50	63.1		64.9	64.2	60.8
11:50-11:55	63.4		65.8	65.1	61.2
11:55-12:00	63.8		66.8	65.8	61.4
12:00-12:05	63.4		66.1	65.2	61.3
12:05-12:10	63.4		66.0	65.1	61.1
12:10-12:15	64.0		66.8	65.2	61.0
12:15-12:20	64.0		67.5	66.2	61.5
12:20-12:25	64.5		68.6	66.5	61.6
12:25-12:30	64.2		66.9	65.9	61.1
12:30-12:35	63.8	63.9	66.2	65.7	61.5
12:35-12:40	64.5		68.3	66.3	61.3
12:40-12:45	63.0		68.8	66.1	60.8
12:45-12:50	63.4		66.6	65.0	61.0
12:50-12:55	64.1		67.1	65.7	60.8
12:55-13:00	63.8		67.4	66.0	60.6
13:00-13:05	63.6		66.0	65.0	60.9
13:05-13:10	64.3		68.9	67.5	61.4
13:10-13:15	67.1		69.0	68.2	61.5
13:15-13:20	64.4		68.1	66.1	61.1
13:20-13:25	63.6		65.8	65.0	61.4
13:25-13:30	63.7	64.5	66.8	65.7	61.2
13:30-13:35	63.2		65.7	64.9	60.9
13:35-13:40	64.1		67.6	66.3	61.3
13:40-13:45	64.0		66.3	65.5	61.8
13:45-13:50	64.4		67.3	66.3	61.9
13:50-13:55	64.3		69.0	66.9	61.7
13:55-14:00	65.8		70.2	68.0	61.9



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพิบูลย์ธรณ์ 24 แขวงพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phibulayothin 24, Phibulayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. 036/01/22

B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามาศ					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_S [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	66.2		70.0	67.5	61.6	
14:05-14:10	64.5		69.5	66.2	61.7	
14:10-14:15	64.8		67.7	66.6	62.5	
14:15-14:20	64.1		67.0	66.0	61.3	
14:20-14:25	63.4		65.5	64.9	61.4	
14:25-14:30	63.3		65.8	64.6	60.9	61.3
14:30-14:35	62.6	63.9	67.2	65.9	59.6	
14:35-14:40	63.7		66.3	65.4	61.3	
14:40-14:45	63.8		66.7	65.0	61.1	
14:45-14:50	63.5		65.7	65.0	61.3	
14:50-14:55	63.0		65.2	64.4	60.8	
14:55-15:00	63.2		67.5	66.0	61.4	
15:00-15:05	65.0		68.0	66.9	60.6	
15:05-15:10	62.8		68.5	64.2	60.5	
15:10-15:15	62.8		69.3	65.9	60.7	
15:15-15:20	65.1		68.1	66.6	61.2	
15:20-15:25	64.7		67.9	65.9	61.3	
15:25-15:30	64.0		67.4	66.0	61.4	
15:30-15:35	63.6	63.9	66.3	65.4	61.3	60.7
15:35-15:40	64.4		66.7	65.3	61.1	
15:40-15:45	63.9		67.2	65.5	60.7	
15:45-15:50	65.0		66.1	64.8	60.5	
15:50-15:55	63.1		66.4	65.2	60.1	
15:55-16:00	63.3		66.9	65.8	59.7	
16:00-16:05	62.7		68.2	67.0	60.3	
16:05-16:10	65.2		69.8	68.0	61.1	
16:10-16:15	63.4		70.0	68.9	60.5	
16:15-16:20	65.6		70.2	67.3	60.6	
16:20-16:25	64.3		69.5	66.1	61.7	
16:25-16:30	64.5		67.4	66.4	61.5	60.6
16:30-16:35	65.5	64.4	68.2	67.4	62.9	
16:35-16:40	64.7		68.1	66.7	61.7	
16:40-16:45	64.1		67.6	66.2	61.1	
16:45-16:50	63.2		66.6	65.1	60.5	
16:50-16:55	63.7		66.7	65.8	60.2	
16:55-17:00	64.5		68.0	66.3	60.4	
17:00-17:05	64.7		68.8	67.1	60.9	
17:05-17:10	64.5		68.6	66.8	61.0	
17:10-17:15	64.7		68.1	66.6	61.1	
17:15-17:20	63.9		67.5	66.4	60.1	
17:20-17:25	63.5		66.3	65.4	60.8	
17:25-17:30	64.6		69.2	67.0	61.0	61.0
17:30-17:35	63.9	64.1	67.3	65.7	61.2	
17:35-17:40	63.6		66.5	65.1	61.0	
17:40-17:45	64.2		68.0	66.6	61.1	
17:45-17:50	63.5		66.6	65.7	60.4	
17:50-17:55	64.3		67.7	66.4	61.1	
17:55-18:00	63.3		68.5	67.5	60.3	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพิบูลย์ธรณ์ 24 แขวงพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phibulayothin 24, Phibulayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. 036/01/22

B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามาศ					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_S [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	66.0		69.4	68.0	62.1	
18:05-18:10	67.6		70.3	69.2	61.1	
18:10-18:15	64.7		68.3	67.2	61.0	
18:15-18:20	65.1		68.4	67.3	61.4	
18:20-18:25	64.0		67.4	65.5	60.4	
18:25-18:30	64.1	64.5	69.0	66.4	60.0	60.1
18:30-18:35	63.6		67.3	65.9	60.3	
18:35-18:40	64.0		66.8	65.5	60.1	
18:40-18:45	63.6		67.6	66.0	59.5	
18:45-18:50	62.1		65.3	64.1	59.0	
18:50-18:55	63.3		67.4	65.7	59.7	
18:55-19:00	63.3		66.6	65.3	59.6	
19:00-19:05	63.5		66.8	65.6	60.0	
19:05-19:10	64.0		68.0	66.5	60.8	
19:10-19:15	63.6		67.3	66.1	59.8	
19:15-19:20	63.6		67.1	65.9	60.1	
19:20-19:25	63.3		67.0	66.1	60.0	
19:25-19:30	63.2		66.8	65.4	59.8	
19:30-19:35	64.3	63.8	67.5	66.4	60.4	60.1
19:35-19:40	64.7		69.1	67.7	60.2	
19:40-19:45	65.0		69.8	66.6	60.6	
19:45-19:50	63.1		67.2	64.8	60.1	
19:50-19:55	63.4		66.5	65.0	60.2	
19:55-20:00	63.3		68.0	67.5	59.4	
20:00-20:05	65.0		69.9	68.2	60.3	
20:05-20:10	64.4		70.2	68.0	60.6	
20:10-20:15	66.2		69.4	66.8	60.3	
20:15-20:20	65.0		67.9	66.3	60.0	
20:20-20:25	63.5		68.7	66.0	59.2	
20:25-20:30	63.0		67.0	65.2	59.4	59.5
20:30-20:35	62.7	64.0	66.0	64.0	59.3	
20:35-20:40	63.2		67.2	65.2	59.7	
20:40-20:45	64.3		67.9	66.3	59.1	
20:45-20:50	62.7		66.2	65.0	59.5	
20:50-20:55	62.4		65.7	64.7	59.0	
20:55-21:00	64.0		67.0	65.9	59.6	
21:00-21:05	65.5		68.3	66.9	59.5	
21:05-21:10	66.1		67.9	67.1	59.3	
21:10-21:15	62.8		66.2	65.0	58.6	
21:15-21:20	62.7		65.5	64.7	59.2	
21:20-21:25	63.1		67.6	66.4	58.5	
21:25-21:30	62.8	64.7	66.4	64.7	59.3	59.2
21:30-21:35	62.8		67.7	65.7	56.7	
21:35-21:40	62.6		67.3	65.3	58.5	
21:40-21:45	62.8		69.0	67.5	57.9	
21:45-21:50	65.8		70.6	69.9	59.3	
21:50-21:55	66.6		70.9	70.0	60.0	
21:55-22:00	67.9		71.0	70.7	59.4	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามาศ					
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	66.8		70.6	69.5	60.6	
22:05-22:10	64.0		70.7	68.0	59.5	
22:10-22:15	63.5			67.5	58.5	
22:15-22:20	62.6		70.2	66.6	59.0	
22:20-22:25	63.0		68.5	66.0	59.2	
22:25-22:30	62.6		69.2	65.3	59.1	
22:30-22:35	61.0	63.0	67.5	65.0	57.7	58.2
22:35-22:40	63.4		67.0	64.6	57.4	
22:40-22:45	63.4		66.9	65.1	58.2	
22:45-22:50	62.0		65.0	63.2	58.1	
22:50-22:55	61.0		64.3	62.5	55.5	
22:55-23:00	59.5		63.1	61.3	56.0	
23:00-23:05	59.6		63.4	62.1	54.8	
23:05-23:10	64.8		63.5	63.5	56.2	
23:10-23:15	61.0		64.7	63.2	56.8	
23:15-23:20	62.0		65.0	64.5	57.5	
23:20-23:25	61.2		64.1	62.8	57.0	
23:25-23:30	60.2	60.5	63.8	62.6	56.9	56.4
23:30-23:35	60.1		62.9	62.4	56.7	
23:35-23:40	61.9		64.6	63.0	57.1	
23:40-23:45	59.5		63.6	61.6	55.2	
23:45-23:50	60.3		62.8	61.5	56.4	
23:50-23:55	59.1		63.0	61.3	55.2	
23:55-00:00	59.5		62.3	61.1	55.6	
00:00-00:05	60.2		62.6	61.5	55.0	
00:05-00:10	59.5		62.4	61.6	56.3	
00:10-00:15	59.3		63.2	62.3	55.4	
00:15-00:20	59.2		62.9	61.7	54.7	
00:20-00:25	57.9		61.2	59.9	54.8	
00:25-00:30	58.3	58.4	62.7	61.0	53.9	53.4
00:30-00:35	57.9		61.8	60.3	53.4	
00:35-00:40	57.8		61.2	60.2	52.3	
00:40-00:45	55.9		62.2	60.0	50.8	
00:45-00:50	58.3		62.5	60.3	51.7	
00:50-00:55	57.8		61.7	60.8	51.5	
00:55-01:00	57.3		60.8	59.8	53.1	
01:00-01:05	56.2		59.8	58.9	54.0	
01:05-01:10	58.6		63.0	61.3	52.8	
01:10-01:15	58.1		62.3	60.7	52.4	
01:15-01:20	61.4		61.4	59.8	53.7	
01:20-01:25	58.4		63.1	60.8	53.2	
01:25-01:30	58.4	57.5	60.8	59.8	51.5	52.6
01:30-01:35	56.8		60.7	59.7	53.0	
01:35-01:40	56.7		60.9	59.8	52.6	
01:40-01:45	56.4		61.7	59.7	53.0	
01:45-01:50	58.2		64.6	61.0	51.5	
01:50-01:55	56.6		61.8	59.8	52.0	
01:55-02:00	56.1		60.6	58.7	52.3	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามาศ					
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	56.7		60.8	59.6	50.3	
02:05-02:10	55.4		59.0	57.8	51.6	
02:10-02:15	55.7		60.3	59.0	50.3	
02:15-02:20	59.0		60.2	59.1	51.0	
02:20-02:25	55.5		59.7	58.7	52.0	
02:25-02:30	57.1		61.8	60.7	52.6	
02:30-02:35	57.6	56.7	62.9	61.0	53.0	52.0
02:35-02:40	56.4		60.8	59.4	54.2	
02:40-02:45	58.2		63.1	61.3	53.3	
02:45-02:50	57.6		61.0	59.6	53.0	
02:50-02:55	56.1		60.2	59.1	51.5	
02:55-03:00	57.4		61.8	60.5	52.6	
03:00-03:05	58.4		63.1	61.6	54.0	
03:05-03:10	57.2		62.5	60.5	53.2	
03:10-03:15	57.4		62.0	60.7	52.0	
03:15-03:20	57.5		61.5	60.3	53.2	
03:20-03:25	57.0		60.1	60.1	52.6	
03:25-03:30	59.0	57.7	63.0	62.6	53.0	53.0
03:30-03:35	57.6		61.4	60.6	51.8	
03:35-03:40	57.9		62.8	60.1	53.0	
03:40-03:45	57.8		61.4	60.4	51.5	
03:45-03:50	56.9		61.7	60.3	54.0	
03:50-03:55	58.8		62.3	60.7	53.9	
03:55-04:00	56.7		61.1	60.4	53.3	
04:00-04:05	57.6		61.4	60.3	54.3	
04:05-04:10	58.5		62.2	61.0	55.0	
04:10-04:15	59.5		63.9	62.6	55.6	
04:15-04:20	58.1		63.1	60.9	55.2	
04:20-04:25	59.4		63.4	62.3	55.6	
04:25-04:30	58.6	59.7	62.0	61.1	55.9	55.3
04:30-04:35	59.7		63.4	62.3	55.3	
04:35-04:40	60.3		64.5	63.1	54.2	
04:40-04:45	60.8		66.0	64.0	55.0	
04:45-04:50	60.4		64.3	63.3	55.6	
04:50-04:55	60.7		64.5	63.2	56.6	
04:55-05:00	61.1		64.3	62.7	57.6	
05:00-05:05	61.5		65.8	64.1	56.0	
05:05-05:10	64.5		64.5	63.2	55.6	
05:10-05:15	60.8		63.9	62.8	56.8	
05:15-05:20	62.4		66.2	64.8	57.0	
05:20-05:25	61.4	62.1	64.1	63.6	57.5	
05:25-05:30	63.0		66.2	65.4	57.7	57.5
05:30-05:35	61.8		64.6	64.0	58.4	
05:35-05:40	61.8		64.5	63.7	58.5	
05:40-05:45	62.0		65.8	64.1	57.1	
05:45-05:50	62.4		65.0	63.8	58.7	
05:50-05:55	62.9		66.5	64.6	58.3	
05:55-06:00	63.3		67.1	65.9	59.1	

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีนครินทร์					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	64.0		68.1	66.2	59.0	
06:05-06:10	62.4		65.4	64.4	58.3	
06:10-06:15	63.3		66.6	65.3	58.8	
06:15-06:20	63.1		66.1	65.0	60.0	
06:20-06:25	63.8		66.9	65.2	59.6	
06:25-06:30	63.0	63.9	65.9	64.9	59.3	60.0
06:30-06:35	63.5		66.6	65.5	60.6	
06:35-06:40	63.9		67.0	65.6	61.4	
06:40-06:45	64.3		67.5	66.0	61.7	
06:45-06:50	64.5		67.4	66.3	61.8	
06:50-06:55	65.5		68.0	66.7	62.2	
06:55-07:00	64.2		66.9	66.3	61.3	
07:00-07:05	64.7		68.0	66.6	61.5	
07:05-07:10	64.5		66.9	65.9	62.0	
07:10-07:15	64.5		68.1	67.5	61.3	
07:15-07:20	66.5		69.5	68.1	62.6	
07:20-07:25	65.8		68.7	67.7	62.7	
07:25-07:30	65.3		68.2	67.2	62.9	
07:30-07:35	66.3	65.8	70.1	68.8	62.7	62.7
07:35-07:40	65.9		69.3	67.5	63.0	
07:40-07:45	65.7		69.2	67.4	62.8	
07:45-07:50	65.9		68.7	67.5	62.6	
07:50-07:55	67.0		70.5	69.2	63.8	
07:55-08:00	67.1		71.0	69.1	63.3	
08:00-08:05	65.8		69.6	67.9	63.2	
08:05-08:10	65.7		69.0	67.6	62.8	
08:10-08:15	66.0		69.5	68.4	62.7	
08:15-08:20	65.6		68.9	67.4	62.9	
08:20-08:25	66.2		69.7	68.7	63.0	
08:25-08:30	65.2	65.8	68.4	67.1	63.3	
08:30-08:35	65.2		69.5	68.0	63.0	
08:35-08:40	66.9		70.0	68.9	63.1	
08:40-08:45	66.5		70.2	68.5	62.9	
08:45-08:50	66.2		69.5	68.2	63.0	
08:50-08:55	65.0		68.0	66.8	62.7	
08:55-09:00	64.8		69.6	68.2	61.8	
09:00-09:05	66.9		70.4	67.6	62.4	
09:05-09:10	64.1		68.0	65.9	61.4	
09:10-09:15	63.7		67.2	65.3	61.6	
09:15-09:20	64.5		67.7	66.6	62.0	
09:20-09:25	65.8		69.2	67.7	62.4	
09:25-09:30	64.0	65.2	66.4	65.7	61.5	61.9
09:30-09:35	64.3		67.2	65.9	61.9	
09:35-09:40	65.4		68.5	67.1	62.4	
09:40-09:45	64.5		69.2	68.0	61.7	
09:45-09:50	66.6		69.0	67.2	61.6	
09:50-09:55	64.9		68.1	67.5	62.0	
09:55-10:00	66.1		70.0	68.7	62.5	

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีนครินทร์					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	65.0	65.0	58.3	66.3	61.1	61.4
10:05-10:10	63.2		67.5	66.0	61.0	
10:10-10:15	63.7		66.5	65.5	61.6	
10:15-10:20	63.7		68.0	65.0	61.9	
10:20-10:25	63.6		66.6	65.2	61.0	
10:25-10:30	63.9		67.1	65.5	61.2	
10:30-10:35	63.5		69.0	66.0	61.4	
10:35-10:40	64.9		67.6	66.3	61.8	
10:40-10:45	64.3		67.1	66.1	61.8	
10:45-10:50	65.2		69.4	68.0	62.2	
10:50-10:55	67.5	70.5	69.6	61.4		
10:55-11:00	68.1	71.0	70.2	61.2		
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	63.5	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L_{max} [dB(A)]	93.3	ค่ามาตรฐาน L_{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L_{min} [dB(A)]	67.9					
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.: Noise B. 001/22		Brand	Model		Serial No.	
ACO-B24		ACO	6236		00182005	
-		Actual Reading [dB]		After Adjustment		
		Before Adjustment		94.0		
		93.9				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดที่บริเวณเฉพาะข้างเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

พื้นที่ค่ารายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
ถนนพหลโยธิน 24 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/018

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
(ไอไดโอ จัตุจักร 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565

ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญวัฒนา แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญวิทย์					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	64.7		69.2	67.3	60.2	
11:05-11:10	64.5		69.0		60.1	
11:10-11:15	64.9		69.2	67.2	61.4	
11:15-11:20	64.8		69.8	67.7	60.5	
11:20-11:25	64.9		69.9	67.9	60.0	
11:25-11:30	65.2		70.5	67.4	61.1	
11:30-11:35	66.3	64.9	71.6	68.5	61.3	60.3
11:35-11:40	65.0		70.0	68.0	60.3	
11:40-11:45	64.9		69.5	67.3	61.5	
11:45-11:50	64.8		69.9	67.4	60.6	
11:50-11:55	65.2		70.9	68.0	60.0	
11:55-12:00	65.5		68.6	65.5	59.3	
12:00-12:05	62.0		68.0	65.6	60.3	
12:05-12:10	63.1		69.0	66.5	60.9	
12:10-12:15	62.6		68.9	66.2	61.5	
12:15-12:20	64.2		68.4	65.5	60.7	
12:20-12:25	62.9		67.3	65.1	60.8	
12:25-12:30	63.2		68.8	66.1	59.6	
12:30-12:35	64.1	62.9	67.3	65.3	61.1	60.7
12:35-12:40	62.8		69.4	65.8	60.5	
12:40-12:45	62.0		66.6	64.4	60.9	
12:45-12:50	61.7		66.8	65.5	59.2	
12:50-12:55	61.1		70.7	66.6	60.6	
12:55-13:00	63.6		69.3	66.4	61.2	
13:00-13:05	65.5		71.3	68.4	61.5	
13:05-13:10	64.9		69.5	67.5	62.6	
13:10-13:15	65.0		70.2	67.7	61.9	
13:15-13:20	64.6		69.1	68.6	61.8	
13:20-13:25	67.1		70.9	68.4	62.0	
13:25-13:30	64.5	65.3	69.0	66.9	62.4	62.0
13:30-13:35	64.8		69.7	67.6	62.0	
13:35-13:40	65.0		71.0	68.2	62.3	
13:40-13:45	64.6		65.9	67.0	62.1	
13:45-13:50	65.1		71.3	70.0	62.5	
13:50-13:55	66.2		71.1	68.5	62.2	
13:55-14:00	65.2		70.1	67.9	61.8	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
ถนนพหลโยธิน 24 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/018

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญวิทย์					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	65.6		70.0	68.2	63.4	
14:05-14:10	65.5		70.3	68.1	63.3	
14:10-14:15	65.2		69.5	67.8	62.8	
14:15-14:20	64.7		68.8	67.2	62.4	
14:20-14:25	64.8		69.4	67.4	62.6	
14:25-14:30	66.2	65.4	71.8	68.5	62.9	62.4
14:30-14:35	65.9		71.1	68.1	62.1	
14:35-14:40	66.2		72.3	68.9	62.4	
14:40-14:45	66.5		72.6	69.2	61.3	
14:45-14:50	64.4		69.6	67.5	61.9	
14:50-14:55	64.5		69.7	67.2	61.5	
14:55-15:00	65.1		69.3	67.1	62.0	
15:00-15:05	65.8		70.4	68.4	61.8	
15:05-15:10	65.0		69.2	67.3	63.3	
15:10-15:15	65.4		69.9	67.5	61.8	
15:15-15:20	63.8		68.3	66.4	61.3	
15:20-15:25	64.7		69.9	67.7	61.5	
15:25-15:30	65.4	64.9	70.1	66.4	61.3	61.5
15:30-15:35	65.1		70.0	67.8	62.8	
15:35-15:40	63.8		68.6	66.8	61.0	
15:40-15:45	64.5		70.6	67.7	61.3	
15:45-15:50	64.8		69.7	67.5	62.3	
15:50-15:55	64.3		69.5	67.3	61.1	
15:55-16:00	65.6		71.5	69.1	62.5	
16:00-16:05	64.6		69.4	67.4	62.2	
16:05-16:10	65.8		71.7	68.2	62.3	
16:10-16:15	65.0		72.6	69.8	63.0	
16:15-16:20	65.3		70.2	68.0	62.4	
16:20-16:25	64.8		70.4	68.4	62.7	
16:25-16:30	65.4		70.0	68.0	63.4	
16:30-16:35	67.3	65.7	71.9	70.4	64.2	63.4
16:35-16:40	67.1		71.4	70.3	63.1	
16:40-16:45	65.6		70.6	68.2	62.2	
16:45-16:50	66.7		71.1	69.9	62.4	
16:50-16:55	65.4		70.8	67.7	61.7	
16:55-17:00	64.5		69.5	67.1	61.5	
17:00-17:05	64.9		69.6	67.7	61.6	
17:05-17:10	66.6		70.8	69.5	62.4	
17:10-17:15	64.9		69.4	67.7	62.0	
17:15-17:20	65.5		70.3	68.5	62.3	
17:20-17:25	66.1		71.9	69.1	62.7	
17:25-17:30	65.3	65.6	72.2	69.0	62.6	65.3
17:30-17:35	66.2		71.9	69.6	62.5	
17:35-17:40	66.7		71.4	70.6	62.3	
17:40-17:45	65.3		70.4	67.9	62.4	
17:45-17:50	65.5		70.8	68.1	62.1	
17:50-17:55	64.9		70.7	67.8	61.2	
17:55-18:00	64.2		69.6	67.5	60.9	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบูรพาภิรักษ์				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	64.8		70.3	68.4	61.1
18:05-18:10	64.1		69.1	66.5	60.8
18:10-18:15	65.5		70.3	68.5	62.0
18:15-18:20	65.0		70.4	68.2	61.8
18:20-18:25	65.9		71.9	69.4	61.1
18:25-18:30	63.7		68.7	66.3	60.2
18:30-18:35	64.5	64.6	69.7	67.5	61.2
18:35-18:40	64.9		70.3	68.4	61.3
18:40-18:45	65.0		69.5	67.1	61.2
18:45-18:50	63.8		69.0	66.8	60.7
18:50-18:55	63.2		68.5	66.5	60.3
18:55-19:00	64.6		70.0	67.2	61.0
19:00-19:05	64.5		69.7	67.6	61.1
19:05-19:10	64.9		70.0	67.3	60.8
19:10-19:15	64.4		69.1	67.1	61.1
19:15-19:20	65.6		70.8	68.1	60.8
19:20-19:25	64.8		70.0	67.5	60.6
19:25-19:30	64.0		69.1	66.9	61.5
19:30-19:35	64.3		69.2	67.0	61.4
19:35-19:40	64.7	64.6	70.1	67.6	60.8
19:40-19:45	64.4		70.8	67.8	61.7
19:45-19:50	64.3		70.2	67.4	61.0
19:50-19:55	65.6		71.5	68.4	60.3
19:55-20:00	63.0		67.4	66.4	60.6
20:00-20:05	64.1		71.3	68.8	61.2
20:05-20:10	64.7		70.5	68.0	60.9
20:10-20:15	64.0		69.8	67.2	60.7
20:15-20:20	64.4		70.9	67.8	60.4
20:20-20:25	64.6		70.2	67.7	60.6
20:25-20:30	63.3		68.0	65.9	60.2
20:30-20:35	64.5		70.1	67.6	60.4
20:35-20:40	64.0		69.6	67.2	61.0
20:40-20:45	64.8		70.2	67.8	60.9
20:45-20:50	65.2		70.8	67.8	61.1
20:50-20:55	65.6		72.3	68.9	60.3
20:55-21:00	64.4		69.8	67.5	61.6
21:00-21:05	64.5		71.0	68.0	60.1
21:05-21:10	64.6		71.1	68.6	60.5
21:10-21:15	63.7		69.1	66.5	60.7
21:15-21:20	63.3		69.4	66.3	60.1
21:20-21:25	63.6		69.5	67.2	59.8
21:25-21:30	63.4		68.7	66.5	59.6
21:30-21:35	62.6		67.6	65.3	59.4
21:35-21:40	62.0		67.1	65.0	58.6
21:40-21:45	62.7		68.4	66.1	59.1
21:45-21:50	62.9		68.5	66.3	58.9
21:50-21:55	63.6		70.4	67.7	59.0
21:55-22:00	62.9		65.2	66.3	58.5

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบูรพาภิรักษ์				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	61.2		67.4	65.4	59.0
22:05-22:10	62.0		68.0	66.4	59.5
22:10-22:15	62.9		68.1	64.6	58.8
22:15-22:20	63.4		69.3	64.9	59.1
22:20-22:25	62.1		66.8	65.6	58.0
22:25-22:30	61.4	61.2	66.3	65.5	56.7
22:30-22:35	60.0		67.4	65.9	58.6
22:35-22:40	60.1		67.8	65.5	55.2
22:40-22:45	59.6		70.5	65.1	54.5
22:45-22:50	60.3		69.2	63.2	57.1
22:50-22:55	58.4		69.5	64.3	57.3
22:55-23:00	60.5		70.2	65.7	55.9
23:00-23:05	61.1		69.5	66.7	55.3
23:05-23:10	60.4		68.8	64.4	56.1
23:10-23:15	59.3		69.0	64.1	57.6
23:15-23:20	59.0		68.3	65.6	56.9
23:20-23:25	60.6		68.0	64.2	56.0
23:25-23:30	58.6		66.3	64.0	54.9
23:30-23:35	61.4	60.5	66.7	64.4	57.4
23:35-23:40	61.9		68.1	65.5	56.4
23:40-23:45	60.1		69.4	65.2	58.2
23:45-23:50	59.4		69.1	64.8	58.2
23:50-23:55	60.6		68.7	66.7	57.5
23:55-00:00	61.7		67.9	65.6	58.4
00:00-00:05	60.2		67.6	64.5	58.2
00:05-00:10	59.1		69.9	65.0	56.7
00:10-00:15	58.3		68.1	63.5	57.1
00:15-00:20	59.5		68.5	64.1	58.2
00:20-00:25	61.1		67.1	64.6	57.8
00:25-00:30	60.3		66.3	63.8	56.2
00:30-00:35	60.7	60.0	67.4	64.3	55.5
00:35-00:40	60.2		67.0	65.7	54.5
00:40-00:45	60.6		67.1	64.4	55.3
00:45-00:50	59.4		64.8	62.3	55.4
00:50-00:55	59.2		66.6	62.6	56.0
00:55-01:00	60.6		67.5	63.8	56.3
01:00-01:05	59.9		67.1	63.3	54.4
01:05-01:10	58.6		67.0	62.1	54.1
01:10-01:15	59.3		67.7	63.1	53.9
01:15-01:20	60.5		68.0	64.8	54.6
01:20-01:25	58.7		65.3	61.9	55.6
01:25-01:30	59.9	59.5	67.5	63.4	56.5
01:30-01:35	60.5		68.1	64.8	55.3
01:35-01:40	58.3		68.4	66.1	55.4
01:40-01:45	59.6		67.6	64.3	55.2
01:45-01:50	58.5		68.4	65.2	57.9
01:50-01:55	59.0		67.7	63.4	56.0
01:55-02:00	60.1		66.6	63.5	57.8

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบูรพาภิรักษ์					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	58.7		65.8	62.5	55.7	
02:05-02:10	56.5		63.2	61.7	53.8	
02:10-02:15	60.0		67.0	63.3	54.7	
02:15-02:20	58.0		65.9	62.6	54.3	
02:20-02:25	59.8		67.3	63.7	55.4	
02:25-02:30	61.2		68.1	63.9	55.6	
02:30-02:35	58.7	59.0	65.9	62.9	54.5	54.6
02:35-02:40	60.2		68.4	65.1	55.7	
02:40-02:45	58.3		64.8	61.4	54.1	
02:45-02:50	59.3		67.5	63.5	54.6	
02:50-02:55	57.7		64.7	61.7	54.7	
02:55-03:00	55.9		63.4	60.1	53.7	
03:00-03:05	57.4		68.2	62.0	56.1	
03:05-03:10	67.4		63.4	63.4	57.0	
03:10-03:15	61.2		69.9	65.2	56.6	
03:15-03:20	60.6		67.5	63.5	56.0	
03:20-03:25	58.4		67.1	62.7	55.0	
03:25-03:30	58.5	59.7	65.5	62.3	55.8	55.8
03:30-03:35	61.7		65.6	62.5	56.0	
03:35-03:40	58.3		66.0	62.8	53.9	
03:40-03:45	59.7		65.0	64.9	54.8	
03:45-03:50	58.9		66.3	62.3	55.3	
03:50-03:55	61.0		68.0	64.5	57.5	
03:55-04:00	59.1		66.3	62.7	55.4	
04:00-04:05	61.9		65.4	63.0	55.0	
04:05-04:10	59.0		65.0	62.9	54.5	
04:10-04:15	60.6		67.7	64.5	56.3	
04:15-04:20	62.3		68.4	65.8	57.2	
04:20-04:25	59.8		67.0	63.6	58.0	
04:25-04:30	60.0		66.9	63.8	57.1	
04:30-04:35	60.5	61.3	67.8	64.4	58.4	57.2
04:35-04:40	59.3		66.0	62.9	57.2	
04:40-04:45	61.3		68.3	64.7	56.3	
04:45-04:50	61.8		68.2	65.0	59.2	
04:50-04:55	63.6		70.4	66.4	60.2	
04:55-05:00	62.5		69.1	66.1	59.2	
05:00-05:05	63.6		70.8	67.2	58.4	
05:05-05:10	63.5		70.9	68.3	58.6	
05:10-05:15	61.8		68.8	65.4	55.9	
05:15-05:20	63.1		70.4	66.7	59.8	
05:20-05:25	63.0		70.6	66.6	60.4	
05:25-05:30	63.1	63.3	69.5	66.4	61.0	60.6
05:30-05:35	63.8		70.0	66.7	61.5	
05:35-05:40	63.1		68.4	66.0	62.0	
05:40-05:45	63.3		69.2	66.5	61.8	
05:45-05:50	63.5		70.6	67.2	60.6	
05:50-05:55	63.6		69.9	66.6	61.1	
05:55-06:00	64.1		69.7	66.8	63.0	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบูรพาภิรักษ์					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	64.7		70.8	67.7	61.5	
06:05-06:10	64.4		71.0	66.9	62.5	
06:10-06:15	65.3		71.6	67.8	63.3	
06:15-06:20	64.3		70.4	66.9	62.4	
06:20-06:25	64.9		71.0	68.4	63.1	
06:25-06:30	65.8	65.2	71.9	69.4	63.5	63.2
06:30-06:35	65.6		71.5	69.0	63.3	
06:35-06:40	65.3		71.0	68.8	63.8	
06:40-06:45	66.1		72.3	69.7	64.0	
06:45-06:50	65.0		69.6	67.9	63.8	
06:50-06:55	65.8		70.8	68.7	63.1	
06:55-07:00	64.7		73.1	69.8	63.2	
07:00-07:05	65.0		69.5	67.7	63.0	
07:05-07:10	64.3		71.9	68.6	62.8	
07:10-07:15	65.6		70.3	68.4	63.2	
07:15-07:20	67.6		74.4	70.2	64.1	
07:20-07:25	66.3		71.7	69.1	65.4	
07:25-07:30	67.7	66.6	71.9	70.6	63.8	64.2
07:30-07:35	66.6		71.3	69.2	64.0	
07:35-07:40	65.4		72.0	71.5	64.2	
07:40-07:45	67.4		71.7	70.4	65.9	
07:45-07:50	67.1		70.4	69.2	65.8	
07:50-07:55	67.0		71.3	70.1	66.0	
07:55-08:00	67.5		72.7	71.1	65.6	
08:00-08:05	66.8		72.0	69.9	65.2	
08:05-08:10	66.9		71.8	70.5	64.8	
08:10-08:15	66.8		71.7	69.2	65.6	
08:15-08:20	66.7		71.9	69.5	64.4	
08:20-08:25	66.6		71.5	69.3	65.0	
08:25-08:30	66.8	66.3	72.6	70.2	65.1	64.6
08:30-08:35	65.7		70.4	68.3	64.3	
08:35-08:40	66.0		70.2	68.5	64.7	
08:40-08:45	65.3		68.9	67.5	64.6	
08:45-08:50	65.7		70.5	68.3	63.9	
08:50-08:55	66.2		71.5	68.9	64.4	
08:55-09:00	65.7		70.7	68.2	64.0	
09:00-09:05	65.6		70.5	68.4	64.2	
09:05-09:10	66.8		70.2	68.9	64.7	
09:10-09:15	65.8		71.5	68.6	64.1	
09:15-09:20	66.8		71.1	69.8	64.8	
09:20-09:25	65.8		71.5	69.6	64.1	
09:25-09:30	65.9	65.7	71.5	68.9	64.0	64.0
09:30-09:35	65.5		70.2	68.2	63.9	
09:35-09:40	65.1		70.5	68.1	63.1	
09:40-09:45	65.4		70.8	68.5	63.6	
09:45-09:50	65.6		70.6	68.6	64.0	
09:50-09:55	65.3		70.0	67.9	63.7	
09:55-10:00	64.6		72.3	71.3	64.0	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีสุรวิทย์					
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _s [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	66.9		70.7	68.6	63.2	69.1
10:05-10:10	64.9		69.2	67.5	63.7	
10:10-10:15	66.1		69.0	67.5	64.0	
10:15-10:20	66.2		71.6	68.9	64.1	
10:20-10:25	65.0		72.3	71.6	63.1	
10:25-10:30	66.2	65.5	70.2	68.1	62.9	
10:30-10:35	66.0		71.5	68.9	62.8	
10:35-10:40	65.3		70.0	67.1	63.1	
10:40-10:45	64.9		69.6	67.5	63.0	
10:45-10:50	65.3		71.2	68.4	63.4	
10:50-10:55	64.4		69.6	67.2	63.0	
10:55-11:00	65.0		70.9	67.5	63.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr				
L _{max} [dB(A)]	95.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}				
L ₁₀ [dB(A)]	68.7	-				
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise B. 045/22					
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.		
	ACO-B24	ACO	6236	00182005		
	Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
		94.0				94.0

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบคือใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้มอบเฉพาะร่วมเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีสุรวิทย์					
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _s [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	70.4		74.5	71.9	66.7	
11:05-11:10	70.7		74.6	73.1	67.7	
11:10-11:15	69.1		71.7	70.7	66.3	
11:15-11:20	69.7		73.5	72.1	66.3	
11:20-11:25	69.6		72.7	71.4	67.1	
11:25-11:30	69.7		72.5	71.2	67.3	66.6
11:30-11:35	70.5	69.7	74.2	72.7	67.2	
11:35-11:40	69.2		72.1	70.9	66.3	
11:40-11:45	68.9		71.8	70.6	66.4	
11:45-11:50	69.3		72.2	71.2	66.6	
11:50-11:55	68.6		71.2	70.4	66.3	
11:55-12:00	69.6		72.8	71.6	66.8	
12:00-12:05	68.1		70.1	69.3	66.3	
12:05-12:10	68.8		73.6	72.1	66.7	
12:10-12:15	68.9		71.8	70.8	66.5	
12:15-12:20	69.6		72.7	71.8	66.7	
12:20-12:25	68.6		70.9	69.9	66.1	66.3
12:25-12:30	68.9		73.6	70.9	66.0	
12:30-12:35	68.5	68.8	71.0	70.2	66.6	
12:35-12:40	69.7		73.5	71.3	66.3	
12:40-12:45	68.6		70.9	70.4	66.2	
12:45-12:50	68.6		71.7	70.2	65.8	
12:50-12:55	68.9		71.6	70.6	66.5	
12:55-13:00	68.5		71.5	69.9	66.9	
13:00-13:05	69.2		73.0	71.2	66.0	
13:05-13:10	68.2		70.6	69.7	66.2	
13:10-13:15	68.9		71.7	70.7	66.2	
13:15-13:20	68.5		71.7	70.4	65.8	
13:20-13:25	68.5		71.4	70.1	66.3	66.1
13:25-13:30	68.1	69.0	70.2	69.7	66.0	
13:30-13:35	68.4		71.2	70.7	66.7	
13:35-13:40	69.9		73.8	72.2	66.1	
13:40-13:45	69.4		73.2	71.2	65.9	
13:45-13:50	68.8		71.6	71.1	66.2	
13:50-13:55	70.5		74.2	72.8	66.7	
13:55-14:00	68.7		75.8	74.5	66.0	

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีวิทยา				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]
14:00-14:05	73.5		76.8	75.0	66.6
14:05-14:10	68.1		70.3	69.7	55.6
14:10-14:15	68.4		71.1	70.0	66.0
14:15-14:20	69.0		71.9	70.8	66.6
14:20-14:25	68.9		71.5	70.5	66.5
14:25-14:30	69.2		73.1	70.7	66.3
14:30-14:35	69.2	69.6	72.1	71.0	66.7
14:35-14:40	70.0		72.4	71.7	66.4
14:40-14:45	69.4		72.6	71.3	66.6
14:45-14:50	68.6		71.1	70.5	65.7
14:50-14:55	69.1		72.9	71.4	65.5
14:55-15:00	68.1		72.3	70.5	66.3
15:00-15:05	69.6		73.1	71.4	66.6
15:05-15:10	69.4		72.2	71.0	66.4
15:10-15:15	69.7		73.1	71.6	66.9
15:15-15:20	69.2		72.4	70.8	66.7
15:20-15:25	69.2		71.6	71.0	65.4
15:25-15:30	67.8	69.7	71.2	70.2	65.8
15:30-15:35	69.7		72.7	71.4	66.5
15:35-15:40	70.1		72.8	71.6	68.0
15:40-15:45	70.0		73.4	71.7	67.0
15:45-15:50	69.9		73.1	71.9	67.8
15:50-15:55	71.1		73.7	72.6	68.4
15:55-16:00	69.8		72.5	71.4	66.9
16:00-16:05	68.8		71.8	71.2	66.1
16:05-16:10	70.8		74.4	72.9	66.9
16:10-16:15	70.6		73.1	71.9	66.8
16:15-16:20	71.2		74.5	73.5	67.2
16:20-16:25	70.0		74.3	72.9	66.5
16:25-16:30	72.1		75.4	73.3	67.4
16:30-16:35	68.6	70.2	71.9	71.0	66.5
16:35-16:40	70.1		79.7	72.9	66.9
16:40-16:45	70.3		77.1	73.7	66.8
16:45-16:50	69.8		72.8	71.4	66.8
16:50-16:55	70.0		73.4	72.1	66.4
16:55-17:00	69.3		72.1	71.0	65.9
17:00-17:05	69.4		73.6	71.4	66.3
17:05-17:10	70.3		74.0	72.1	66.9
17:10-17:15	71.1		75.1	73.4	67.3
17:15-17:20	70.8		74.1	73.1	67.7
17:20-17:25	70.6		73.7	72.5	66.4
17:25-17:30	69.2	70.1	71.9	71.0	66.4
17:30-17:35	69.3		72.1	71.1	66.7
17:35-17:40	69.6		73.4	72.1	66.3
17:40-17:45	70.3		73.6	72.7	65.8
17:45-17:50	70.0		74.8	72.1	66.1
17:50-17:55	69.7		72.8	71.8	66.3
17:55-18:00	70.0		74.0	72.2	67.2

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีวิทยา				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	69.8		73.1	72.0	
18:05-18:10	69.2		72.8	71.2	
18:10-18:15	69.6		72.6	71.6	
18:15-18:20	69.1		72.9	71.7	
18:20-18:25	69.3		73.7	71.8	
18:25-18:30	69.2		73.1	71.2	
18:30-18:35	69.1	69.4	72.9	71.3	65.5
18:35-18:40	69.2		73.4	71.9	
18:40-18:45	70.1		73.6	72.4	
18:45-18:50	70.4		75.3	72.5	
18:50-18:55	69.6		74.2	71.8	
18:55-19:00	67.8		71.1	69.9	
19:00-19:05	69.2		73.2	71.0	
19:05-19:10	68.8		73.0	71.6	
19:10-19:15	69.1		73.1	71.5	
19:15-19:20	68.1		71.5	70.2	
19:20-19:25	69.1		72.1	70.8	
19:25-19:30	67.9	68.7	70.9	70.1	65.0
19:30-19:35	67.9		71.3	70.2	
19:35-19:40	69.3		73.2	72.0	
19:40-19:45	68.8		71.8	70.6	
19:45-19:50	69.7		72.7	71.4	
19:50-19:55	67.9		70.4	69.9	
19:55-20:00	67.9		72.0	70.5	
20:00-20:05	68.9		75.6	72.2	
20:05-20:10	67.6		70.7	69.6	
20:10-20:15	67.8		70.9	69.5	
20:15-20:20	68.2		71.5	70.2	
20:20-20:25	67.8		71.1	69.9	
20:25-20:30	68.0		71.9	70.9	
20:30-20:35	69.7	68.1	75.0	72.8	64.7
20:35-20:40	67.2		70.9	68.9	
20:40-20:45	68.3		72.1	70.0	
20:45-20:50	68.1		71.7	69.7	
20:50-20:55	67.5		70.7	69.6	
20:55-21:00	67.8		71.2	70.5	
21:00-21:05	69.4		74.0	71.9	
21:05-21:10	67.6		71.0	70.1	
21:10-21:15	67.3		71.2	69.7	
21:15-21:20	67.5		71.1	69.6	
21:20-21:25	67.9		70.8	70.1	
21:25-21:30	68.2	67.7	71.9	70.7	63.5
21:30-21:35	67.9		72.5	70.3	
21:35-21:40	67.5		70.8	69.5	
21:40-21:45	67.3		71.0	69.1	
21:45-21:50	68.3		71.1	70.1	
21:50-21:55	66.5		70.3	68.7	
21:55-22:00	66.6		69.4	68.4	

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีวิทยา				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _s [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]
22:00-22:05	66.4		73.6	69.9	62.8
22:05-22:10	66.8		70.6	69.3	61.1
22:10-22:15	66.2		70.4	69.1	60.6
22:15-22:20	65.3		68.4	67.2	61.9
22:20-22:25	66.4		71.2	65.7	60.7
22:25-22:30	65.6		70.5	66.2	61.8
22:30-22:35	66.0	65.6	69.6	66.4	61.0
22:35-22:40	65.5		69.7	66.7	61.1
22:40-22:45	64.3		67.9	66.9	59.4
22:45-22:50	64.2		67.7	66.6	60.0
22:50-22:55	64.0		71.7	68.5	60.2
22:55-23:00	65.0		71.2	66.6	60.5
23:00-23:05	63.7		67.3	66.3	58.7
23:05-23:10	64.1		67.6	66.3	60.1
23:10-23:15	64.6		68.9	66.7	58.8
23:15-23:20	64.9		70.5	67.1	59.1
23:20-23:25	64.4		69.6	66.7	60.1
23:25-23:30	66.2	64.7	70.7	65.8	61.6
23:30-23:35	65.0		69.5	67.4	59.1
23:35-23:40	63.9		68.0	67.0	59.6
23:40-23:45	66.3		71.0	67.9	60.6
23:45-23:50	64.1		68.0	66.6	58.1
23:50-23:55	64.2		68.4	67.2	59.0
23:55-00:00	63.8		67.1	65.8	58.7
00:00-00:05	65.1		68.7	66.7	59.1
00:05-00:10	64.5		67.5	66.6	58.2
00:10-00:15	62.9		66.8	65.6	57.5
00:15-00:20	63.9		68.1	66.9	58.1
00:20-00:25	64.6		68.4	67.4	58.2
00:25-00:30	64.7	64.5	68.7	67.6	59.9
00:30-00:35	64.0		69.3	67.4	59.8
00:35-00:40	66.6		70.9	68.5	60.0
00:40-00:45	63.9		67.7	66.4	58.7
00:45-00:50	64.8		69.8	67.6	58.8
00:50-00:55	63.2		67.3	66.5	58.6
00:55-01:00	65.1		69.4	67.4	59.2
01:00-01:05	61.2		65.9	64.5	56.2
01:05-01:10	62.9		67.4	66.3	57.0
01:10-01:15	62.1		65.4	64.8	57.4
01:15-01:20	64.2		67.9	66.9	57.9
01:20-01:25	64.1		69.7	67.3	57.3
01:25-01:30	62.7	62.8	67.5	65.8	56.1
01:30-01:35	62.6		66.1	65.4	56.9
01:35-01:40	62.2		66.0	64.8	56.1
01:40-01:45	62.4		66.8	65.4	55.6
01:45-01:50	62.0		67.6	66.4	57.3
01:50-01:55	64.1		68.7	67.2	59.4
01:55-02:00	62.3		68.0	65.9	56.1

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีวิทยา				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _s [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]
02:00-02:05	60.5		64.6	64.0	57.5
02:05-02:10	63.5		67.7	66.5	58.8
02:10-02:15	62.1		66.7	65.3	56.1
02:15-02:20	60.9		65.0	63.8	56.4
02:20-02:25	63.2		66.1	66.7	56.6
02:25-02:30	61.9		67.3	65.6	56.2
02:30-02:35	64.8	62.7	70.5	68.1	58.0
02:35-02:40	62.3		67.1	65.6	55.5
02:40-02:45	62.0		66.9	65.5	57.0
02:45-02:50	63.6		66.4	66.7	58.0
02:50-02:55	62.7		66.0	65.1	57.0
02:55-03:00	63.5		68.6	66.8	57.1
03:00-03:05	61.8		67.1	65.3	55.6
03:05-03:10	60.3		64.5	63.7	55.9
03:10-03:15	62.0		66.6	65.2	58.0
03:15-03:20	62.7		67.2	66.0	60.1
03:20-03:25	64.4		69.6	67.4	60.8
03:25-03:30	62.4	63.3	67.4	66.4	58.0
03:30-03:35	62.7		67.8	66.1	58.8
03:35-03:40	63.6		68.0	66.9	59.1
03:40-03:45	63.2		67.4	66.3	59.5
03:45-03:50	63.5		67.6	66.5	60.3
03:50-03:55	63.0		66.6	67.3	62.1
03:55-04:00	65.6		71.6	69.1	61.3
04:00-04:05	63.6		67.8	67.0	60.0
04:05-04:10	62.7		67.1	66.0	58.9
04:10-04:15	66.9		66.9	65.9	58.9
04:15-04:20	62.3		66.6	65.3	60.1
04:20-04:25	64.4		68.1	67.5	61.8
04:25-04:30	65.8		69.5	67.4	62.3
04:30-04:35	64.0	64.5	67.4	66.5	61.5
04:35-04:40	64.9		68.7	68.0	61.5
04:40-04:45	64.0		67.7	66.7	60.4
04:45-04:50	65.0		69.0	67.8	61.6
04:50-04:55	65.1		68.4	67.7	62.3
04:55-05:00	66.9		72.0	70.7	63.2
05:00-05:05	66.5		69.9	68.5	61.7
05:05-05:10	67.7		72.4	69.4	61.9
05:10-05:15	67.5		71.1	69.9	61.4
05:15-05:20	66.8		70.7	69.5	62.0
05:20-05:25	67.5		71.8	70.0	62.3
05:25-05:30	66.8	67.4	70.9	68.8	61.7
05:30-05:35	66.8		71.1	70.1	62.7
05:35-05:40	69.0		73.1	71.1	63.8
05:40-05:45	66.9		69.7	69.2	62.8
05:45-05:50	67.1		70.2	69.3	63.2
05:50-05:55	68.4		71.8	71.1	64.8
05:55-06:00	66.8		69.6	68.9	62.7



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามณี				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _S [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]
06:00-06:05	68.3		71.2	70.6	64.4
06:05-06:10	70.0		75.6	72.9	64.5
06:10-06:15	67.6		70.1	69.6	64.9
06:15-06:20	68.5		71.9	70.8	65.3
06:20-06:25	68.2		71.8	70.6	64.4
06:25-06:30	68.1		70.8	69.9	64.8
06:30-06:35	69.1	68.9	71.9	71.1	66.3
06:35-06:40	68.8		71.6	70.4	65.4
06:40-06:45	68.6		71.0	70.1	65.8
06:45-06:50	69.3		72.9	71.2	66.4
06:50-06:55	69.3		71.9	71.0	66.5
06:55-07:00	70.1		73.8	72.0	67.3
07:00-07:05	69.2		71.4	70.8	66.8
07:05-07:10	70.0		73.3	72.1	67.0
07:10-07:15	69.5		72.5	71.9	67.3
07:15-07:20	69.5		71.9	71.1	66.8
07:20-07:25	69.6		72.4	71.3	67.0
07:25-07:30	70.1	70.4	75.0	73.7	67.2
07:30-07:35	72.7		76.6	74.4	68.3
07:35-07:40	71.8		75.9	73.3	68.2
07:40-07:45	70.6		74.8	72.5	67.4
07:45-07:50	69.9		72.5	71.6	67.7
07:50-07:55	70.7		73.5	72.3	67.3
07:55-08:00	70.0		72.4	71.7	67.3
08:00-08:05	70.2		72.8	72.1	67.5
08:05-08:10	70.5		73.3	72.5	67.9
08:10-08:15	71.7		76.1	74.1	67.8
08:15-08:20	70.8		74.2	72.8	67.6
08:20-08:25	70.7		74.0	72.9	67.1
08:25-08:30	70.9	70.6	74.1	73.1	68.6
08:30-08:35	70.3		73.7	72.7	68.3
08:35-08:40	71.4		75.1	73.7	68.3
08:40-08:45	71.4		74.2	72.9	67.8
08:45-08:50	69.1		71.2	70.6	67.1
08:50-08:55	69.7		71.8	71.2	67.2
08:55-09:00	70.1		73.9	72.2	66.7
09:00-09:05	70.3		73.8	72.0	67.4
09:05-09:10	70.0		73.4	71.8	67.0
09:10-09:15	69.6		72.0	71.3	67.6
09:15-09:20	70.1		73.3	72.6	66.8
09:20-09:25	69.3		71.6	70.9	67.1
09:25-09:30	69.2		71.4	70.7	67.1
09:30-09:35	68.9	69.6	71.2	70.6	66.8
09:35-09:40	69.6		72.9	71.5	67.2
09:40-09:45	68.6		71.5	71.0	66.4
09:45-09:50	69.3		72.4	71.7	66.5
09:50-09:55	71.1		75.9	73.4	67.1
09:55-10:00	68.5		70.7	70.0	66.0



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามณี				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _S [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]
10:00-10:05	69.2		71.7	70.8	67.0
10:05-10:10	69.8		72.6	71.8	67.3
10:10-10:15	68.5		71.5	70.5	66.0
10:15-10:20	69.4		72.7	71.2	66.5
10:20-10:25	69.0		72.4	71.0	66.2
10:25-10:30	69.2	69.1	72.1	71.4	66.4
10:30-10:35	68.8		71.5	70.8	66.0
10:35-10:40	69.2		72.7	71.5	66.8
10:40-10:45	69.4		72.9	71.8	67.0
10:45-10:50	69.4		72.3	71.6	66.5
10:50-10:55	69.0		71.8	70.9	66.0
10:55-11:00	68.5		70.6	70.0	66.4
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.3		ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	100.4		ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₁₀ [dB(A)]	72.7		-		
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise B_119/22		Brand	Model		
SLM No.		ACO-B05	ACO		6236
			Actual Reading [dB]		Serial No.
			Before Adjustment		00142002
			93.9		After Adjustment
					94.0

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดัด้วยรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phloeyothin 24, Phloeyothin Rd., Jompor, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4370-72 Fax : (662) 833-4221 E-mail : sales@spscn.com, www.spscn.com

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
(ไอศโลจ จัตุ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกงาน : 18 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญสุขนิทวงษ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
สื่อที่อยู่ใกล้ : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑิภักษ์				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	67.7		69.9	69.2	
12:05-12:10	67.9		70.6	69.7	
12:10-12:15	68.3		70.7	69.9	
12:15-12:20	69.1		71.6	70.7	
12:20-12:25	68.3		71.2	70.1	
12:25-12:30	68.8		72.1	70.5	
12:30-12:35	69.0	68.6	71.9	70.8	65.8
12:35-12:40	68.9		72.1	70.6	
12:40-12:45	69.2		73.4	71.4	
12:45-12:50	69.5		74.6	72.0	
12:50-12:55	69.0		72.4	71.3	
12:55-13:00	67.4		69.9	69.0	
13:00-13:05	67.8		70.2	69.4	
13:05-13:10	67.9		71.6	70.2	
13:10-13:15	68.5		72.0	70.7	
13:15-13:20	70.1		73.9	72.6	
13:20-13:25	69.5		73.6	71.6	
13:25-13:30	70.3	69.1	76.2	72.8	65.9
13:30-13:35	68.7		72.6	70.9	
13:35-13:40	69.3		73.9	72.1	
13:40-13:45	70.0		74.6	72.9	
13:45-13:50	68.6		71.2	70.1	
13:50-13:55	68.8		72.1	70.5	
13:55-14:00	68.8		71.7	70.7	
14:00-14:05	69.0		72.0	71.1	
14:05-14:10	69.4		73.5	71.9	
14:10-14:15	68.6		71.1	70.4	
14:15-14:20	68.6		71.6	70.6	
14:20-14:25	68.1		71.4	70.4	
14:25-14:30	69.7	68.9	73.0	71.7	66.1
14:30-14:35	69.6		72.0	71.1	
14:35-14:40	68.7		71.4	70.3	
14:40-14:45	68.9		71.8	70.4	
14:45-14:50	68.9		72.1	71.2	
14:50-14:55	68.4		71.1	70.2	
14:55-15:00	68.6		71.5	70.5	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phloeyothin 24, Phloeyothin Rd., Jompor, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4370-72 Fax : (662) 833-4221 E-mail : sales@spscn.com, www.spscn.com

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑิภักษ์				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	69.6		73.1	71.6	
15:05-15:10	69.3		72.9	71.8	
15:10-15:15	70.2		74.4	73.3	
15:15-15:20	68.3		71.1	70.4	
15:20-15:25	69.5		73.1	72.1	
15:25-15:30	68.3		71.0	70.2	66.1
15:30-15:35	68.2	69.1	71.6	69.9	65.5
15:35-15:40	69.3		72.7	71.0	65.7
15:40-15:45	68.7		71.6	70.5	65.9
15:45-15:50	68.9		71.6	70.8	66.6
15:50-15:55	69.0		71.7	71.2	66.5
15:55-16:00	69.0		71.4	70.8	66.4
16:00-16:05	69.5		73.1	71.6	66.4
16:05-16:10	69.0		72.4	70.9	65.7
16:10-16:15	70.4		73.5	71.9	66.3
16:15-16:20	69.2		72.5	71.5	66.1
16:20-16:25	69.0		73.3	72.0	65.8
16:25-16:30	68.7		72.3	70.9	65.5
16:30-16:35	69.4	69.3	73.2	71.7	66.1
16:35-16:40	70.2		73.6	72.6	65.7
16:40-16:45	69.3		72.5	71.2	65.9
16:45-16:50	68.9		72.0	71.1	66.3
16:50-16:55	68.8		72.9	70.7	65.8
16:55-17:00	68.2		70.6	69.9	65.6
17:00-17:05	68.3		71.0	70.2	65.0
17:05-17:10	68.5		71.2	70.4	66.1
17:10-17:15	68.8		71.6	70.8	65.6
17:15-17:20	69.5		73.2	71.3	66.1
17:20-17:25	68.7		71.8	70.8	65.6
17:25-17:30	69.2	69.2	72.7	71.5	65.9
17:30-17:35	70.3		74.8	73.4	65.9
17:35-17:40	69.6		74.0	72.7	66.3
17:40-17:45	71.8		75.3	74.2	66.5
17:45-17:50	68.4		71.7	70.4	65.6
17:50-17:55	68.1		70.8	69.7	65.3
17:55-18:00	68.0		71.0	70.1	65.1
18:00-18:05	68.6		75.4	71.7	66.1
18:05-18:10	69.0		71.9	70.8	65.9
18:10-18:15	69.9		75.5	72.4	64.9
18:15-18:20	69.4		73.6	72.1	65.4
18:20-18:25	69.4		72.8	71.7	65.4
18:25-18:30	68.1	69.0	71.7	70.1	64.9
18:30-18:35	69.3		72.8	71.4	65.7
18:35-18:40	69.9		74.1	72.5	66.1
18:40-18:45	68.4		71.7	70.4	65.0
18:45-18:50	68.4		73.1	70.6	64.2
18:50-18:55	68.9		73.1	71.2	65.2
18:55-19:00	67.6		71.0	69.6	64.2



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompori, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุรพาสิทธิ์					
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	67.2		71.3	69.9	64.9	
19:05-19:10	68.9		73.0	71.4	64.7	
19:10-19:15	68.3		71.4	70.4	65.2	
19:15-19:20	68.5		72.5	70.2	64.9	
19:20-19:25	67.1		69.8	69.2	64.5	
19:25-19:30	68.2		71.7	70.6	64.1	
19:30-19:35	68.3	68.1	71.9	70.4	64.9	64.8
19:35-19:40	68.7		73.5	71.3	65.2	
19:40-19:45	67.8		71.1	70.4	64.8	
19:45-19:50	67.5		71.1	69.6	64.8	
19:50-19:55	67.4		70.0	69.2	65.1	
19:55-20:00	68.5		71.3	70.6	64.7	
20:00-20:05	68.9		73.7	71.4	64.9	
20:05-20:10	68.3		72.3	70.4	64.5	
20:10-20:15	67.8		71.5	69.8	64.5	
20:15-20:20	68.5		71.9	70.7	64.8	
20:20-20:25	67.9		71.3	70.2	64.5	
20:25-20:30	68.3	68.0	73.3	71.7	64.5	64.5
20:30-20:35	68.0		71.9	70.2	64.6	
20:35-20:40	68.5		73.0	70.9	64.1	
20:40-20:45	67.3		70.2	69.0	64.8	
20:45-20:50	67.4		71.1	69.4	64.2	
20:50-20:55	67.8		71.8	70.2	63.5	
20:55-21:00	66.9		71.4	69.2	63.3	
21:00-21:05	67.8		71.6	69.4	62.7	
21:05-21:10	67.4		70.2	69.5	64.2	
21:10-21:15	67.0		70.4	69.8	62.4	
21:15-21:20	66.6		70.0	68.7	63.2	
21:20-21:25	66.8		70.3	69.1	63.1	
21:25-21:30	66.5		70.9	68.9	63.2	
21:30-21:35	67.7	67.4	71.0	69.9	62.3	63.1
21:35-21:40	69.0		72.2	71.0	63.9	
21:40-21:45	66.6		69.9	68.7	63.1	
21:45-21:50	67.1		72.1	70.1	63.3	
21:50-21:55	66.9		71.1	69.5	63.0	
21:55-22:00	67.7		70.6	69.8	62.5	
22:00-22:05	66.2		73.8	69.1	62.5	
22:05-22:10	65.9		69.6	67.7	62.3	
22:10-22:15	66.8		70.4	68.6	62.0	
22:15-22:20	67.0		70.9	68.9	62.5	
22:20-22:25	66.7		70.8	68.7	62.0	
22:25-22:30	66.3		68.5	67.4	61.7	
22:30-22:35	66.1	66.2	69.9	68.5	60.2	61.7
22:35-22:40	67.1		73.0	70.5	62.5	
22:40-22:45	66.6		70.1	68.6	61.2	
22:45-22:50	66.6		70.4	68.7	60.9	
22:50-22:55	65.4		69.2	67.6	60.8	
22:55-23:00	64.7		67.7	66.5	60.4	

RS/A091/22/APR



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompori, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุรพาสิทธิ์					
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	63.7		66.7	65.9	59.3	
23:05-23:10	64.4		68.9	67.9	60.8	
23:10-23:15	64.5		69.0	68.1	60.7	
23:15-23:20	66.8		70.5	69.6	61.3	
23:20-23:25	65.5		69.5	68.4	60.9	
23:25-23:30	65.3		68.8	67.6	61.3	
23:30-23:35	64.3	65.2	67.0	66.0	60.5	60.5
23:35-23:40	64.6		67.2	66.5	60.0	
23:40-23:45	64.8		69.6	68.1	59.9	
23:45-23:50	66.8		72.2	70.0	60.5	
23:50-23:55	65.7		69.7	68.6	60.5	
23:55-00:00	64.3		67.3	66.5	60.4	
00:00-00:05	63.4		68.3	66.9	59.5	
00:05-00:10	65.8		71.4	68.9	60.5	
00:10-00:15	63.1		66.2	65.3	58.9	
00:15-00:20	64.7		68.5	67.5	59.4	
00:20-00:25	64.4		68.4	66.7	60.0	
00:25-00:30	63.9		68.9	66.9	58.9	
00:30-00:35	63.8	64.0	67.7	65.8	59.7	58.9
00:35-00:40	64.2		68.0	66.9	58.7	
00:40-00:45	64.2		68.4	66.6	58.1	
00:45-00:50	61.7		65.8	65.0	57.0	
00:50-00:55	63.4		67.6	65.7	58.5	
00:55-01:00	64.2		68.6	66.3	59.2	
01:00-01:05	65.2		70.8	67.5	59.1	
01:05-01:10	62.0		68.3	65.7	58.5	
01:10-01:15	64.6		70.3	67.1	59.1	
01:15-01:20	62.9		68.0	66.5	58.5	
01:20-01:25	62.5		67.6	66.5	58.5	
01:25-01:30	65.1	63.4	71.1	67.4	59.5	57.7
01:30-01:35	63.9		67.6	65.8	57.8	
01:35-01:40	63.6		68.3	66.4	57.5	
01:40-01:45	62.2		66.6	65.5	56.7	
01:45-01:50	61.4		65.5	64.5	56.3	
01:50-01:55	62.9		67.8	66.0	57.7	
01:55-02:00	62.4		66.9	65.8	57.3	
02:00-02:05	63.3		69.7	66.5	57.7	
02:05-02:10	63.3		67.4	65.8	57.6	
02:10-02:15	63.4		67.2	65.3	57.1	
02:15-02:20	61.6		66.4	65.1	56.0	
02:20-02:25	61.4		67.1	65.5	56.1	
02:25-02:30	62.7	62.5	68.5	66.5	56.5	56.5
02:30-02:35	61.9		66.5	65.0	55.3	
02:35-02:40	62.9		67.4	66.1	57.1	
02:40-02:45	61.7		65.6	64.8	56.8	
02:45-02:50	62.9		67.9	66.5	56.7	
02:50-02:55	62.5		66.0	64.7	56.1	
02:55-03:00	62.2		66.3	64.7	56.0	

RS/A091/22/APR



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุรัส เขตจตุรัส กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompor, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

5/7

6/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีพราหมณ์				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _s [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]
03:00-03:05	61.2		65.4	64.4	55.2
03:05-03:10	60.2		64.9	64.2	56.7
03:10-03:15	63.4		68.4	67.4	59.1
03:15-03:20	62.2		66.3	65.4	58.1
03:20-03:25	63.7		67.3	65.7	58.9
03:25-03:30	61.8		65.9	65.0	57.0
03:30-03:35	63.3		67.1	65.9	58.8
03:35-03:40	62.9		67.3	66.1	58.5
03:40-03:45	64.7		69.4	67.3	59.9
03:45-03:50	62.3		66.6	65.3	57.4
03:50-03:55	61.7		65.3	64.5	56.4
03:55-04:00	62.5		67.5	66.3	57.9
04:00-04:05	64.5		69.4	67.4	59.4
04:05-04:10	62.8		66.4	65.5	58.0
04:10-04:15	63.9		67.8	66.9	59.2
04:15-04:20	63.4		67.3	66.1	58.3
04:20-04:25	65.0		68.5	67.4	60.0
04:25-04:30	63.7		67.2	66.5	58.8
04:30-04:35	65.3		68.6	67.2	60.0
04:35-04:40	65.9		70.2	68.6	60.4
04:40-04:45	64.1		67.7	66.8	58.3
04:45-04:50	64.8		68.6	67.8	58.6
04:50-04:55	64.9		68.8	67.2	59.5
04:55-05:00	65.5		69.7	68.2	60.1
05:00-05:05	65.8		69.8	68.8	60.8
05:05-05:10	64.4		68.8	67.8	60.8
05:10-05:15	67.0		71.2	69.1	61.4
05:15-05:20	65.5		68.6	67.8	60.9
05:20-05:25	65.3		68.7	67.8	61.0
05:25-05:30	65.5		68.2	67.6	61.6
05:30-05:35	64.9		68.0	66.8	61.6
05:35-05:40	64.0		67.0	66.1	60.3
05:40-05:45	65.1		68.4	67.3	60.4
05:45-05:50	63.9		67.5	66.5	60.6
05:50-05:55	65.5		68.7	67.7	61.1
05:55-06:00	65.0		68.9	67.2	60.8
06:00-06:05	64.5		69.7	67.4	60.5
06:05-06:10	66.5		71.3	68.8	61.7
06:10-06:15	65.3		68.8	67.5	61.5
06:15-06:20	64.5		68.0	66.5	61.3
06:20-06:25	65.4		69.4	67.7	61.4
06:25-06:30	66.3		70.6	68.3	61.9
06:30-06:35	66.2		70.6	68.2	61.8
06:35-06:40	67.4		70.8	69.1	62.7
06:40-06:45	66.2		70.5	68.7	62.4
06:45-06:50	66.1		69.4	68.0	62.6
06:50-06:55	65.9		69.4	68.0	63.0
06:55-07:00	65.9		69.6	67.7	63.1

RS/A091/22/ATR



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุรัส เขตจตุรัส กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phlopyothin 24, Phlopyothin Rd., Jompor, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 913-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีพราหมณ์				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _s [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	66.6		70.1	68.3	62.9
07:05-07:10	65.2		68.1	67.1	62.6
07:10-07:15	66.6		70.8	68.2	63.2
07:15-07:20	66.4		69.9	68.6	63.0
07:20-07:25	66.2		69.5	67.9	63.6
07:25-07:30	67.2		70.4	69.5	64.0
07:30-07:35	67.9	67.5	71.4	70.1	63.3
07:35-07:40	69.0		72.8	70.8	64.5
07:40-07:45	67.4		71.5	69.8	64.3
07:45-07:50	67.4		70.6	69.7	64.3
07:50-07:55	68.8		73.1	70.6	65.0
07:55-08:00	69.4		72.5	71.3	65.6
08:00-08:05	69.6		73.1	71.9	66.2
08:05-08:10	68.9		72.7	71.0	65.5
08:10-08:15	67.8		71.2	69.9	64.6
08:15-08:20	68.1		71.7	70.2	64.3
08:20-08:25	68.8		69.5	68.6	63.9
08:25-08:30	66.7		70.1	68.7	63.8
08:30-08:35	68.0		71.3	70.0	64.4
08:35-08:40	67.4		71.6	69.6	63.6
08:40-08:45	67.3		70.4	69.3	64.1
08:45-08:50	67.8		70.8	69.5	64.1
08:50-08:55	67.4		70.2	69.1	64.5
08:55-09:00	67.5		70.7	69.4	64.2
09:00-09:05	67.0		69.9	68.8	63.9
09:05-09:10	66.8		70.0	69.0	64.3
09:10-09:15	68.2		71.8	70.3	64.6
09:15-09:20	67.6		71.1	69.6	63.9
09:20-09:25	68.1		71.5	70.3	64.1
09:25-09:30	67.8		70.3	69.5	63.5
09:30-09:35	67.5		70.6	69.3	63.2
09:35-09:40	67.8		71.0	69.8	64.4
09:40-09:45	68.2		70.8	70.1	65.4
09:45-09:50	68.1		70.2	69.7	65.3
09:50-09:55	67.9		70.4	69.5	65.0
09:55-10:00	68.0		70.9	70.1	65.6
10:00-10:05	68.1		71.1	70.4	65.7
10:05-10:10	68.0		71.4	70.2	65.4
10:10-10:15	67.9		70.7	69.7	65.6
10:15-10:20	67.6		71.2	70.0	64.6
10:20-10:25	67.5		71.0	69.6	65.4
10:25-10:30	68.6		71.5	70.9	66.1
10:30-10:35	68.5	68.0	72.0	71.2	66.0
10:35-10:40	67.7		72.3	71.0	65.6
10:40-10:45	67.9		72.5	71.4	66.0
10:45-10:50	68.3		72.2	71.2	66.3
10:50-10:55	67.8		71.4	70.3	65.8
10:55-11:00	67.8		71.7	70.5	64.9

RS/A091/22/ATR



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phloeyothin Rd., Jompli, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sds@spscon.com, www.spscon.com

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบูรพาภิบาล					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	68.4		72.5	71.1	65.9	65.8
11:05-11:10	68.4		73.0	71.5	65.8	
11:10-11:15	68.6		76.0	73.2	65.7	
11:15-11:20	68.4		71.6	70.2	65.4	
11:20-11:25	69.1		75.0	73.5	65.6	
11:25-11:30	69.2	69.0	73.0	71.6	65.8	
11:30-11:35	68.8		76.6	72.2	65.3	
11:35-11:40	69.1		72.9	70.7	65.9	
11:40-11:45	69.4		71.5	70.9	66.3	
11:45-11:50	69.0		72.3	71.1	66.5	
11:50-11:55	68.7		73.0	71.5	66.0	
11:55-12:00	70.4		74.3	72.3	65.8	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	67.4	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr				ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	97.7	ค่ามาตรฐาน L_{max}				ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{90} [dB(A)]	71.8	-				
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise B.201/22		10 April 2022			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.	
	ACO-B14	ACO	6236		00172034	
	Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
	93.9				94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดนี้เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phloeyothin Rd., Jompli, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sds@spscon.com, www.spscon.com

BY0107/05/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ	ที่ตั้งโครงการ	ชื่อ/ที่อยู่ผู้ค้า	ผู้ตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนสตรีบูรพาภิบาล					
				L_{eq} 5 min (dB(A))	L_{eq} 1 hr (dB(A))	L_5 (dB(A))	L_{10} (dB(A))	L_{90} 5 min (dB(A))	L_{90} 1 hr (dB(A))
โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอส์โล จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)	ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญสุขนิรมังส์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ชื่อ/ที่อยู่ผู้ค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด	ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด	11:00-11:05	65.9	71.3	70.3	65.3	66.7
				11:05-11:10	69.7	72.7	70.9	66.9	
				11:10-11:15	69.1	71.7	70.6	66.3	
				11:15-11:20	69.6	72.7	71.4	66.5	
				11:20-11:25	69.9	72.7	71.7	66.7	
				11:25-11:30	69.6	72.6	71.4	67.3	
				11:30-11:35	70.0	73.4	71.8	66.5	
				11:35-11:40	70.6	73.6	72.6	66.5	
				11:40-11:45	69.7	73.1	71.7	67.0	
				11:45-11:50	69.5	71.7	70.7	67.1	
				11:50-11:55	69.4	71.8	70.9	67.1	
				11:55-12:00	68.7	70.7	70.1	66.7	
				12:00-12:05	69.4	72.2	70.8	66.5	66.5
				12:05-12:10	69.0	72.3	71.1	66.3	
				12:10-12:15	68.9	71.5	70.6	66.5	
				12:15-12:20	70.1	73.2	71.7	66.9	
				12:20-12:25	68.8	71.3	70.6	66.5	
				12:25-12:30	69.2	72.3	71.3	66.4	
				12:30-12:35	69.3	73.1	71.4	65.9	
				12:35-12:40	69.2	72.2	71.3	66.7	
				12:40-12:45	68.4	71.2	70.5	66.8	
				12:45-12:50	69.3	72.9	71.4	67.0	
				12:50-12:55	68.9	71.6	70.4	66.9	66.6
				12:55-13:00	68.9	71.0	70.4	66.7	
				13:00-13:05	69.0	71.7	70.9	66.3	
				13:05-13:10	69.3	76.6	72.4	66.7	
				13:10-13:15	68.8	71.6	70.5	66.4	
				13:15-13:20	69.6	72.2	70.8	67.0	
				13:20-13:25	68.8	71.5	70.2	66.4	
				13:25-13:30	69.1	73.6	70.9	66.6	
				13:30-13:35	69.1	72.5	71.0	66.6	
				13:35-13:40	68.9	71.3	70.3	66.8	
				13:40-13:45	69.0	71.9	71.1	65.8	66.5
				13:45-13:50	69.7	73.3	71.5	67.0	
				13:50-13:55	68.6	71.1	70.3	66.8	
				13:55-14:00	69.8	73.6	71.6	66.5	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจตุรพักตรพิมาน					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	69.5		72.9	71.5	66.9	
14:05-14:10	71.0		73.3	72.2	66.7	
14:10-14:15	68.9		70.7	70.2	67.1	
14:15-14:20	69.2		71.8	70.7	66.9	
14:20-14:25	68.4		70.6	69.9	66.5	
14:25-14:30	69.4		72.8	71.0	66.8	66.8
14:30-14:35	70.2	69.5	74.4	73.0	67.1	
14:35-14:40	69.6		72.7	71.2	66.6	
14:40-14:45	68.4		71.4	70.6	65.5	
14:45-14:50	69.6		72.0	71.1	65.8	
14:50-14:55	69.1		71.9	70.7	66.9	
14:55-15:00	70.0		72.6	71.4	67.1	
15:00-15:05	69.3		72.5	71.4	66.6	
15:05-15:10	68.7		71.9	70.4	66.1	
15:10-15:15	69.5		72.6	71.1	66.7	
15:15-15:20	68.9		71.0	70.2	67.0	
15:20-15:25	69.7		73.4	71.9	67.1	
15:25-15:30	69.5	69.2	72.8	71.6	66.9	66.7
15:30-15:35	68.9		71.4	70.5	66.8	
15:35-15:40	68.2		70.8	69.8	65.9	
15:40-15:45	68.7		71.8	70.6	66.5	
15:45-15:50	69.8		73.5	71.9	66.6	
15:50-15:55	69.3		72.2	71.5	66.7	
15:55-16:00	69.5		73.1	71.6	66.7	
16:00-16:05	69.8		73.2	71.3	66.7	
16:05-16:10	69.9		73.5	71.9	66.9	
16:10-16:15	70.4		73.3	72.2	66.8	
16:15-16:20	70.6		73.4	72.4	66.6	
16:20-16:25	69.1		71.7	70.6	66.7	
16:25-16:30	68.9	69.8	71.5	70.7	66.8	66.7
16:30-16:35	69.1		72.3	70.7	66.5	
16:35-16:40	70.1		73.7	72.4	67.2	
16:40-16:45	69.3		72.2	71.1	66.9	
16:45-16:50	69.3		72.7	71.6	66.2	
16:50-16:55	68.4		73.6	73.0	65.3	
16:55-17:00	71.9		75.2	73.9	67.4	
17:00-17:05	68.9		72.5	71.2	65.8	
17:05-17:10	68.6		71.7	70.4	66.0	
17:10-17:15	69.7		73.6	72.5	66.9	
17:15-17:20	72.0		76.7	75.5	66.6	
17:20-17:25	69.2		72.6	71.3	65.8	
17:25-17:30	70.7	70.0	74.4	72.8	67.3	66.6
17:30-17:35	69.4		73.1	71.4	66.4	
17:35-17:40	69.7		74.7	73.2	67.3	
17:40-17:45	72.1		77.7	75.9	67.0	
17:45-17:50	68.8		72.2	70.5	66.0	
17:50-17:55	69.4		72.3	71.0	66.9	
17:55-18:00	70.1		73.2	72.3	67.0	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจตุรพักตรพิมาน					
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_5 [dB(A)]	L_{10} [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	69.7		73.3	72.2	66.5	
18:05-18:10	70.0		74.0	71.7	66.6	
18:10-18:15	69.0		71.7	70.9	66.5	
18:15-18:20	69.8		73.2	72.3	66.9	
18:20-18:25	69.3		73.3	71.6	66.3	
18:25-18:30	68.6	69.2	71.9	70.6	65.4	66.0
18:30-18:35	69.3		74.4	71.9	66.0	
18:35-18:40	69.6		74.0	72.3	65.3	
18:40-18:45	69.1		72.7	71.1	65.6	
18:45-18:50	68.6		71.5	70.8	66.0	
18:50-18:55	68.7		73.1	71.0	65.2	
18:55-19:00	68.3		71.7	70.4	64.5	
19:00-19:05	68.7		71.9	70.8	65.6	
19:05-19:10	69.6		73.9	72.0	65.6	
19:10-19:15	69.2		72.5	70.9	65.6	
19:15-19:20	68.6		71.7	70.7	65.4	
19:20-19:25	68.8		73.4	70.8	65.5	
19:25-19:30	68.3	68.5	72.0	70.6	65.3	65.3
19:30-19:35	68.7		72.2	70.9	65.3	
19:35-19:40	68.0		71.4	70.0	65.2	
19:40-19:45	68.6		71.9	70.6	64.9	
19:45-19:50	67.5		70.1	69.0	65.4	
19:50-19:55	67.7		70.4	69.5	64.8	
19:55-20:00	68.4		72.1	70.8	65.2	
20:00-20:05	68.5		71.7	70.6	65.4	
20:05-20:10	69.5		73.4	71.9	66.1	
20:10-20:15	68.8		72.1	70.6	65.8	
20:15-20:20	69.5		72.1	71.1	65.6	
20:20-20:25	67.0		70.3	69.5	64.8	
20:25-20:30	68.7	68.3	72.3	70.1	65.5	65.1
20:30-20:35	67.7		71.1	69.2	64.8	
20:35-20:40	67.9		71.1	70.1	64.5	
20:40-20:45	68.1		74.8	72.7	65.1	
20:45-20:50	67.5		70.8	69.3	64.9	
20:50-20:55	68.3		71.2	69.8	65.6	
20:55-21:00	67.9		71.6	70.1	64.2	
21:00-21:05	69.0		73.1	71.7	64.9	
21:05-21:10	68.3		71.5	70.2	65.3	
21:10-21:15	68.9		73.1	70.9	64.2	
21:15-21:20	67.9		71.9	69.9	64.3	
21:20-21:25	68.7		71.4	70.2	64.9	
21:25-21:30	66.9	68.3	74.4	71.9	65.0	64.3
21:30-21:35	68.7		72.6	70.8	65.0	
21:35-21:40	67.9		71.1	70.1	63.9	
21:40-21:45	67.8		70.5	69.4	64.0	
21:45-21:50	67.9		71.0	70.0	63.9	
21:50-21:55	68.4		72.2	70.1	64.3	
21:55-22:00	66.3		70.0	69.3	62.4	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามณี					
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	68.7	67.2	73.1	70.8	65.0	62.9
22:05-22:10	66.2		69.1	68.4	62.8	
22:10-22:15	66.7		70.7	68.9	63.2	
22:15-22:20	67.1		71.0	69.2	62.9	
22:20-22:25	68.6		71.9	70.2	63.8	
22:25-22:30	66.8		73.2	70.3	63.0	
22:30-22:35	66.8		72.1	70.3	62.5	
22:35-22:40	67.2		70.6	69.5	63.4	
22:40-22:45	67.2		71.2	69.6	61.9	
22:45-22:50	66.6		70.8	69.1	62.7	
22:50-22:55	67.8	66.6	70.9	69.7	63.3	61.5
22:55-23:00	65.8		70.0	68.7	61.6	
23:00-23:05	67.6		71.8	69.7	62.5	
23:05-23:10	65.3		68.3	67.4	62.3	
23:10-23:15	66.7		71.0	69.5	61.7	
23:15-23:20	66.6		70.4	69.0	60.2	
23:20-23:25	65.8		69.3	67.8	60.9	
23:25-23:30	67.3		71.9	69.9	61.8	
23:30-23:35	67.3		71.4	69.3	61.9	
23:35-23:40	65.9		69.0	68.1	59.8	
23:40-23:45	65.7	65.5	68.8	67.9	62.1	58.9
23:45-23:50	67.4		71.7	69.0	61.5	
23:50-23:55	66.6		70.0	68.8	60.5	
23:55-00:00	68.8		67.2	67.2	60.7	
00:00-00:05	66.5		71.3	69.1	60.0	
00:05-00:10	65.1		68.3	67.1	60.3	
00:10-00:15	65.9		70.6	68.9	59.8	
00:15-00:20	64.7		69.6	68.2	60.3	
00:20-00:25	67.0		71.6	68.5	60.1	
00:25-00:30	66.2		69.5	68.2	60.2	
00:30-00:35	64.8	64.8	68.9	67.5	58.7	58.5
00:35-00:40	65.0		69.1	67.9	58.5	
00:40-00:45	64.6		70.0	68.1	58.4	
00:45-00:50	65.0		68.4	67.6	58.8	
00:50-00:55	65.4		70.9	69.0	58.9	
00:55-01:00	65.4		69.6	67.8	58.8	
01:00-01:05	66.0		73.9	70.1	59.6	
01:05-01:10	65.5		70.9	69.2	59.0	
01:10-01:15	63.4		67.2	66.2	57.9	
01:15-01:20	66.5		70.6	68.3	59.2	
01:20-01:25	66.5	64.8	70.3	68.1	59.9	58.5
01:25-01:30	64.0		68.1	66.9	57.7	
01:30-01:35	64.1		68.5	67.6	58.0	
01:35-01:40	63.8		67.9	66.5	57.9	
01:40-01:45	65.2		69.6	67.9	58.8	
01:45-01:50	63.7		66.7	65.6	57.3	
01:50-01:55	64.7		66.5	66.9	58.5	
01:55-02:00	64.9		69.9	68.1	58.6	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามณี					
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	64.5	63.9	69.1	67.8	57.6	57.6
02:05-02:10	64.1		68.6	66.8	57.3	
02:10-02:15	66.2		70.9	68.5	60.1	
02:15-02:20	64.4		68.7	67.6	58.5	
02:20-02:25	62.9		66.1	66.0	56.1	
02:25-02:30	63.6		68.3	66.7	57.6	
02:30-02:35	64.9		69.8	67.8	58.4	
02:35-02:40	63.0		67.4	66.2	58.1	
02:40-02:45	62.9		67.4	65.4	56.5	
02:45-02:50	61.3		65.3	64.3	55.3	
02:50-02:55	63.4	63.7	67.0	66.0	57.9	58.4
02:55-03:00	63.7		68.7	66.9	57.3	
03:00-03:05	62.7		67.2	65.7	56.6	
03:05-03:10	63.9		67.2	66.5	59.1	
03:10-03:15	64.3		67.6	66.7	59.8	
03:15-03:20	62.8		67.3	65.7	56.0	
03:20-03:25	64.3		65.8	67.6	55.2	
03:25-03:30	64.1		70.4	68.1	55.6	
03:30-03:35	63.8		67.8	66.6	58.7	
03:35-03:40	63.0		66.9	65.9	56.6	
03:40-03:45	63.3	65.5	67.6	66.3	57.5	59.6
03:45-03:50	64.3		67.9	67.0	58.8	
03:50-03:55	63.0		67.0	65.8	58.4	
03:55-04:00	64.0		68.6	66.8	58.4	
04:00-04:05	65.3		69.6	68.4	58.9	
04:05-04:10	64.1		67.9	66.8	57.9	
04:10-04:15	64.1		67.8	66.8	58.4	
04:15-04:20	64.9		68.6	67.7	59.1	
04:20-04:25	64.5		67.5	66.9	59.1	
04:25-04:30	64.8		68.4	67.2	59.6	
04:30-04:35	65.5	67.4	69.5	68.7	60.3	63.2
04:35-04:40	65.8		69.5	68.6	60.7	
04:40-04:45	65.7		69.3	67.6	60.2	
04:45-04:50	66.8		70.8	69.7	60.8	
04:50-04:55	66.7		70.1	69.1	62.0	
04:55-05:00	66.3		69.4	68.5	62.1	
05:00-05:05	67.4		70.8	68.7	62.3	
05:05-05:10	66.4		69.1	68.3	63.2	
05:10-05:15	66.1		68.7	68.0	62.1	
05:15-05:20	66.5		70.2	69.0	62.6	
05:20-05:25	66.4	67.4	69.7	68.9	61.9	63.2
05:25-05:30	66.7		69.8	68.8	62.3	
05:30-05:35	67.2		69.8	69.2	63.7	
05:35-05:40	67.9		70.6	69.8	64.3	
05:40-05:45	68.2		71.1	70.3	63.7	
05:45-05:50	68.1		70.9	70.1	64.2	
05:50-05:55	68.6		71.5	70.6	65.7	
05:55-06:00	68.5		71.8	70.6	64.4	

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามาศ				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]
06:00-06:05	68.6		72.1	70.8	65.6
06:05-06:10	70.3		72.8	72.3	65.8
06:10-06:15	69.0		71.6	70.7	66.3
06:15-06:20	69.5		72.1	71.3	66.5
06:20-06:25	69.8		72.7	71.4	66.5
06:25-06:30	69.6	70.0	72.0	71.0	66.7
06:30-06:35	69.6		72.1	71.4	67.2
06:35-06:40	70.7		74.3	72.4	67.6
06:40-06:45	70.8		75.4	72.5	66.6
06:45-06:50	71.2		75.4	73.2	67.2
06:50-06:55	70.0		72.9	71.5	66.9
06:55-07:00	70.1		73.2	72.1	67.2
07:00-07:05	69.9		73.0	71.4	66.8
07:05-07:10	70.5		73.9	72.0	67.5
07:10-07:15	70.2		74.3	71.9	67.0
07:15-07:20	70.8		74.4	72.9	67.7
07:20-07:25	69.8		72.7	71.7	67.2
07:25-07:30	71.2	70.5	74.5	72.9	67.4
07:30-07:35	70.4		73.8	70.4	67.1
07:35-07:40	70.6		74.0	72.8	68.0
07:40-07:45	70.8		74.1	73.1	68.1
07:45-07:50	70.0		72.9	72.0	67.4
07:50-07:55	70.6		73.9	72.8	67.6
07:55-08:00	70.6		74.2	72.6	67.7
08:00-08:05	71.7		75.9	74.4	66.7
08:05-08:10	70.9		74.6	73.4	67.2
08:10-08:15	71.2		75.7	73.5	67.6
08:15-08:20	72.1		74.8	73.9	67.7
08:20-08:25	70.5		73.6	72.5	68.1
08:25-08:30	69.4		72.6	71.6	67.6
08:30-08:35	70.3	70.6	73.7	72.0	67.7
08:35-08:40	69.4		72.7	71.9	66.6
08:40-08:45	71.4		74.9	73.6	67.1
08:45-08:50	69.7		73.3	71.6	66.5
08:50-08:55	69.7		72.7	71.6	66.0
08:55-09:00	69.6		72.3	71.4	67.0
09:00-09:05	69.6		73.0	71.4	67.1
09:05-09:10	70.0		74.1	71.5	66.7
09:10-09:15	69.5		72.4	70.8	67.0
09:15-09:20	70.3		73.8	71.9	67.6
09:20-09:25	69.2		72.0	71.0	66.6
09:25-09:30	69.9	69.9	73.9	71.7	66.4
09:30-09:35	70.4		74.6	72.8	67.0
09:35-09:40	70.1		73.9	72.8	66.7
09:40-09:45	69.7		73.6	71.4	66.6
09:45-09:50	70.7		73.7	72.1	66.4
09:50-09:55	69.7		73.1	71.6	66.6
09:55-10:00	69.6		73.6	72.2	65.8

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีจุฑามาศ				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₅ [dB(A)]	L ₁₀ [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]
10:00-10:05	68.4		72.8	71.2	66.4
10:05-10:10	70.7		74.4	72.5	67.2
10:10-10:15	69.3		73.2	71.6	66.0
10:15-10:20	68.8		72.0	70.7	65.9
10:20-10:25	69.9		73.6	72.1	66.4
10:25-10:30	71.4	70.3	75.6	73.4	66.9
10:30-10:35	72.8		75.6	74.2	67.2
10:35-10:40	69.6		72.8	71.5	66.8
10:40-10:45	69.6		72.6	71.4	66.8
10:45-10:50	69.9		73.3	71.5	66.5
10:50-10:55	70.7		75.9	73.1	66.7
10:55-11:00	70.3		74.4	72.2	65.9
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.6		ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		
L _{max} [dB(A)]	98.8		ค่ามาตรฐาน L _{max}		
L ₉₆ [dB(A)]	73.5		-		
			ไม่เกิน 70.0 dB(A) ไม่เกิน 115.0 dB(A)		
			Sound Level Meter Data		
	Calibrate Sheet No.: Noise B_242/22			09 May 2022	
	SLM No.	Brand		Model	Serial No.
-	ACO-B14	ACO		6236	00172034
				Actual Reading [dB]	After Adjustment
				Before Adjustment	94.0
				93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามดัดแปลงรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เอกสารที่ 4-3

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 6-7 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ (ไอศโธ จัตุพา 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : ถนนรัฐสุนิรมวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
เวลา	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	63.3	61.9	59.4	0.0
11:00-12:00	63.3	61.9	59.4	-3.1
12:00-13:00			ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง	
13:00-14:00	64.6	61.9	59.4	2.2
14:00-15:00	64.9	61.9	59.4	2.5
15:00-16:00	64.6	61.9	59.4	2.2
16:00-17:00	65.9	61.9	59.4	4.3
17:00-18:00	63.7	61.9	59.4	-0.2
18:00-19:00	63.7	61.9	59.4	-0.2
19:00-20:00	61.5	61.9	59.4	-4.9
20:00-21:00	61.2	61.9	59.4	-5.2
21:00-22:00	61.5	61.9	59.4	-4.9
22:00-05:00			ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง	
05:00-09:00	64.0	61.9	59.4	0.1
09:00-10:00	63.5	61.9	59.4	-0.4
ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10.0
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.: Noise B-001/22	Brand	Model	05 January 2022	
SLM No. ACO-B05	ACO	6336	Serial No. 00142002	
Before Adjustment			After Adjustment	
94.1			94.0	

หมายเหตุ: ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2560

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ทดสอบเทียบได้คือ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ กลางวัน (06:00-22:00 น.) ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)

☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.) ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☐ ที่ต้องเกิดความเจ็บป่วย

☐ มีเสียงลักษณะพิเศษด้วย (ระบุ) _____

Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/018

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ (ไอศโธ จัตุพา 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : ถนนรัฐสุนิรมวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
เวลา	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	66.3	65.5	63.3	2.7
11:00-12:00	67.0	65.5	63.0	4.4
12:00-13:00			ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง	
13:00-14:00	66.2	65.5	63.2	2.6
14:00-15:00	66.4	65.5	63.0	3.9
15:00-16:00	67.0	65.5	63.0	4.4
16:00-17:00	66.3	65.5	63.3	2.7
17:00-18:00	67.2	65.5	63.3	4.6
18:00-19:00	66.8	65.5	63.3	6.7
19:00-20:00	65.4	65.5	63.3	0.3
20:00-21:00	60.2	65.5	63.2	-7.4
21:00-22:00	57.8	65.5	63.0	-9.8
22:00-05:00			ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง	
05:00-09:00	67.3	65.5	63.3	-3.3
09:00-10:00	67.2	65.5	63.2	4.6
ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10.0
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.: Noise B-043/22	Brand	Model	31 January 2022	
SLM No. ACO-B05	ACO	6336	Serial No. 00142002	
Before Adjustment			After Adjustment	
94.1			94.0	

หมายเหตุ: ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ทดสอบเทียบได้คือ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ กลางวัน (06:00-22:00 น.) ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)

☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.) ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☐ ที่ต้องเกิดความเจ็บป่วย

☐ มีเสียงลักษณะพิเศษด้วย (ระบุ) _____

BY0122/03/65
B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
(ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญมิตรวงษ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{90} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} (dB(A))	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
10:00-11:00	67.1	64.9	62.6	59.9	2.7
11:00-12:00	66.6	64.9	62.1	59.9	2.2
12:00-13:00					
				ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง	
13:00-14:00	65.8	64.9	58.8	59.9	-1.1
14:00-15:00	67.1	64.9	62.6	59.9	2.7
15:00-16:00	67.4	64.9	64.4	59.9	4.5
16:00-17:00	63.9	64.9	56.9	59.9	-3.0
17:00-18:00	61.1	64.9	54.1	59.9	-5.8
18:00-19:00	61.4	64.9	54.4	59.9	-5.3
19:00-20:00	60.3	64.9	53.3	59.9	-6.6
20:00-21:00	58.4	64.9	51.4	59.9	-8.5
21:00-22:00	56.3	64.9	49.3	59.9	-10.6
22:00-08:00				ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง	
08:00-09:00	63.7	64.9	56.7	59.9	-3.2
09:00-10:00	65.1	64.9	58.1	59.9	-1.8
				ค่ามาตรฐาน	ไม่เกิน 10.0
Calibrate Sheet No.: Noise B 119/22					Sound Level Meter Data
SLM No.	Brand	Model	07 March 2022		
ACO-B24	ACO	6236	Serial No. 00181005		
Before Adjustment			Actual Reading (dB)	After Adjustment	
93.9				94.0	

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือที่ใช้ทดสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2137, S/N. 130006
*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 8 มีนาคม (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง สรุปผล
☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.) ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.) ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ) - - - - -

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

BY0108/04/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
(ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญมิตรวงษ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{90} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} (dB(A))	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
11:00-12:00	68.1	66.0	63.6	61.0	2.6
12:00-13:00				ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง	
13:00-14:00	67.3	66.0	60.3	61.0	-0.7
14:00-15:00	67.0	66.0	60.0	61.0	-1.0
15:00-16:00	68.2	66.0	63.7	61.0	2.7
16:00-17:00	62.0	66.0	55.0	61.0	-6.0
17:00-18:00	61.8	66.0	54.8	61.0	-6.2
18:00-19:00	61.5	66.0	54.5	61.0	-6.5
19:00-20:00	58.8	66.0	51.8	61.0	-9.2
20:00-21:00	56.2	66.0	49.2	61.0	-11.8
21:00-22:00	54.9	66.0	47.9	61.0	-13.1
22:00-08:00				ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง	
08:00-09:00	67.9	66.0	63.4	61.0	2.4
09:00-10:00	66.3	66.0	59.5	61.0	-1.5
10:00-11:00	64.4	66.0	57.4	61.0	-3.6
				ค่ามาตรฐาน	ไม่เกิน 10.0
Calibrate Sheet No.: Noise B 201/23					Sound Level Meter Data
SLM No.	Brand	Model	10 April 2022		
ACO-B03	ACO	6236	Serial No. 00142002		
Before Adjustment			Actual Reading (dB)		After Adjustment
93.9			94.0		

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือที่ใช้ทดสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2137, S/N. 130006
*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง สรุปผล
☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.) ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.) ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ) - - - - -

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

BYO107/05/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
(ไอทีโอ จมูกา 70-ริเวอร์วิว)
พื้นที่โครงการ : ถนนรัชฎูธิษัทรังค์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565
กรุงเทพมหานคร กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงรบกวน	ค่าระดับเสียงรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	67.3	67.3	60.3	61.2	-0.9
11:00-12:00	65.9	67.3	61.2	61.2	-2.3
12:00-13:00	ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง				
13:00-14:00	70.1	67.3	61.2	61.2	5.9
14:00-15:00	68.3	67.3	61.2	61.2	0.1
15:00-16:00	64.4	67.3	61.2	61.2	-3.8
16:00-17:00	64.1	67.3	61.2	61.2	-4.1
17:00-18:00	60.5	67.3	61.2	61.2	-7.7
18:00-19:00	64.1	67.3	61.2	61.2	-4.1
19:00-20:00	60.7	67.3	61.2	61.2	-7.5
20:00-21:00	61.9	67.3	61.2	61.2	-6.3
21:00-22:00	65.4	67.3	61.2	61.2	-2.8
08:00-09:00	66.1	67.3	61.2	61.2	-2.1
09:00-10:00	69.6	67.3	61.2	61.2	3.9
ค่ามาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0
Sound Level Meter Data					
SLM No.	Calibrate Sheet No.	Noise B 342/22	Model	09 May 2022	Serial No.
ACO-B24	Brand	ACO	6236		00185005
Before Adjustment					Alter Adjustment
93.9					94.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
การตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006
*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (> 10 เดซิเบล)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ก่อสร้างความแออัด	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากรายงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 8-7 มกราคม 2565
(ไอทีโอ จมูกา 70-ริเวอร์วิว)
พื้นที่โครงการ : ถนนรัชฎูธิษัทรังค์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565
กรุงเทพมหานคร กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีสุราษฎร์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับเสียงรบกวน [dB(A)]
11:00-11:05	64.4	63.9	60.4	61.1	-0.7
11:05-11:10	64.6	63.9	60.6	61.1	-0.5
11:10-11:15	62.6	63.9	58.6	61.1	-2.5
11:15-11:20	64.0	63.9	60.0	61.1	-1.1
11:20-11:25	63.7	63.9	59.7	61.1	-1.4
11:25-11:30	63.5	63.9	59.5	61.1	-1.6
11:30-11:35	63.2	63.9	59.2	61.1	-1.9
11:35-11:40	63.4	63.9	59.4	61.1	-1.7
11:40-11:45	63.6	63.9	59.6	61.1	-1.5
11:45-11:50	63.1	63.9	59.1	61.1	-2.0
11:50-11:55	63.4	63.9	59.4	61.1	-1.7
11:55-12:00	63.8	63.9	59.8	61.1	-1.3
ช่วงที่ไม่มีการก่อสร้าง					
13:00-13:05	63.6	63.9	59.8	61.1	-1.5
13:05-13:10	64.3	63.9	60.3	61.1	-0.8
13:10-13:15	67.1	63.9	67.1	61.1	6.0
13:15-13:20	64.4	63.9	60.4	61.1	-0.7
13:20-13:25	63.6	63.9	59.6	61.1	-1.5
13:25-13:30	63.7	63.9	59.7	61.1	-1.4
13:30-13:35	63.2	63.9	59.2	61.1	-1.9
13:35-13:40	64.1	63.9	60.1	61.1	-1.0
13:40-13:45	64.0	63.9	60.0	61.1	-1.1
13:45-13:50	64.4	63.9	60.4	61.1	-0.7
13:50-13:55	64.3	63.9	60.3	61.1	-0.8
13:55-14:00	65.8	63.9	64.3	61.1	3.2
14:00-14:05	66.2	63.9	64.7	61.1	3.6
14:05-14:10	64.5	63.9	60.5	61.1	-0.6
14:10-14:15	64.8	63.9	60.8	61.1	-0.3
14:15-14:20	64.1	63.9	60.1	61.1	-1.0
14:20-14:25	63.4	63.9	59.3	61.1	-1.7
14:25-14:30	63.9	63.9	59.3	61.1	-1.8
14:30-14:35	62.6	63.9	58.6	61.1	-2.5
14:35-14:40	63.7	63.9	59.7	61.1	-1.4
14:40-14:45	63.8	63.9	59.8	61.1	-1.3
14:45-14:50	63.5	63.9	59.5	61.1	-1.6
14:50-14:55	63.0	63.9	59.0	61.1	-2.1
14:55-15:00	63.2	63.9	59.2	61.1	-1.9
15:00-15:05	63.9	63.9	61.0	61.1	-0.1
15:05-15:10	62.8	63.9	58.8	61.1	-2.3
15:10-15:15	62.8	63.9	58.8	61.1	-2.3
15:15-15:20	65.1	63.9	61.1	61.1	0.0
15:20-15:25	64.7	63.9	60.7	61.1	-0.4
15:25-15:30	64.0	63.9	60.0	61.1	-1.1
15:30-15:35	63.6	63.9	59.6	61.1	-1.5
15:35-15:40	64.4	63.9	61.1	61.1	-0.7
15:40-15:45	63.9	63.9	59.9	61.1	-1.2
15:45-15:50	63.0	63.9	59.0	61.1	-2.1

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบูรพาภิรักษ์			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L _{no} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L _{no} [dB(A)]
15:50-15:55	63.1	63.9	59.1	61.1
15:55-16:00	63.3	63.9	64.3	61.1
16:00-16:05	62.7	63.9	58.7	61.1
16:05-16:10	65.2	63.9	61.2	61.1
16:10-16:15	63.4	63.9	59.4	61.1
16:15-16:20	65.6	63.9	64.1	61.1
16:20-16:25	64.3	63.9	60.3	61.1
16:25-16:30	64.5	63.9	60.5	61.1
16:30-16:35	65.5	63.9	64.0	61.1
16:35-16:40	64.7	63.9	60.7	61.1
16:40-16:45	64.1	63.9	60.1	61.1
16:45-16:50	63.2	63.9	59.2	61.1
16:50-16:55	63.7	63.9	59.7	61.1
16:55-17:00	64.5	63.9	60.5	61.1
17:00-17:05	64.7	63.9	60.7	61.1
17:05-17:10	64.5	63.9	60.5	61.1
17:10-17:15	64.7	63.9	60.7	61.1
17:15-17:20	63.9	63.9	59.9	61.1
17:20-17:25	63.5	63.9	59.5	61.1
17:25-17:30	64.6	63.9	60.6	61.1
17:30-17:35	63.9	63.9	59.9	61.1
17:35-17:40	63.6	63.9	59.6	61.1
17:40-17:45	64.2	63.9	60.2	61.1
17:45-17:50	63.5	63.9	59.5	61.1
17:50-17:55	64.3	63.9	60.3	61.1
17:55-18:00	63.3	63.9	59.3	61.1
18:00-18:05	66.0	63.9	64.5	61.1
18:05-18:10	67.6	63.9	66.6	61.1
18:10-18:15	61.0	63.9	60.7	61.1
18:15-18:20	65.1	63.9	61.1	61.1
18:20-18:25	64.0	63.9	60.0	61.1
18:25-18:30	64.1	63.9	60.1	61.1
18:30-18:35	63.6	63.9	59.6	61.1
18:35-18:40	64.0	63.9	60.0	61.1
18:40-18:45	62.6	63.9	59.6	61.1
18:45-18:50	62.1	63.9	58.1	61.1
18:50-18:55	63.3	63.9	59.3	61.1
18:55-19:00	63.3	63.9	59.3	61.1
19:00-19:05	63.5	63.9	59.5	61.1
19:05-19:10	64.0	63.9	60.0	61.1
19:10-19:15	63.6	63.9	59.6	61.1
19:15-19:20	63.6	63.9	59.6	61.1
19:20-19:25	63.3	63.9	59.3	61.1
19:25-19:30	63.2	63.9	59.2	61.1
19:30-19:35	64.3	63.9	60.3	61.1
19:35-19:40	64.7	63.9	60.7	61.1
19:40-19:45	65.0	63.9	61.0	61.1
19:45-19:50	63.1	63.9	59.1	61.1
19:50-19:55	63.4	63.9	59.4	61.1
19:55-20:00	63.3	63.9	59.3	61.1
20:00-20:05	65.0	63.9	61.0	61.1
20:05-20:10	64.4	63.9	60.4	61.1
20:10-20:15	66.2	63.9	64.7	61.1
20:15-20:20	65.0	63.9	61.0	61.1
20:20-20:25	63.5	63.9	59.5	61.1
20:25-20:30	63.0	63.9	59.0	61.1
20:30-20:35	62.7	63.9	58.7	61.1

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบูรพาภิรักษ์			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L _{no} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L _{no} [dB(A)]
20:35-20:40	63.2	63.9	59.2	61.1
20:40-20:45	64.3	63.9	60.3	61.1
20:45-20:50	62.7	63.9	58.7	61.1
20:50-20:55	62.4	63.9	58.4	61.1
20:55-21:00	64.0	63.9	60.0	61.1
21:00-21:05	65.5	63.9	64.0	61.1
21:05-21:10	66.1	63.9	64.6	61.1
21:10-21:15	62.8	63.9	58.8	61.1
21:15-21:20	62.7	63.9	58.7	61.1
21:20-21:25	63.1	63.9	59.1	61.1
21:25-21:30	62.8	63.9	58.8	61.1
21:30-21:35	62.8	63.9	58.8	61.1
21:35-21:40	62.6	63.9	58.6	61.1
21:40-21:45	62.8	63.9	58.8	61.1
21:45-21:50	65.8	63.9	64.3	61.1
21:50-21:55	66.6	63.9	65.6	61.1
21:55-22:00	67.9	63.9	68.9	61.1
22:00-22:05	66.8	63.9	66.8	61.1
22:05-22:10	64.0	63.9	60.0	61.1
22:10-22:15	63.5	63.9	59.5	61.1
22:15-22:20	62.6	63.9	58.6	61.1
22:20-22:25	63.0	63.9	59.0	61.1
22:25-22:30	62.6	63.9	58.6	61.1
22:30-22:35	61.0	63.9	57.0	61.1
22:35-22:40	62.5	63.9	58.5	61.1
22:40-22:45	63.4	63.9	59.4	61.1
22:45-22:50	62.0	63.9	58.0	61.1
22:50-22:55	61.0	63.9	57.0	61.1
22:55-23:00	59.5	63.9	55.5	61.1
23:00-23:05	60.8	63.9	56.8	61.1
23:05-23:10	60.6	63.9	56.6	61.1
23:10-23:15	61.0	63.9	57.0	61.1
23:15-23:20	62.0	63.9	58.0	61.1
23:20-23:25	61.2	63.9	57.2	61.1
23:25-23:30	60.2	63.9	56.2	61.1
23:30-23:35	60.1	63.9	56.1	61.1
23:35-23:40	61.9	63.9	57.9	61.1
23:40-23:45	59.5	63.9	55.5	61.1
23:45-23:50	60.3	63.9	56.3	61.1
23:50-23:55	59.1	63.9	55.1	61.1
23:55-00:00	59.5	63.9	55.5	61.1
00:00-00:05	60.2	63.9	56.2	61.1
00:05-00:10	59.5	63.9	55.5	61.1
00:10-00:15	59.3	63.9	55.3	61.1
00:15-00:20	59.2	63.9	55.2	61.1
00:20-00:25	57.9	63.9	53.9	61.1
00:25-00:30	58.3	63.9	54.3	61.1
00:30-00:35	57.9	63.9	53.9	61.1
00:35-00:40	57.8	63.9	53.8	61.1
00:40-00:45	55.9	63.9	51.9	61.1
00:45-00:50	58.3	63.9	54.3	61.1
00:50-00:55	57.8	63.9	53.8	61.1
00:55-01:00	57.3	63.9	53.3	61.1
01:00-01:05	56.2	63.9	52.2	61.1
01:05-01:10	58.6	63.9	54.6	61.1
01:10-01:15	58.1	63.9	54.1	61.1
01:15-01:20	58.0	63.9	54.0	61.1

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีวิทย์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน
01:20-01:25	58.4	63.9	54.4	61.1	-6.7
01:25-01:30	58.4	63.9	54.4	61.1	-6.7
01:30-01:35	56.8	63.9	52.8	61.1	-8.3
01:35-01:40	56.7	63.9	52.7	61.1	-8.4
01:40-01:45	56.4	63.9	52.4	61.1	-8.7
01:45-01:50	58.2	63.9	54.2	61.1	-5.9
01:50-01:55	56.6	63.9	52.6	61.1	-8.5
01:55-02:00	56.1	63.9	52.1	61.1	-9.0
02:00-02:05	56.7	63.9	52.7	61.1	-8.4
02:05-02:10	55.4	63.9	51.4	61.1	-8.4
02:10-02:15	55.7	63.9	51.7	61.1	-9.4
02:15-02:20	55.9	63.9	51.9	61.1	-9.2
02:20-02:25	55.5	63.9	51.5	61.1	-5.6
02:25-02:30	57.1	63.9	53.1	61.1	-8.0
02:30-02:35	57.6	63.9	53.6	61.1	-7.5
02:35-02:40	58.4	63.9	54.4	61.1	-8.7
02:40-02:45	58.2	63.9	54.2	61.1	-6.9
02:45-02:50	57.6	63.9	53.6	61.1	-7.5
02:50-02:55	56.1	63.9	52.1	61.1	-9.0
02:55-03:00	57.4	63.9	53.4	61.1	-7.7
03:00-03:05	58.4	63.9	54.4	61.1	-6.7
03:05-03:10	57.2	63.9	53.2	61.1	-7.9
03:10-03:15	57.5	63.9	53.4	61.1	-7.7
03:15-03:20	57.4	63.9	53.5	61.1	-7.6
03:20-03:25	57.0	63.9	53.0	61.1	-8.1
03:25-03:30	59.0	63.9	55.0	61.1	-6.1
03:30-03:35	57.6	63.9	53.6	61.1	-7.5
03:35-03:40	57.9	63.9	53.9	61.1	-7.2
03:40-03:45	57.8	63.9	53.8	61.1	-7.3
03:45-03:50	56.9	63.9	52.9	61.1	-8.2
03:50-03:55	58.8	63.9	54.8	61.1	-6.3
03:55-04:00	56.7	63.9	52.7	61.1	-8.4
04:00-04:05	57.6	63.9	53.6	61.1	-7.5
04:05-04:10	58.5	63.9	54.5	61.1	-6.6
04:10-04:15	59.5	63.9	55.5	61.1	-5.6
04:15-04:20	58.1	63.9	54.1	61.1	-7.0
04:20-04:25	59.4	63.9	55.4	61.1	-5.7
04:25-04:30	58.6	63.9	54.6	61.1	-6.5
04:30-04:35	59.7	63.9	55.7	61.1	-5.4
04:35-04:40	60.3	63.9	56.3	61.1	-4.8
04:40-04:45	60.8	63.9	56.8	61.1	-4.3
04:45-04:50	60.4	63.9	56.4	61.1	-4.7
04:50-04:55	60.7	63.9	56.7	61.1	-4.4
04:55-05:00	61.1	63.9	57.1	61.1	-4.0
05:00-05:05	61.5	63.9	57.5	61.1	-3.6
05:05-05:10	60.5	63.9	56.5	61.1	-4.6
05:10-05:15	60.8	63.9	56.8	61.1	-4.3
05:15-05:20	62.4	63.9	58.4	61.1	-2.7
05:20-05:25	61.4	63.9	57.4	61.1	-3.7
05:25-05:30	63.0	63.9	59.0	61.1	-2.1
05:30-05:35	61.8	63.9	57.8	61.1	-3.3
05:35-05:40	61.8	63.9	57.8	61.1	-3.3
05:40-05:45	62.0	63.9	58.0	61.1	-3.1
05:45-05:50	62.4	63.9	58.4	61.1	-2.7
05:50-05:55	62.9	63.9	58.9	61.1	-2.2
05:55-06:00	63.3	63.9	59.3	61.1	-1.8
06:00-06:05	64.0	63.9	60.0	61.1	-1.1

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีวิทย์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน
06:05-06:10	62.4	63.9	58.4	61.1	-2.7
06:10-06:15	63.3	63.9	59.3	61.1	-1.8
06:15-06:20	63.1	63.9	59.1	61.1	-2.0
06:20-06:25	63.8	63.9	59.8	61.1	-1.3
06:25-06:30	63.0	63.9	59.0	61.1	-2.1
06:30-06:35	63.5	63.9	59.5	61.1	-1.6
06:35-06:40	63.9	63.9	59.9	61.1	-1.2
06:40-06:45	64.3	63.9	60.3	61.1	-0.8
06:45-06:50	64.5	63.9	60.5	61.1	-0.6
06:50-06:55	65.5	63.9	64.0	61.1	2.9
06:55-07:00	64.2	63.9	60.2	61.1	-0.9
07:00-07:05	64.7	63.9	60.7	61.1	-0.4
07:05-07:10	64.5	63.9	60.5	61.1	-0.6
07:10-07:15	64.5	63.9	60.5	61.1	-0.6
07:15-07:20	66.5	63.9	66.5	61.1	5.4
07:20-07:25	65.8	63.9	64.3	61.1	3.2
07:25-07:30	65.3	63.9	61.3	61.1	0.2
07:30-07:35	66.3	63.9	64.8	61.1	3.7
07:35-07:40	65.9	63.9	64.4	61.1	3.3
07:40-07:45	65.7	63.9	64.2	61.1	3.1
07:45-07:50	65.9	63.9	64.4	61.1	3.3
07:50-07:55	67.0	63.9	67.0	61.1	5.9
07:55-08:00	67.1	63.9	67.1	61.1	6.0
08:00-08:05	65.8	63.9	64.3	61.1	3.2
08:05-08:10	65.7	63.9	64.2	61.1	3.1
08:10-08:15	66.0	63.9	64.5	61.1	3.4
08:15-08:20	65.6	63.9	64.1	61.1	3.0
08:20-08:25	66.2	63.9	64.7	61.1	3.6
08:25-08:30	65.2	63.9	61.2	61.1	0.1
08:30-08:35	65.2	63.9	61.2	61.1	0.1
08:35-08:40	66.9	63.9	66.9	61.1	5.8
08:40-08:45	66.5	63.9	66.5	61.1	5.4
08:45-08:50	66.2	63.9	64.7	61.1	3.6
08:50-08:55	65.0	63.9	61.0	61.1	-0.1
08:55-09:00	64.8	63.9	60.8	61.1	-0.3
09:00-09:05	66.9	63.9	66.9	61.1	5.8
09:05-09:10	64.1	63.9	60.1	61.1	-1.0
09:10-09:15	63.7	63.9	59.7	61.1	-1.4
09:15-09:20	64.5	63.9	60.5	61.1	-0.6
09:20-09:25	65.8	63.9	64.3	61.1	3.2
09:25-09:30	64.0	63.9	60.0	61.1	-1.1
09:30-09:35	64.3	63.9	60.3	61.1	-0.8
09:35-09:40	65.4	63.9	63.9	61.1	2.8
09:40-09:45	64.5	63.9	60.5	61.1	-0.6
09:45-09:50	66.6	63.9	66.6	61.1	5.5
09:50-09:55	64.9	63.9	60.9	61.1	-0.2
09:55-10:00	66.1	63.9	64.6	61.1	3.5
10:00-10:05	65.0	63.9	61.0	61.1	-0.1
10:05-10:10	63.2	63.9	59.2	61.1	-1.9
10:10-10:15	63.7	63.9	59.7	61.1	-1.4
10:15-10:20	63.7	63.9	59.7	61.1	-1.4
10:20-10:25	63.6	63.9	59.6	61.1	-1.5
10:25-10:30	63.9	63.9	59.9	61.1	-1.2
10:30-10:35	63.5	63.9	59.5	61.1	-1.6
10:35-10:40	64.9	63.9	60.9	61.1	-0.2
10:40-10:45	64.3	63.9	60.3	61.1	-0.8
10:45-10:50	65.2	63.9	61.2	61.1	0.1

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุรุษวิทยาลัย				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับเสียงรบกวน
10:50-10:55	67.5	65.9	68.5	61.1	7.4
10:55-11:00	68.1	65.9	69.1	61.1	8.0
ค่ามาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise B 001/29					
05 January 2022					
S/N No.		Model		Serial No.	
ACO-B24		ACO		6236	
Before Adjustment		Actual Reading [dB]		After Adjustment	
93.9				94.0	

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการค่าความถี่เสียง เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกผลการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงรบกวน มีการคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกผลการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด - เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2137, S/N. 130006
*เสียงพื้นฐานและเสียงรบกวนไม่มีการคำนวณ ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนสตรีบุรุษวิทยาลัย ในวงที่โครงการหยุดดำเนินการ
เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงรบกวนแบบถาวร
☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษว่าถาวร
(ระบุ) _____

สรุปผล
☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบล)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลและเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW
พื้นที่โครงการ : (ไอดีโอ จันทรา 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญวัฒนาต์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุรุษวิทยาลัย			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับเสียงรบกวน L_{eq} [dB(A)]
11:00-11:05	64.7	62.9	63.2	60.7
11:05-11:10	64.5	62.9	63.0	60.7
11:10-11:15	64.9	62.9	63.4	60.7
11:15-11:20	64.8	62.9	63.3	60.7
11:20-11:25	64.9	62.9	63.4	60.7
11:25-11:30	65.2	62.9	63.7	60.7
11:30-11:35	66.3	62.9	66.3	60.7
11:35-11:40	65.0	62.9	63.5	60.7
11:40-11:45	64.9	62.9	63.4	60.7
11:45-11:50	64.8	62.9	63.3	60.7
11:50-11:55	65.2	62.9	63.7	60.7
11:55-12:00	63.5	62.9	59.5	-1.2
12:00-13:00	65.5	62.9	65.5	4.8
13:00-13:05	64.9	62.9	63.4	60.7
13:05-13:10	65.0	62.9	63.5	60.7
13:10-13:15	64.6	62.9	63.1	60.7
13:15-13:20	67.1	62.9	66.1	60.7
13:20-13:25	64.5	62.9	63.0	60.7
13:25-13:30	64.8	62.9	63.3	60.7
13:30-13:35	65.0	62.9	63.5	60.7
13:35-13:40	64.6	62.9	63.1	60.7
13:40-13:45	65.1	62.9	63.6	60.7
13:45-13:50	66.2	62.9	66.2	60.7
13:50-13:55	65.2	62.9	63.7	60.7
14:00-14:05	65.6	62.9	65.6	60.7
14:05-14:10	65.5	62.9	65.5	60.7
14:10-14:15	65.2	62.9	63.7	60.7
14:15-14:20	64.7	62.9	63.2	60.7
14:20-14:25	64.6	62.9	63.3	60.7
14:25-14:30	66.2	62.9	66.2	60.7
14:30-14:35	65.9	62.9	65.9	60.7
14:35-14:40	66.2	62.9	66.2	60.7
14:40-14:45	66.5	62.9	67.5	60.7
14:45-14:50	64.4	62.9	62.9	60.7
14:50-14:55	64.5	62.9	63.0	60.7
14:55-15:00	65.1	62.9	65.6	60.7
15:00-15:05	65.8	62.9	65.8	60.7
15:05-15:10	65.0	62.9	63.5	60.7
15:10-15:15	65.4	62.9	65.4	60.7
15:15-15:20	63.8	62.9	59.8	60.7
15:20-15:25	64.7	62.9	65.2	60.7
15:25-15:30	65.4	62.9	60.7	60.7
15:30-15:35	66.1	62.9	63.6	60.7
15:35-15:40	63.8	62.9	59.8	60.7
15:40-15:45	64.5	62.9	65.0	60.7
15:45-15:50	64.8	62.9	63.3	60.7



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาลเมืองสาย 10900
7 Soi Phabothep Rd. Jomtien, Chulachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4379-7; Fax : (662) 933-4221 E-mail : ssk@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/O18

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบูรพาวิทย์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L _{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:50-15:55	64.3	62.9	60.3	60.7	-0.4
15:55-16:00	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
16:00-16:05	64.6	62.9	63.1	60.7	2.4
16:05-16:10	65.8	62.9	65.8	60.7	5.1
16:10-16:15	65.0	62.9	63.5	60.7	2.8
16:15-16:20	65.3	62.9	63.8	60.7	3.1
16:20-16:25	64.8	62.9	63.3	60.7	2.6
16:25-16:30	65.4	62.9	65.4	60.7	4.7
16:30-16:35	67.3	62.9	68.3	60.7	7.6
16:35-16:40	67.1	62.9	68.1	60.7	7.4
16:40-16:45	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
16:45-16:50	66.7	62.9	67.7	60.7	7.0
16:50-16:55	66.4	62.9	65.4	60.7	4.7
16:55-17:00	64.5	62.9	63.0	60.7	2.3
17:00-17:05	64.9	62.9	63.4	60.7	2.7
17:05-17:10	66.6	62.9	67.6	60.7	6.9
17:10-17:15	64.9	62.9	63.4	60.7	2.7
17:15-17:20	65.5	62.9	65.5	60.7	4.8
17:20-17:25	66.1	62.9	66.1	60.7	5.4
17:25-17:30	65.3	62.9	63.8	60.7	3.1
17:30-17:35	66.2	62.9	66.2	60.7	5.5
17:35-17:40	66.7	62.9	67.7	60.7	7.0
17:40-17:45	65.3	62.9	63.6	60.7	3.1
17:45-17:50	65.5	62.9	65.5	60.7	4.8
17:50-17:55	64.9	62.9	63.4	60.7	2.7
17:55-18:00	64.2	62.9	60.2	60.7	-0.5
18:00-18:05	64.8	62.9	63.3	60.7	2.6
18:05-18:10	64.1	62.9	60.1	60.7	-0.6
18:10-18:15	65.5	62.9	65.5	60.7	4.8
18:15-18:20	65.0	62.9	63.5	60.7	2.8
18:20-18:25	65.9	62.9	65.9	60.7	5.2
18:25-18:30	63.7	62.9	59.7	60.7	-1.0
18:30-18:35	64.5	62.9	63.0	60.7	2.3
18:35-18:40	64.9	62.9	63.4	60.7	2.7
18:40-18:45	65.0	62.9	63.5	60.7	2.8
18:45-18:50	63.8	62.9	59.8	60.7	-0.9
18:50-18:55	63.2	62.9	59.2	60.7	-1.3
18:55-19:00	64.6	62.9	63.1	60.7	2.4
19:00-19:05	64.5	62.9	63.0	60.7	2.3
19:05-19:10	64.9	62.9	63.4	60.7	2.7
19:10-19:15	64.4	62.9	62.9	60.7	2.2
19:15-19:20	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
19:20-19:25	64.8	62.9	63.3	60.7	2.6
19:25-19:30	64.0	62.9	60.0	60.7	-0.7
19:30-19:35	64.3	62.9	60.3	60.7	-0.4
19:35-19:40	64.7	62.9	63.2	60.7	2.5
19:40-19:45	64.4	62.9	62.9	60.7	2.2
19:45-19:50	64.3	62.9	60.3	60.7	-0.4
19:50-19:55	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
19:55-20:00	63.0	62.9	59.0	60.7	-1.7
20:00-20:05	64.1	62.9	60.1	60.7	-0.6
20:05-20:10	64.7	62.9	63.2	60.7	2.5
20:10-20:15	64.0	62.9	60.0	60.7	-0.7
20:15-20:20	64.4	62.9	62.9	60.7	2.2
20:20-20:25	64.6	62.9	63.1	60.7	2.4
20:25-20:30	63.3	62.9	59.3	60.7	-1.4
20:30-20:35	64.5	62.9	63.0	60.7	2.3

FME01/10-11-15/A091/Noise2202



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาลเมืองสาย 10900
7 Soi Phabothep Rd. Jomtien, Chulachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4379-7; Fax : (662) 933-4221 E-mail : ssk@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/O18

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบูรพาวิทย์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L _{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
20:35-20:40	64.0	62.9	60.0	60.7	-0.7
20:40-20:45	64.8	62.9	63.3	60.7	2.6
20:45-20:50	65.2	62.9	63.7	60.7	3.0
20:50-20:55	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
20:55-21:00	64.4	62.9	62.9	60.7	2.2
21:00-21:05	64.5	62.9	63.0	60.7	2.3
21:05-21:10	64.6	62.9	63.1	60.7	2.4
21:10-21:15	63.7	62.9	59.7	60.7	-1.0
21:15-21:20	63.3	62.9	59.3	60.7	-1.4
21:20-21:25	63.6	62.9	59.6	60.7	-1.1
21:25-21:30	62.9	62.9	59.4	60.7	-1.3
21:30-21:35	62.6	62.9	58.6	60.7	-2.1
21:35-21:40	62.0	62.9	58.0	60.7	-2.7
21:40-21:45	62.7	62.9	58.7	60.7	-2.0
21:45-21:50	62.9	62.9	58.9	60.7	-1.8
21:50-21:55	63.6	62.9	59.6	60.7	-1.1
21:55-22:00	62.9	62.9	58.9	60.7	-1.8
22:00-22:05	61.2	62.9	57.2	60.7	-3.7
22:05-22:10	62.0	62.9	58.0	60.7	-2.7
22:10-22:15	62.9	62.9	58.9	60.7	-1.8
22:15-22:20	63.4	62.9	59.4	60.7	-1.3
22:20-22:25	62.1	62.9	58.1	60.7	-2.6
22:25-22:30	61.4	62.9	57.4	60.7	-3.3
22:30-22:35	60.0	62.9	56.0	60.7	-4.7
22:35-22:40	60.1	62.9	56.1	60.7	-4.6
22:40-22:45	59.6	62.9	55.6	60.7	-5.1
22:45-22:50	60.3	62.9	56.3	60.7	-4.4
22:50-22:55	58.4	62.9	54.4	60.7	-6.3
22:55-23:00	60.5	62.9	56.3	60.7	-4.2
23:00-23:05	61.1	62.9	57.1	60.7	-3.6
23:05-23:10	60.4	62.9	56.4	60.7	-4.3
23:10-23:15	59.3	62.9	55.3	60.7	-5.4
23:15-23:20	59.0	62.9	55.0	60.7	-5.7
23:20-23:25	60.6	62.9	56.6	60.7	-4.1
23:25-23:30	58.6	62.9	54.6	60.7	-6.1
23:30-23:35	61.4	62.9	57.4	60.7	-3.3
23:35-23:40	61.9	62.9	57.9	60.7	-2.8
23:40-23:45	60.1	62.9	56.1	60.7	-4.6
23:45-23:50	59.4	62.9	55.4	60.7	-5.3
23:50-23:55	60.6	62.9	56.6	60.7	-4.1
23:55-00:00	61.7	62.9	57.7	60.7	-3.0
00:00-00:05	60.2	62.9	56.2	60.7	-4.5
00:05-00:10	59.1	62.9	55.1	60.7	-5.6
00:10-00:15	58.3	62.9	54.3	60.7	-6.4
00:15-00:20	59.5	62.9	55.5	60.7	-5.2
00:20-00:25	61.1	62.9	57.1	60.7	-3.6
00:25-00:30	60.3	62.9	56.3	60.7	-4.4
00:30-00:35	60.7	62.9	56.7	60.7	-4.0
00:35-00:40	60.2	62.9	56.2	60.7	-4.5
00:40-00:45	60.6	62.9	56.6	60.7	-4.1
00:45-00:50	59.4	62.9	55.4	60.7	-5.3
00:50-00:55	59.2	62.9	55.2	60.7	-5.5
00:55-01:00	60.6	62.9	56.6	60.7	-4.1
01:00-01:05	59.9	62.9	55.9	60.7	-4.8
01:05-01:10	58.6	62.9	54.6	60.7	-6.1
01:10-01:15	59.3	62.9	55.3	60.7	-5.4
01:15-01:20	60.5	62.9	56.5	60.7	-4.2

FME01/10-11-15/A091/Noise2202

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญนาค				ค่าระดับการรบกวน
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L _{eq} [dB(A)]	
01:20-01:23	58.7	62.9	54.7	60.7	-6.0
01:25-01:30	59.9	62.9	55.9	60.7	-4.8
01:30-01:33	60.5	62.9	56.5	60.7	-4.2
01:35-01:40	59.6	62.9	54.3	60.7	-6.4
01:40-01:45	59.6	62.9	55.6	60.7	-5.1
01:45-01:50	59.5	62.9	55.5	60.7	-5.2
01:50-01:53	59.0	62.9	55.0	60.7	-5.7
01:55-02:00	60.1	62.9	56.1	60.7	-4.8
02:00-02:05	58.7	62.9	54.7	60.7	-6.0
02:05-02:10	58.5	62.9	52.5	60.7	-8.2
02:10-02:15	60.0	62.9	56.0	60.7	-4.7
02:15-02:20	59.8	62.9	54.0	60.7	-6.7
02:20-02:23	59.8	62.9	53.6	60.7	-4.9
02:25-02:30	61.2	62.9	57.2	60.7	-5.5
02:30-02:33	58.7	62.9	54.7	60.7	-6.0
02:35-02:40	60.2	62.9	56.2	60.7	-4.5
02:40-02:45	58.7	62.9	54.7	60.7	-6.0
02:45-02:50	59.3	62.9	55.3	60.7	-5.4
02:50-02:55	57.7	62.9	53.7	60.7	-7.0
02:55-03:00	55.9	62.9	51.9	60.7	-8.8
03:00-03:05	57.4	62.9	53.4	60.7	-7.3
03:05-03:10	59.8	62.9	55.8	60.7	-4.9
03:10-03:15	61.2	62.9	57.2	60.7	-3.5
03:15-03:20	60.6	62.9	56.6	60.7	-4.1
03:20-03:23	58.4	62.9	54.4	60.7	-6.3
03:25-03:30	58.5	62.9	54.5	60.7	-6.2
03:30-03:35	61.7	62.9	57.7	60.7	-3.0
03:35-03:40	58.3	62.9	54.3	60.7	-6.4
03:40-03:45	59.7	62.9	55.7	60.7	-5.0
03:45-03:50	58.9	62.9	54.9	60.7	-5.8
03:50-03:55	61.0	62.9	57.0	60.7	-3.7
03:55-04:00	59.1	62.9	55.1	60.7	-5.6
04:00-04:05	61.9	62.9	57.9	60.7	-2.8
04:05-04:10	59.0	62.9	55.0	60.7	-5.7
04:10-04:15	60.6	62.9	56.6	60.7	-4.1
04:15-04:20	62.3	62.9	58.3	60.7	-2.4
04:20-04:25	59.8	62.9	55.8	60.7	-4.9
04:25-04:30	60.0	62.9	56.0	60.7	-4.7
04:30-04:35	60.5	62.9	56.5	60.7	-4.2
04:35-04:40	59.3	62.9	55.3	60.7	-5.4
04:40-04:45	61.3	62.9	57.3	60.7	-3.4
04:45-04:50	61.8	62.9	57.8	60.7	-2.9
04:50-04:55	63.6	62.9	59.6	60.7	-1.1
04:55-05:00	62.5	62.9	58.5	60.7	-2.2
05:00-05:05	63.6	62.9	59.6	60.7	-1.1
05:05-05:10	62.9	62.9	59.5	60.7	-1.2
05:10-05:15	61.8	62.9	57.8	60.7	-2.9
05:15-05:20	63.1	62.9	59.1	60.7	-1.6
05:20-05:25	63.0	62.9	59.0	60.7	-1.7
05:25-05:30	63.1	62.9	59.1	60.7	-1.6
05:30-05:35	63.8	62.9	59.8	60.7	-0.9
05:35-05:40	63.1	62.9	59.1	60.7	-1.6
05:40-05:45	63.3	62.9	59.3	60.7	-1.4
05:45-05:50	63.5	62.9	59.5	60.7	-1.2
05:50-05:55	63.6	62.9	59.6	60.7	-1.1
05:55-06:00	64.1	62.9	60.1	60.7	-0.6
06:00-06:05	64.7	62.9	63.2	60.7	2.5

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญนาค				ค่าระดับการรบกวน
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L _{eq} [dB(A)]	
06:05-06:10	64.4	62.9	62.9	60.7	2.2
06:10-06:15	65.3	62.9	63.8	60.7	3.1
06:15-06:20	64.3	62.9	60.3	60.7	-0.4
06:20-06:25	64.9	62.9	63.4	60.7	2.7
06:25-06:30	65.8	62.9	65.8	60.7	5.1
06:30-06:35	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
06:35-06:40	65.3	62.9	63.8	60.7	3.1
06:40-06:45	66.1	62.9	66.1	60.7	5.4
06:45-06:50	65.0	62.9	65.5	60.7	2.8
06:50-06:55	65.8	62.9	65.8	60.7	5.1
06:55-07:00	64.7	62.9	63.2	60.7	2.5
07:00-07:05	65.0	62.9	65.3	60.7	2.8
07:05-07:10	64.3	62.9	60.3	60.7	-0.4
07:10-07:15	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
07:15-07:20	67.6	62.9	69.1	60.7	8.4
07:20-07:25	66.3	62.9	66.3	60.7	5.6
07:25-07:30	67.7	62.9	69.2	60.7	8.5
07:30-07:35	66.6	62.9	67.6	60.7	6.9
07:35-07:40	65.4	62.9	65.4	60.7	4.7
07:40-07:45	67.4	62.9	68.9	60.7	8.2
07:45-07:50	67.1	62.9	68.1	60.7	7.4
07:50-07:55	67.0	62.9	68.0	60.7	7.3
07:55-08:00	67.5	62.9	69.0	60.7	8.3
08:00-08:05	66.8	62.9	67.8	60.7	7.2
08:05-08:10	66.9	62.9	67.9	60.7	7.1
08:10-08:15	66.8	62.9	67.8	60.7	7.1
08:15-08:20	68.7	62.9	67.7	60.7	7.0
08:20-08:25	66.6	62.9	67.6	60.7	6.9
08:25-08:30	66.8	62.9	67.8	60.7	7.1
08:30-08:35	65.7	62.9	65.7	60.7	5.0
08:35-08:40	66.0	62.9	66.0	60.7	5.3
08:40-08:45	65.3	62.9	65.8	60.7	3.1
08:45-08:50	65.7	62.9	65.7	60.7	5.0
08:50-08:55	66.2	62.9	66.2	60.7	5.5
08:55-09:00	65.7	62.9	65.7	60.7	5.0
09:00-09:05	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
09:05-09:10	66.8	62.9	67.8	60.7	7.1
09:10-09:15	63.8	62.9	63.8	60.7	3.1
09:15-09:20	66.8	62.9	67.8	60.7	7.1
09:20-09:25	65.8	62.9	65.8	60.7	5.1
09:25-09:30	65.9	62.9	65.9	60.7	5.2
09:30-09:35	65.3	62.9	65.3	60.7	4.8
09:35-09:40	65.1	62.9	63.6	60.7	2.9
09:40-09:45	65.4	62.9	65.4	60.7	4.7
09:45-09:50	65.6	62.9	65.6	60.7	4.9
09:50-09:55	65.3	62.9	63.8	60.7	3.1
09:55-10:00	64.6	62.9	63.1	60.7	2.4
10:00-10:05	66.9	62.9	67.9	60.7	7.2
10:05-10:10	64.9	62.9	63.4	60.7	2.7
10:10-10:15	66.1	62.9	66.1	60.7	5.4
10:15-10:20	66.2	62.9	66.2	60.7	5.5
10:20-10:25	65.0	62.9	65.5	60.7	2.8
10:25-10:30	65.2	62.9	65.7	60.7	3.0
10:30-10:35	66.0	62.9	66.0	60.7	5.3
10:35-10:40	65.3	62.9	63.8	60.7	3.1
10:40-10:45	64.9	62.9	63.4	60.7	2.7
10:45-10:50	65.3	62.9	63.8	60.7	3.1

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีปทุมวัน			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L ₉₀ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ค่าระดับเสียงรบกวน L ₉₀ [dB(A)]
10:50-10:55	64.4	62.9	62.9	2.2
10:55-11:00	65.0	62.9	63.5	2.8
ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10.0
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.: N106 B 015-229				
31 January 2022				
Serial No.				
Model				
ACO-B94				
Serial No.				
ACO-B94				
Actual Reading [dB]				
Before Adjustment				
After Adjustment				
94.0				

หมายเหตุ: - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
- เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

วิธีการตรวจวัด - เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ Acoustic Calibration, ACO, Model 2137, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน จากการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนสตรีปทุมวันฯ ในวันที่ 12 มกราคม 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

รูปแบบ/พื้นที่เกิดเสียง

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ กลางวัน (06:00-22:00 น.) ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบล)

☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.) ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง ☒ พื้นที่ต้องการความเงียบ

☐ มีเสียงลักษณะพิเศษด้วย (ระบุ) _____

ผลการตรวจวัดของหน่วยงานกลางที่ได้ทำการตรวจวัดดังนี้

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHAKAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
(ไอทีโอ จันทา 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565

ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญวัฒนา 7 แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

กรุงเทพมหานคร

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็มเมอเพ็ ออเซีย บางพลัด จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีปทุมวัน			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L ₉₀ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ค่าระดับเสียงรบกวน L ₉₀ [dB(A)]
11:00-11:05	70.4	65.8	68.9	65.3
11:05-11:10	70.7	65.8	69.2	65.3
11:10-11:15	69.1	65.8	65.1	65.3
11:15-11:20	69.7	65.8	65.7	65.3
11:20-11:25	69.6	65.8	65.6	65.3
11:25-11:30	69.7	65.8	65.7	65.3
11:30-11:35	70.5	65.8	69.0	65.3
11:35-11:40	69.2	65.8	65.2	65.3
11:40-11:45	68.9	65.8	64.9	65.3
11:45-11:50	69.3	65.8	65.3	65.3
11:50-11:55	68.6	65.8	64.6	65.3
11:55-12:00	69.6	65.8	65.6	65.3
วันที่ไม่มีทำการตรวจวัด				
12:00-13:00	69.2	65.8	65.2	65.3
13:00-13:05	68.2	65.8	64.2	65.3
13:05-13:10	68.9	65.8	64.9	65.3
13:10-13:15	68.5	65.8	64.5	65.3
13:15-13:20	68.5	65.8	64.5	65.3
13:20-13:25	68.5	65.8	64.5	65.3
13:25-13:30	68.1	65.8	64.1	65.3
13:30-13:35	68.4	65.8	64.4	65.3
13:35-13:40	69.9	65.8	65.9	65.3
13:40-13:45	69.4	65.8	65.4	65.3
13:45-13:50	68.8	65.8	64.8	65.3
13:50-13:55	70.5	65.8	69.0	65.3
13:55-14:00	68.7	65.8	64.7	65.3
14:00-14:05	73.5	65.8	75.0	65.3
14:05-14:10	68.1	65.8	64.1	65.3
14:10-14:15	68.4	65.8	64.4	65.3
14:15-14:20	69.0	65.8	65.0	65.3
14:20-14:25	68.9	65.8	64.9	65.3
14:25-14:30	69.2	65.8	65.2	65.3
14:30-14:35	69.2	65.8	65.2	65.3
14:35-14:40	70.0	65.8	66.0	65.3
14:40-14:45	69.4	65.8	65.4	65.3
14:45-14:50	68.6	65.8	64.6	65.3
14:50-14:55	69.1	65.8	65.1	65.3
14:55-15:00	68.1	65.8	64.1	65.3
15:00-15:05	69.6	65.8	65.6	65.3
15:05-15:10	69.4	65.8	65.4	65.3
15:10-15:15	69.7	65.8	65.7	65.3
15:15-15:20	69.4	65.8	65.4	65.3
15:20-15:25	69.2	65.8	65.2	65.3
15:25-15:30	67.8	65.8	63.8	65.3
15:30-15:35	69.7	65.8	65.7	65.3
15:35-15:40	70.1	65.8	66.1	65.3
15:40-15:45	70.0	65.8	66.0	65.3
15:45-15:50	69.9	65.8	65.9	65.3

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบุญทิพย์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:50-16:55	71.1	68.8	69.6	66.3	3.3
15:55-16:00	69.8	68.8	65.8	66.3	-0.5
16:00-16:05	68.8	68.8	64.8	66.3	-1.5
16:05-16:10	70.6	68.8	69.1	66.3	2.8
16:10-16:15	70.0	68.8	66.0	66.3	-0.3
16:15-16:20	71.2	68.8	69.7	66.3	3.4
16:20-16:25	70.0	68.8	66.0	66.3	-0.3
16:25-16:30	72.1	68.8	72.1	66.3	5.8
16:30-16:35	66.6	68.8	64.6	66.3	-1.7
16:35-16:40	70.1	68.8	66.1	66.3	-0.2
16:40-16:45	70.3	68.8	68.8	66.3	2.5
16:45-16:50	69.8	68.8	65.8	66.3	-0.5
16:50-16:55	70.0	68.8	66.0	66.3	-0.3
16:55-17:00	69.3	68.8	65.3	66.3	-1.0
17:00-17:05	69.4	68.8	65.4	66.3	-0.9
17:05-17:10	70.3	68.8	66.8	66.3	2.5
17:10-17:15	71.1	68.8	69.6	66.3	3.3
17:15-17:20	70.8	68.8	69.3	66.3	3.0
17:20-17:25	70.6	68.8	69.1	66.3	2.8
17:25-17:30	69.8	68.8	65.2	66.3	-1.1
17:30-17:35	69.3	68.8	65.3	66.3	-1.0
17:35-17:40	69.6	68.8	66.6	66.3	-0.7
17:40-17:45	70.3	68.8	66.8	66.3	2.5
17:45-17:50	70.0	68.8	66.0	66.3	-0.3
17:50-17:55	69.7	68.8	65.7	66.3	-0.6
17:55-18:00	70.0	68.8	66.0	66.3	-0.3
18:00-18:05	69.6	68.8	65.6	66.3	-0.7
18:05-18:10	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
18:10-18:15	69.6	68.8	65.6	66.3	-0.7
18:15-18:20	69.1	68.8	65.1	66.3	-1.2
18:20-18:25	69.3	68.8	65.3	66.3	-1.0
18:25-18:30	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
18:30-18:35	69.1	68.8	65.1	66.3	-1.2
18:35-18:40	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
18:40-18:45	70.1	68.8	66.1	66.3	-0.2
18:45-18:50	70.4	68.8	66.9	66.3	2.6
18:50-18:55	69.6	68.8	65.6	66.3	-0.7
18:55-19:00	67.8	68.8	63.8	66.3	-2.5
19:00-19:05	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
19:05-19:10	68.8	68.8	64.8	66.3	-1.5
19:10-19:15	69.1	68.8	65.1	66.3	-1.2
19:15-19:20	68.1	68.8	64.1	66.3	-2.2
19:20-19:25	69.1	68.8	65.1	66.3	-1.2
19:25-19:30	67.9	68.8	63.9	66.3	-2.4
19:30-19:35	67.9	68.8	63.9	66.3	-2.4
19:35-19:40	69.3	68.8	65.3	66.3	-1.0
19:40-19:45	68.8	68.8	64.8	66.3	-1.5
19:45-19:50	69.7	68.8	65.7	66.3	-0.6
19:50-19:55	67.9	68.8	63.9	66.3	-2.4
19:55-20:00	67.9	68.8	63.9	66.3	-2.4
20:00-20:05	68.9	68.8	64.9	66.3	-1.4
20:05-20:10	67.6	68.8	63.6	66.3	-2.7
20:10-20:15	67.8	68.8	63.8	66.3	-2.3
20:15-20:20	68.2	68.8	64.2	66.3	-2.1
20:20-20:25	67.8	68.8	63.8	66.3	-2.5
20:25-20:30	68.0	68.8	64.0	66.3	-2.3
20:30-20:35	69.7	68.8	65.7	66.3	-0.6

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีศรีบุญทิพย์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
20:35-20:40	67.2	66.8	63.2	66.3	-3.1
20:40-20:45	68.3	66.8	64.3	66.3	-2.0
20:45-20:50	68.1	66.8	64.1	66.3	-2.2
20:50-20:55	67.5	66.8	63.5	66.3	-2.8
20:55-21:00	67.8	66.8	63.8	66.3	-2.5
21:00-21:05	69.4	66.8	65.4	66.3	-0.9
21:05-21:10	67.6	66.8	63.6	66.3	-2.7
21:10-21:15	67.3	66.8	63.3	66.3	-3.0
21:15-21:20	67.5	66.8	63.5	66.3	-2.8
21:20-21:25	67.9	66.8	63.9	66.3	-2.4
21:25-21:30	68.2	66.8	64.2	66.3	-2.1
21:30-21:35	67.9	66.8	63.9	66.3	-2.4
21:35-21:40	67.5	66.8	63.5	66.3	-2.8
21:40-21:45	67.3	66.8	63.3	66.3	-3.0
21:45-21:50	66.5	66.8	64.3	66.3	-2.0
21:50-21:55	66.5	66.8	62.5	66.3	-3.8
21:55-22:00	66.6	66.8	62.6	66.3	-3.7
22:00-22:05	66.4	66.8	62.4	66.3	-3.9
22:05-22:10	66.8	66.8	62.8	66.3	-3.5
22:10-22:15	66.2	66.8	62.2	66.3	-4.1
22:15-22:20	65.3	66.8	61.3	66.3	-5.0
22:20-22:25	66.4	66.8	62.4	66.3	-3.9
22:25-22:30	65.6	66.8	61.6	66.3	-4.7
22:30-22:35	66.0	66.8	62.0	66.3	-4.3
22:35-22:40	65.5	66.8	61.5	66.3	-4.8
22:40-22:45	64.3	66.8	60.3	66.3	-6.0
22:45-22:50	64.2	66.8	60.2	66.3	-6.1
22:50-22:55	64.0	66.8	60.0	66.3	-6.3
22:55-23:00	65.0	66.8	61.0	66.3	-5.3
23:00-23:05	63.7	66.8	59.7	66.3	-6.6
23:05-23:10	64.1	66.8	60.1	66.3	-6.2
23:10-23:15	65.8	66.8	60.6	66.3	-5.7
23:15-23:20	64.9	66.8	60.9	66.3	-5.4
23:20-23:25	64.4	66.8	60.4	66.3	-5.9
23:25-23:30	66.2	66.8	62.2	66.3	-4.1
23:30-23:35	65.0	66.8	61.0	66.3	-5.3
23:35-23:40	63.9	66.8	59.9	66.3	-6.4
23:40-23:45	62.5	66.8	62.3	66.3	-4.0
23:45-23:50	64.1	66.8	60.1	66.3	-6.2
23:50-23:55	64.2	66.8	60.2	66.3	-6.1
23:55-00:00	63.8	66.8	59.8	66.3	-6.3
00:00-00:05	65.1	66.8	61.1	66.3	-5.2
00:05-00:10	64.5	66.8	60.5	66.3	-5.8
00:10-00:15	62.9	66.8	58.9	66.3	-7.4
00:15-00:20	66.8	66.8	59.9	66.3	-6.4
00:20-00:25	64.6	66.8	60.6	66.3	-5.7
00:25-00:30	64.7	66.8	60.7	66.3	-5.6
00:30-00:35	64.0	66.8	60.0	66.3	-6.3
00:35-00:40	66.6	66.8	62.6	66.3	-3.7
00:40-00:45	63.9	66.8	59.9	66.3	-6.4
00:45-00:50	64.8	66.8	60.8	66.3	-5.5
00:50-00:55	63.2	66.8	59.2	66.3	-7.1
00:55-01:00	65.1	66.8	61.1	66.3	-5.2
01:00-01:05	61.2	66.8	57.2	66.3	-9.1
01:05-01:10	62.9	66.8	58.9	66.3	-7.4
01:10-01:15	62.1	66.8	58.1	66.3	-8.2
01:15-01:20	64.2	66.8	60.2	66.3	-6.1

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญผะโฑย				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด $L_{eq} [dB(A)]$	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรณกวน* $L_{eq} [dB(A)]$	มีกรรณกวน $L_{eq} [dB(A)]$	ระดับเสียงพื้นฐาน* $L_{90} [dB(A)]$	ค่าระดับกรรณกวน $[dB(A)]$
01:20-01:23	64.1	68.8	80.1	66.3	-6.2
01:25-01:30	62.7	68.8	58.7	66.3	-7.6
01:30-01:33	62.6	68.8	58.6	66.3	-7.7
01:35-01:40	62.2	68.8	58.2	66.3	-8.1
01:40-01:45	62.4	68.8	58.4	66.3	-7.9
01:45-01:50	62.0	68.8	58.0	66.3	-8.3
01:50-01:55	64.1	68.8	60.1	66.3	-6.2
01:55-02:00	62.3	68.8	58.3	66.3	-8.0
02:00-02:03	60.5	68.8	56.5	66.3	-9.8
02:05-02:10	63.5	68.8	59.5	66.3	-6.8
02:10-02:15	62.1	68.8	58.1	66.3	-8.2
02:15-02:20	60.9	68.8	56.9	66.3	-9.4
02:20-02:23	63.2	68.8	59.2	66.3	-7.1
02:25-02:30	61.9	68.8	57.9	66.3	-8.4
02:30-02:33	64.8	68.8	60.8	66.3	-5.5
02:35-02:40	62.3	68.8	58.3	66.3	-8.0
02:40-02:43	62.0	68.8	58.0	66.3	-8.3
02:45-02:50	63.6	68.8	59.6	66.3	-6.7
02:50-02:55	61.7	68.8	57.7	66.3	-8.6
02:55-03:00	63.3	68.8	59.3	66.3	-6.8
03:00-03:05	61.8	68.8	57.8	66.3	-8.5
03:05-03:10	60.3	68.8	56.3	66.3	-10.0
03:10-03:15	62.0	68.8	58.0	66.3	-8.3
03:15-03:20	62.3	68.8	58.7	66.3	-7.6
03:20-03:23	64.4	68.8	60.4	66.3	-5.9
03:25-03:30	62.4	68.8	58.4	66.3	-7.9
03:30-03:33	62.7	68.8	58.7	66.3	-7.6
03:35-03:40	63.6	68.8	59.6	66.3	-6.7
03:40-03:43	63.2	68.8	59.2	66.3	-7.1
03:45-03:50	63.5	68.8	59.5	66.3	-6.8
03:50-03:53	65.0	68.8	61.0	66.3	-5.3
03:55-04:00	65.6	68.8	61.6	66.3	-4.7
04:00-04:03	63.6	68.8	59.6	66.3	-6.7
04:05-04:10	62.7	68.8	58.7	66.3	-7.6
04:10-04:13	63.0	68.8	59.0	66.3	-7.3
04:15-04:20	62.3	68.8	58.3	66.3	-8.0
04:20-04:23	64.4	68.8	60.4	66.3	-5.9
04:25-04:30	65.8	68.8	61.8	66.3	-4.5
04:30-04:33	64.0	68.8	60.0	66.3	-6.3
04:35-04:40	64.9	68.8	60.9	66.3	-5.4
04:40-04:43	64.0	68.8	60.0	66.3	-6.3
04:45-04:50	65.0	68.8	61.0	66.3	-5.3
04:50-04:53	65.1	68.8	61.1	66.3	-5.2
04:55-05:00	66.9	68.8	62.9	66.3	-3.4
05:00-05:03	66.5	68.8	62.5	66.3	-3.8
05:05-05:10	67.7	68.8	63.7	66.3	-2.6
05:10-05:13	67.5	68.8	63.5	66.3	-2.8
05:15-05:20	66.8	68.8	62.8	66.3	-3.5
05:20-05:23	67.5	68.8	63.5	66.3	-2.8
05:25-05:30	66.8	68.8	62.8	66.3	-3.5
05:30-05:33	66.8	68.8	62.8	66.3	-3.5
05:35-05:40	69.0	68.8	65.0	66.3	-1.3
05:40-05:43	66.9	68.8	62.9	66.3	-3.4
05:45-05:50	67.1	68.8	63.1	66.3	-3.2
05:50-05:53	68.4	68.8	64.4	66.3	-1.9
05:55-06:00	66.8	68.8	62.8	66.3	-3.5
06:00-06:03	68.3	68.8	64.3	66.3	-2.0

RS/A091/22/NAR

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญผะโฑย				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด $L_{eq} [dB(A)]$	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรณกวน* $L_{eq} [dB(A)]$	มีกรรณกวน $L_{eq} [dB(A)]$	ระดับเสียงพื้นฐาน* $L_{90} [dB(A)]$	ค่าระดับกรรณกวน $[dB(A)]$
06:05-06:10	70.0	68.8	66.0	66.3	-0.3
06:10-06:13	67.6	68.8	63.6	66.3	-2.7
06:15-06:20	68.5	68.8	64.5	66.3	-1.8
06:20-06:25	68.2	68.8	64.2	66.3	-2.1
06:25-06:30	68.1	68.8	64.1	66.3	-2.2
06:30-06:35	69.1	68.8	65.1	66.3	-1.2
06:35-06:40	68.6	68.8	64.6	66.3	-1.5
06:40-06:43	68.6	68.8	64.6	66.3	-1.7
06:45-06:50	69.3	68.8	65.3	66.3	-1.0
06:50-06:55	69.3	68.8	65.3	66.3	-1.0
06:55-07:00	70.1	68.8	66.1	66.3	-0.2
07:00-07:05	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
07:05-07:10	70.0	68.8	66.0	66.3	-0.3
07:10-07:15	69.5	68.8	65.5	66.3	-0.8
07:15-07:20	69.5	68.8	65.5	66.3	-0.8
07:20-07:23	69.6	68.8	65.6	66.3	-0.7
07:25-07:30	70.1	68.8	66.1	66.3	-0.2
07:30-07:35	72.7	68.8	73.7	66.3	7.4
07:35-07:40	71.8	68.8	71.8	66.3	5.5
07:40-07:43	70.8	68.8	69.1	66.3	2.8
07:45-07:50	69.9	68.8	65.9	66.3	-0.4
07:50-07:55	70.7	68.8	69.2	66.3	2.9
07:55-08:00	70.0	68.8	66.0	66.3	-0.3
08:00-08:05	70.2	68.8	66.2	66.3	-0.1
08:05-08:10	70.5	68.8	69.0	66.3	2.7
08:10-08:15	71.7	68.8	71.7	66.3	5.4
08:15-08:20	70.8	68.8	69.3	66.3	3.0
08:20-08:25	70.7	68.8	69.2	66.3	2.9
08:25-08:30	70.9	68.8	69.4	66.3	3.1
08:30-08:35	70.3	68.8	68.8	66.3	2.5
08:35-08:40	71.4	68.8	71.4	66.3	5.1
08:40-08:45	71.4	68.8	71.4	66.3	5.1
08:45-08:50	69.1	68.8	65.1	66.3	-1.2
08:50-08:55	69.7	68.8	65.7	66.3	-0.6
08:55-09:00	70.1	68.8	66.1	66.3	-0.2
09:00-09:05	70.3	68.8	66.8	66.3	2.5
09:05-09:10	70.0	68.8	66.3	66.3	-0.3
09:10-09:15	69.6	68.8	65.6	66.3	-0.7
09:15-09:20	70.1	68.8	66.1	66.3	-0.2
09:20-09:25	69.3	68.8	65.3	66.3	-1.0
09:25-09:30	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
09:30-09:35	68.9	68.8	64.9	66.3	-1.4
09:35-09:40	69.6	68.8	65.6	66.3	-0.7
09:40-09:45	68.6	68.8	64.6	66.3	-1.7
09:45-09:50	69.3	68.8	65.3	66.3	-1.0
09:50-09:55	71.1	68.8	69.6	66.3	3.3
09:55-10:00	68.5	68.8	64.5	66.3	-1.8
10:00-10:05	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
10:05-10:10	69.8	68.8	65.8	66.3	-0.5
10:10-10:15	68.5	68.8	64.5	66.3	-1.8
10:15-10:20	69.4	68.8	65.4	66.3	-0.9
10:20-10:25	69.0	68.8	65.0	66.3	-1.3
10:25-10:30	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
10:30-10:35	68.8	68.8	64.8	66.3	-1.5
10:35-10:40	69.2	68.8	65.2	66.3	-1.1
10:40-10:45	69.4	68.8	65.4	66.3	-0.9
10:45-10:50	69.4	68.8	65.4	66.3	-0.9

RS/A091/22/NAR

BY0122/03/65
B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรือนสัตว์ขุนฟาร์ม				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:50-10:55	69.0	68.8	65.0	66.3	-1.3
10:55-11:00	68.5	68.8	64.5	66.3	-1.8
ค่ามาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0
Calibrate Sheet No.: Noise B. 119/22 Serial No. 07 March 2022					
SLM No. ACO-B05		Brand ACO	Model 6236	Serial No. 00142002	
			Actual Reading [dB]	After Adjustment 94.0	
			Before Adjustment 93.9		

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N: 1300006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรือนสัตว์ขุนฟาร์ม ในช่วงที่โครงการยุติดำเนินการเมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2565 (เวลา 10:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นตลอดเวลาตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.) ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เครื่องต่ออ)

☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง ☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.) ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง ☒ ที่ที่ก่อการความเดือดร้อน

☐ มีเสียงลักษณะพิเศษด้วย (ระบุ) ไร่เรียน

ผลการตรวจวัดบริเวณเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดทั้งนั้น

บันทึกค่ารายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

BY0108/04/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
(ไอดีโอ จันทิมา 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญวัฒนาต์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรือนสัตว์ขุนฟาร์ม			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	ข้างที่ไม่มีใครวัดถึง			
13:00-13:05	67.8	65.6	63.8	-2.0
13:05-13:10	67.9	65.6	63.9	65.8
13:10-13:15	68.5	65.6	64.5	-1.3
13:15-13:20	70.1	65.6	65.6	65.8
13:20-13:25	69.5	65.6	65.5	-0.3
13:25-13:30	70.3	65.6	66.8	3.0
13:30-13:35	68.7	65.6	64.7	-1.1
13:35-13:40	69.3	65.6	65.3	-0.5
13:40-13:45	70.0	65.6	66.0	0.2
13:45-13:50	68.6	65.6	64.6	-1.2
13:50-13:55	68.8	65.6	64.8	-1.0
13:55-14:00	69.3	65.6	65.3	65.8
14:00-14:05	69.3	65.6	65.3	-0.5
14:05-14:10	69.4	65.6	65.4	-0.4
14:10-14:15	68.6	65.6	64.6	-1.2
14:15-14:20	68.6	65.6	64.6	-1.2
14:20-14:25	68.1	65.6	64.1	-1.7
14:25-14:30	69.7	65.6	65.7	-0.1
14:30-14:35	69.6	65.6	65.6	-0.2
14:35-14:40	68.7	65.6	64.7	-1.1
14:40-14:45	68.9	65.6	64.9	-0.9
14:45-14:50	68.4	65.6	64.4	-0.9
14:50-14:55	68.4	65.6	64.4	-1.4
14:55-15:00	68.6	65.6	64.6	-1.2
15:00-15:05	69.6	65.6	65.6	-0.2
15:05-15:10	69.3	65.6	65.3	65.8
15:10-15:15	70.2	65.6	68.7	2.9
15:15-15:20	68.3	65.6	64.3	-1.5
15:20-15:25	69.5	65.6	65.5	-0.3
15:25-15:30	66.3	65.6	64.3	65.8
15:30-15:35	68.2	65.6	64.2	-1.6
15:35-15:40	69.3	65.6	65.3	-0.5
15:40-15:45	66.7	65.6	64.7	-1.1
15:45-15:50	68.9	65.6	64.9	-0.9
15:50-15:55	69.0	65.6	65.0	65.8
15:55-16:00	69.0	65.6	65.0	-0.8
16:00-16:05	69.5	65.6	65.5	-0.3
16:05-16:10	69.0	65.6	65.0	-0.8
16:10-16:15	70.4	65.6	68.9	3.1
16:15-16:20	69.2	65.6	65.2	-0.6
16:20-16:25	69.0	65.6	65.0	-0.8
16:25-16:30	68.7	65.6	64.7	-1.1
16:30-16:35	69.4	65.6	65.4	-0.4
16:35-16:40	70.2	65.6	68.7	2.9
16:40-16:45	69.3	65.6	65.3	-0.5
16:45-16:50	68.9	65.6	64.9	-0.9

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญทิพย์			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน $[dB(A)]$
16:30-16:55	65.8	64.8	65.8	-1.0
16:55-17:00	66.2	64.2	66.2	-1.6
17:00-17:05	66.3	64.3	66.3	-1.5
17:05-17:10	66.5	64.5	66.5	-1.3
17:10-17:15	66.8	64.8	66.8	-1.0
17:15-17:20	66.5	65.5	66.5	-0.3
17:20-17:25	66.7	64.7	66.8	-1.1
17:25-17:30	66.2	66.2	65.8	-0.6
17:30-17:35	70.3	68.6	65.8	3.0
17:35-17:40	69.6	68.6	65.8	-0.2
17:40-17:45	71.8	71.8	65.8	6.0
17:45-17:50	66.4	66.4	65.8	-1.4
17:50-17:55	66.1	66.1	65.8	-1.7
17:55-18:00	66.0	66.0	65.8	-1.8
18:00-18:05	66.6	64.6	66.6	-1.2
18:05-18:10	66.0	65.0	65.8	-0.8
18:10-18:15	66.9	65.9	65.8	0.1
18:15-18:20	69.4	65.4	65.8	-0.4
18:20-18:25	69.4	65.4	65.8	-0.4
18:25-18:30	66.1	66.1	65.8	-1.7
18:30-18:35	66.3	66.3	65.8	-0.5
18:35-18:40	66.9	65.9	65.8	0.1
18:40-18:45	66.4	64.4	65.8	-1.4
18:45-18:50	66.4	64.4	65.8	-1.4
18:50-18:55	66.9	64.9	65.8	-0.9
18:55-19:00	67.6	63.6	65.8	-2.2
19:00-19:05	67.2	63.2	65.8	-2.6
19:05-19:10	66.9	66.6	65.8	-0.9
19:10-19:15	66.3	64.3	65.8	-1.5
19:15-19:20	66.5	64.5	65.8	-1.3
19:20-19:25	67.1	66.6	65.8	-2.7
19:25-19:30	66.2	64.2	65.8	-1.6
19:30-19:35	66.3	64.3	65.8	-1.5
19:35-19:40	66.7	66.6	65.8	-1.1
19:40-19:45	67.8	63.8	65.8	-2.0
19:45-19:50	67.5	66.6	65.8	-2.3
19:50-19:55	67.4	66.6	65.8	-2.4
19:55-20:00	66.5	66.6	65.8	-1.3
20:00-20:05	68.9	66.6	65.8	-0.9
20:05-20:10	68.3	64.3	65.8	-1.5
20:10-20:15	67.8	66.6	65.8	-2.0
20:15-20:20	66.5	66.6	65.8	-1.3
20:20-20:25	67.9	66.6	65.8	-1.9
20:25-20:30	66.3	66.6	65.8	-1.5
20:30-20:35	68.0	64.0	65.8	-1.8
20:35-20:40	68.5	66.6	65.8	-1.3
20:40-20:45	67.3	66.6	65.8	-2.5
20:45-20:50	67.4	66.6	65.8	-2.4
20:50-20:55	67.8	66.6	65.8	-2.0
20:55-21:00	66.9	66.6	65.8	-2.9
21:00-21:05	67.8	66.6	65.8	-2.0
21:05-21:10	67.4	66.6	65.8	-2.4
21:10-21:15	67.0	63.0	65.8	-2.8
21:15-21:20	66.6	62.6	65.8	-3.2
21:20-21:25	66.8	62.8	65.8	-3.0
21:25-21:30	66.5	66.6	65.8	-3.3
21:30-21:35	67.7	66.6	65.8	-2.1

RS/A091/22/APR

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญทิพย์			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน $[dB(A)]$
21:35-21:40	69.0	66.6	65.0	65.8
21:40-21:45	66.6	66.6	62.6	65.8
21:45-21:50	67.9	66.6	63.9	65.8
21:50-21:55	66.9	66.6	62.9	65.8
21:55-22:00	67.7	66.6	63.7	65.8
22:00-22:05	66.2	66.6	62.2	65.8
22:05-22:10	65.9	66.6	61.9	65.8
22:10-22:15	66.8	66.6	62.8	65.8
22:15-22:20	67.0	66.6	62.8	65.8
22:20-22:25	66.7	66.6	62.7	65.8
22:25-22:30	65.3	66.6	61.3	65.8
22:30-22:35	66.1	66.6	62.1	65.8
22:35-22:40	67.1	66.6	63.1	65.8
22:40-22:45	65.6	66.6	61.6	65.8
22:45-22:50	66.6	66.6	62.6	65.8
22:50-22:55	65.4	66.6	61.4	65.8
22:55-23:00	64.7	66.6	60.7	65.8
23:00-23:05	63.7	66.6	59.7	65.8
23:05-23:10	64.4	66.6	60.4	65.8
23:10-23:15	64.5	66.6	60.5	65.8
23:15-23:20	66.8	66.6	62.8	65.8
23:20-23:25	65.5	66.6	61.5	65.8
23:25-23:30	65.3	66.6	61.3	65.8
23:30-23:35	64.3	66.6	60.3	65.8
23:35-23:40	64.6	66.6	60.6	65.8
23:40-23:45	64.8	66.6	60.8	65.8
23:45-23:50	66.8	66.6	62.8	65.8
23:50-23:55	65.7	66.6	61.7	65.8
23:55-00:00	64.3	66.6	60.3	65.8
00:00-00:05	63.4	66.6	59.4	65.8
00:05-00:10	65.8	66.6	61.8	65.8
00:10-00:15	63.1	66.6	59.1	65.8
00:15-00:20	64.7	66.6	60.7	65.8
00:20-00:25	64.4	66.6	60.4	65.8
00:25-00:30	63.9	66.6	59.9	65.8
00:30-00:35	63.8	66.6	59.8	65.8
00:35-00:40	64.2	66.6	60.2	65.8
00:40-00:45	64.2	66.6	60.2	65.8
00:45-00:50	61.7	66.6	57.7	65.8
00:50-00:55	63.4	66.6	59.4	65.8
00:55-01:00	64.2	66.6	60.2	65.8
01:00-01:05	66.5	66.6	62.5	65.8
01:05-01:10	62.0	66.6	58.0	65.8
01:10-01:15	64.6	66.6	60.6	65.8
01:15-01:20	62.9	66.6	58.9	65.8
01:20-01:25	62.5	66.6	58.5	65.8
01:25-01:30	65.1	66.6	61.1	65.8
01:30-01:35	63.9	66.6	59.9	65.8
01:35-01:40	63.6	66.6	59.6	65.8
01:40-01:45	62.2	66.6	58.2	65.8
01:45-01:50	61.4	66.6	57.4	65.8
01:50-01:55	62.9	66.6	58.9	65.8
01:55-02:00	62.4	66.6	58.4	65.8
02:00-02:05	63.3	66.6	59.3	65.8
02:05-02:10	63.3	66.6	59.3	65.8
02:10-02:15	63.4	66.6	59.4	65.8
02:15-02:20	61.6	66.6	57.6	65.8

RS/A091/22/APR

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีวิทยาภิทย			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
02:20-02:25	61.4	68.6	57.4	-8.4
02:25-02:30	62.7	68.6	58.7	-7.1
02:30-02:35	61.9	68.6	57.9	-7.9
02:35-02:40	62.9	68.6	58.9	-6.9
02:40-02:45	61.7	68.6	57.7	-8.1
02:45-02:50	62.9	68.6	58.9	-6.9
02:50-02:55	62.5	68.6	58.5	-7.3
02:55-03:00	62.2	68.6	58.2	-7.6
03:00-03:05	61.2	68.6	57.2	-8.6
03:05-03:10	60.2	68.6	56.2	-9.6
03:10-03:15	63.4	68.6	59.4	-6.4
03:15-03:20	63.2	68.6	58.2	-7.6
03:20-03:25	63.7	68.6	59.7	-6.1
03:25-03:30	61.8	68.6	57.8	-8.0
03:30-03:35	63.3	68.6	59.3	-6.5
03:35-03:40	62.9	68.6	58.9	-6.9
03:40-03:45	64.7	68.6	60.7	-5.1
03:45-03:50	62.3	68.6	58.3	-7.5
03:50-03:55	61.7	68.6	57.7	-8.1
03:55-04:00	62.5	68.6	58.5	-7.3
04:00-04:05	64.5	68.6	60.5	-5.3
04:05-04:10	62.8	68.6	58.8	-6.5
04:10-04:15	63.9	68.6	59.9	-5.9
04:15-04:20	63.4	68.6	59.4	-6.4
04:20-04:25	65.0	68.6	61.0	-4.8
04:25-04:30	63.7	68.6	59.7	-6.1
04:30-04:35	65.3	68.6	61.3	-4.5
04:35-04:40	65.9	68.6	61.9	-3.9
04:40-04:45	64.1	68.6	60.1	-5.7
04:45-04:50	64.8	68.6	60.8	-5.0
04:50-04:55	64.9	68.6	60.9	-4.9
04:55-05:00	65.5	68.6	61.5	-4.3
05:00-05:05	65.8	68.6	61.8	-4.0
05:05-05:10	64.4	68.6	60.4	-5.4
05:10-05:15	67.0	68.6	63.0	-2.8
05:15-05:20	65.5	68.6	61.5	-4.5
05:20-05:25	65.3	68.6	61.3	-4.5
05:25-05:30	65.5	68.6	61.5	-4.3
05:30-05:35	64.9	68.6	60.9	-4.9
05:35-05:40	64.0	68.6	60.0	-5.8
05:40-05:45	65.1	68.6	61.1	-4.7
05:45-05:50	63.9	68.6	59.9	-5.9
05:50-05:55	65.5	68.6	61.5	-4.8
05:55-06:00	65.0	68.6	61.0	-4.3
06:00-06:05	64.5	68.6	60.5	-5.3
06:05-06:10	66.5	68.6	62.5	-3.3
06:10-06:15	65.3	68.6	61.3	-4.5
06:15-06:20	64.5	68.6	60.5	-5.3
06:20-06:25	65.4	68.6	61.4	-4.4
06:25-06:30	65.0	68.6	61.0	-4.8
06:30-06:35	66.2	68.6	62.2	-3.6
06:35-06:40	67.4	68.6	63.4	-2.4
06:40-06:45	66.2	68.6	62.2	-3.6
06:45-06:50	66.1	68.6	62.1	-3.7
06:50-06:55	65.9	68.6	61.9	-3.9
06:55-07:00	65.9	68.6	61.9	-3.9
07:00-07:05	66.6	68.6	62.6	-3.2

RS/A091/22/APR

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีวิทยาภิทย			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
07:05-07:10	65.2	65.6	61.2	-4.6
07:10-07:15	66.6	65.6	62.6	-3.2
07:15-07:20	66.4	65.6	62.4	-3.4
07:20-07:25	66.2	65.6	62.2	-3.6
07:25-07:30	67.2	65.6	63.2	-2.6
07:30-07:35	67.9	65.6	63.9	-1.9
07:35-07:40	69.0	65.6	65.0	-0.8
07:40-07:45	67.4	65.6	63.4	-2.4
07:45-07:50	67.4	65.6	63.4	-2.4
07:50-07:55	68.8	65.6	64.8	-0.4
07:55-08:00	69.4	65.6	65.4	-0.4
08:00-08:05	69.6	65.6	65.6	-0.2
08:05-08:10	68.9	65.6	64.9	-0.9
08:10-08:15	67.8	65.6	63.8	-2.0
08:15-08:20	68.1	65.6	64.1	-1.7
08:20-08:25	66.8	65.6	62.8	-3.0
08:25-08:30	66.7	65.6	62.7	-3.1
08:30-08:35	66.0	65.6	64.0	-1.8
08:35-08:40	67.4	65.6	63.4	-2.4
08:40-08:45	67.3	65.6	63.3	-2.5
08:45-08:50	67.8	65.6	63.8	-2.0
08:50-08:55	67.4	65.6	63.4	-2.4
08:55-09:00	67.5	65.6	63.5	-2.3
09:00-09:05	67.0	65.6	63.0	-2.8
09:05-09:10	66.8	65.6	62.8	-3.0
09:10-09:15	68.2	65.6	64.2	-1.6
09:15-09:20	67.6	65.6	63.6	-2.2
09:20-09:25	68.1	65.6	64.1	-1.7
09:25-09:30	67.5	65.6	63.5	-2.0
09:30-09:35	67.8	65.6	63.8	-2.3
09:35-09:40	67.8	65.6	63.8	-2.0
09:40-09:45	68.2	65.6	64.2	-1.6
09:45-09:50	68.1	65.6	64.1	-1.7
09:50-09:55	67.9	65.6	63.9	-1.9
09:55-10:00	68.0	65.6	64.0	-1.8
10:00-10:05	68.1	65.6	64.1	-1.7
10:05-10:10	68.0	65.6	64.0	-1.8
10:10-10:15	67.9	65.6	63.9	-1.9
10:15-10:20	67.6	65.6	63.6	-2.2
10:20-10:25	67.5	65.6	63.5	-2.3
10:25-10:30	68.6	65.6	64.6	-1.2
10:30-10:35	68.5	65.6	64.5	-1.3
10:35-10:40	67.7	65.6	63.7	-2.1
10:40-10:45	67.9	65.6	63.9	-1.9
10:45-10:50	68.3	65.6	64.3	-1.5
10:50-10:55	67.8	65.6	63.8	-2.0
10:55-11:00	67.8	65.6	63.8	-2.0
11:00-11:05	68.4	65.6	64.4	-1.4
11:05-11:10	68.4	65.6	64.4	-1.4
11:10-11:15	68.6	65.6	64.6	-1.2
11:15-11:20	68.4	65.6	64.4	-1.4
11:20-11:25	69.1	65.6	65.1	-0.7
11:25-11:30	69.2	65.6	65.2	-0.6
11:30-11:35	68.8	65.6	64.8	-1.0
11:35-11:40	69.1	65.6	65.1	-0.7
11:40-11:45	69.4	65.6	65.4	-0.4
11:45-11:50	69.0	65.6	65.0	-0.8

RS/A091/22/APR

BYO108/04/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุรณวิท				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:50-11:55	68.7	66.6	64.7	65.8	-1.1
11:55-12:00	70.4	68.6	68.9	65.8	3.1
ค่ามาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise B-201/22					
SLM No.		Brand	Model	Serial No.	
ACO-B14		ACO	6236	00172034	
Before Adjustment			Actual Reading [dB]	After Adjustment	
93.9				94.0	

- หมายเหตุ:
- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน กำหนดค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
 - วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
 - เครื่องมือที่ใช้ทดสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrators, ACO, Model 2127, S/N. 130006
 - *เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนสตรีบุรณวิท ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 11 เมษายน (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

เสียงเกิดขึ้นตั้งแต่เมื่อสิ้นสุด 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☒ คลงรัว (06:00-22:00 น.) ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบล)

เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง ☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.) ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง ☐ ทั้งที่อาศัยความเงียบสงบ

มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ) _____

ผลการตรวจวัดบ่งบอกเฉพาะส่วนเวลาที่ได้ทำการตรวจเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

BYO107/05/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
(ไอทีโอ จังจัว 70-ริเวอร์วิว) วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565

ที่ตั้งโครงการ : ถนนเจริญนิมิตรต์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

กรุงเทพมหานคร

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุรณวิท			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน L_{90} [dB(A)]
11:00-11:05	68.9	69.1	64.9	66.5
11:05-11:10	69.7	69.1	65.7	66.5
11:10-11:15	69.1	69.1	65.1	66.5
11:15-11:20	69.6	69.1	65.6	66.5
11:20-11:25	69.9	69.1	65.9	66.5
11:25-11:30	69.6	69.1	65.6	66.5
11:30-11:35	70.0	69.1	66.0	66.5
11:35-11:40	70.6	69.1	69.1	66.5
11:40-11:45	69.7	69.1	65.7	66.5
11:45-11:50	69.5	69.1	65.5	66.5
11:50-11:55	69.4	69.1	65.4	66.5
11:55-12:00	68.7	69.1	64.7	66.5
12:00-13:00	ช่วงที่ไม่มีรถติดวิ่ง			
13:00-13:05	69.0	69.1	65.0	66.5
13:05-13:10	69.3	69.1	65.3	66.5
13:10-13:15	68.8	69.1	64.8	66.5
13:15-13:20	69.6	69.1	65.6	66.5
13:20-13:25	68.8	69.1	64.8	66.5
13:25-13:30	69.1	69.1	65.1	66.5
13:30-13:35	69.1	69.1	65.1	66.5
13:35-13:40	68.9	69.1	64.9	66.5
13:40-13:45	69.0	69.1	65.0	66.5
13:45-13:50	69.7	69.1	65.7	66.5
13:50-13:55	68.6	69.1	64.6	66.5
13:55-14:00	69.8	69.1	65.8	66.5
14:00-14:05	69.5	69.1	65.5	66.5
14:05-14:10	71.0	69.1	69.5	66.5
14:10-14:15	68.9	69.1	64.9	66.5
14:15-14:20	69.2	69.1	65.2	66.5
14:20-14:25	68.4	69.1	64.4	66.5
14:25-14:30	69.4	69.1	65.4	66.5
14:30-14:35	70.2	69.1	66.2	66.5
14:35-14:40	69.6	69.1	65.6	66.5
14:40-14:45	68.4	69.1	64.4	66.5
14:45-14:50	69.6	69.1	65.6	66.5
14:50-14:55	69.1	69.1	65.1	66.5
14:55-15:00	70.0	69.1	66.0	66.5
15:00-15:05	69.3	69.1	65.3	66.5
15:05-15:10	68.7	69.1	64.7	66.5
15:10-15:15	69.5	69.1	65.5	66.5
15:15-15:20	68.9	69.1	64.9	66.5
15:20-15:25	69.7	69.1	65.7	66.5
15:25-15:30	69.5	69.1	65.5	66.5
15:30-15:35	68.9	69.1	64.9	66.5
15:35-15:40	68.2	69.1	64.2	66.5
15:40-15:45	68.7	69.1	64.7	66.5
15:45-15:50	69.8	69.1	65.8	66.5

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริษัทโรเรียนสตรียูนิฟิท์			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน L_{eq} [dB(A)]
15:30-15:55	69.3	69.1	65.3	-1.2
15:55-16:00	69.5	69.1	66.5	-1.0
16:00-16:05	69.8	69.1	66.5	-0.7
16:05-16:10	69.9	69.1	66.5	-0.6
16:10-16:15	70.4	69.1	66.4	-0.1
16:15-16:20	70.6	69.1	66.5	2.6
16:20-16:25	69.1	69.1	66.5	-1.4
16:25-16:30	68.9	69.1	66.5	-1.6
16:30-16:35	69.1	69.1	66.5	-1.4
16:35-16:40	70.1	69.1	66.5	-0.4
16:40-16:45	69.3	69.1	66.5	-1.2
16:45-16:50	69.3	69.1	66.5	-1.2
16:50-16:55	66.4	69.1	66.4	-2.1
16:55-17:00	71.9	69.1	71.9	5.4
17:00-17:05	68.9	69.1	66.5	-1.6
17:05-17:10	68.6	69.1	66.5	-1.9
17:10-17:15	69.7	69.1	65.7	-0.8
17:15-17:20	72.0	69.1	68.5	5.5
17:20-17:25	69.2	69.1	65.2	-1.3
17:25-17:30	70.7	69.1	69.2	3.7
17:30-17:35	69.4	69.1	65.4	-1.1
17:35-17:40	69.7	69.1	66.7	-0.8
17:40-17:45	72.1	69.1	72.1	5.6
17:45-17:50	68.8	69.1	64.8	-1.7
17:50-17:55	69.4	69.1	65.4	-1.1
17:55-18:00	70.1	69.1	66.1	-0.4
18:00-18:05	69.7	69.1	65.7	-0.8
18:05-18:10	70.0	69.1	66.0	-0.5
18:10-18:15	69.0	69.1	65.0	-1.5
18:15-18:20	69.8	69.1	65.8	-0.7
18:20-18:25	69.3	69.1	65.3	-1.2
18:25-18:30	68.6	69.1	64.6	-1.9
18:30-18:35	69.3	69.1	65.3	-1.2
18:35-18:40	69.6	69.1	65.6	-0.9
18:40-18:45	69.1	69.1	66.5	-1.4
18:45-18:50	68.6	69.1	66.5	-1.9
18:50-18:55	68.7	69.1	64.7	-1.8
18:55-19:00	68.3	69.1	64.3	-2.2
19:00-19:05	68.7	69.1	64.7	-1.8
19:05-19:10	69.6	69.1	65.6	-0.9
19:10-19:15	69.2	69.1	65.2	-1.3
19:15-19:20	68.6	69.1	64.6	-1.9
19:20-19:25	68.8	69.1	64.8	-2.2
19:25-19:30	68.3	69.1	66.5	-1.7
19:30-19:35	68.7	69.1	64.7	-1.8
19:35-19:40	68.0	69.1	64.0	-2.5
19:40-19:45	68.6	69.1	64.6	-1.9
19:45-19:50	67.5	69.1	63.5	-3.0
19:50-19:55	67.7	69.1	63.7	-2.8
19:55-20:00	68.4	69.1	64.4	-2.1
20:00-20:05	68.5	69.1	66.5	-2.0
20:05-20:10	69.5	69.1	65.5	-1.0
20:10-20:15	68.8	69.1	64.8	-1.7
20:15-20:20	69.5	69.1	65.5	-1.0
20:20-20:25	67.0	69.1	63.0	-3.5
20:25-20:30	66.7	69.1	64.7	-1.8
20:30-20:35	67.7	69.1	63.7	-2.8

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริษัทโรเรียนสตรียูนิฟิท์			
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน L_{eq} [dB(A)]
20:35-20:40	67.9	69.1	63.9	-2.6
20:40-20:45	68.1	69.1	64.1	-2.4
20:45-20:50	67.5	69.1	63.5	-3.0
20:50-20:55	68.3	69.1	64.3	-2.2
20:55-21:00	67.9	69.1	63.9	-3.6
21:00-21:05	69.0	69.1	65.0	-1.5
21:05-21:10	68.3	69.1	64.3	-2.2
21:10-21:15	68.9	69.1	64.9	-1.6
21:15-21:20	67.9	69.1	63.9	-2.6
21:20-21:25	68.7	69.1	64.7	-1.8
21:25-21:30	68.9	69.1	64.9	-1.8
21:30-21:35	68.7	69.1	64.7	-1.8
21:35-21:40	67.9	69.1	63.9	-2.6
21:40-21:45	67.8	69.1	63.8	-2.7
21:45-21:50	67.9	69.1	63.9	-2.6
21:50-21:55	68.4	69.1	64.4	-2.1
21:55-22:00	66.3	69.1	62.3	-4.2
22:00-22:05	68.7	69.1	64.7	-1.8
22:05-22:10	66.2	69.1	62.2	-4.3
22:10-22:15	66.7	69.1	62.7	-3.8
22:15-22:20	67.1	69.1	63.1	-3.4
22:20-22:25	66.6	69.1	64.6	-1.9
22:25-22:30	66.8	69.1	62.8	-3.7
22:30-22:35	67.2	69.1	63.2	-3.3
22:35-22:40	67.2	69.1	63.2	-3.3
22:40-22:45	67.2	69.1	63.2	-3.3
22:45-22:50	66.6	69.1	62.6	-3.9
22:50-22:55	67.8	69.1	63.8	-2.7
22:55-23:00	66.8	69.1	61.8	-4.7
23:00-23:05	67.6	69.1	63.6	-2.9
23:05-23:10	65.3	69.1	61.3	-5.2
23:10-23:15	66.7	69.1	62.7	-3.6
23:15-23:20	66.6	69.1	62.6	-3.9
23:20-23:25	65.8	69.1	61.8	-4.7
23:25-23:30	67.3	69.1	63.3	-3.2
23:30-23:35	67.3	69.1	63.3	-3.2
23:35-23:40	65.9	69.1	61.9	-4.6
23:40-23:45	65.7	69.1	61.7	-4.8
23:45-23:50	67.4	69.1	63.4	-3.1
23:50-23:55	66.6	69.1	62.6	-3.9
23:55-00:00	65.7	69.1	61.7	-4.8
00:00-00:05	66.5	69.1	62.5	-4.0
00:05-00:10	65.1	69.1	61.1	-5.4
00:10-00:15	65.9	69.1	61.9	-4.6
00:15-00:20	64.7	69.1	60.7	-5.8
00:20-00:25	67.0	69.1	63.0	-3.5
00:25-00:30	66.2	69.1	62.2	-4.3
00:30-00:35	64.8	69.1	60.8	-5.7
00:35-00:40	65.0	69.1	61.0	-5.5
00:40-00:45	64.6	69.1	60.6	-5.9
00:45-00:50	65.0	69.1	61.0	-5.5
00:50-00:55	65.4	69.1	61.4	-5.1
00:55-01:00	65.4	69.1	61.4	-5.1
01:00-01:05	66.0	69.1	62.0	-4.5
01:05-01:10	65.5	69.1	61.5	-5.0
01:10-01:15	63.4	69.1	59.4	-7.1
01:15-01:20	65.5	69.1	61.3	-5.0



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompoet, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spsdata.com, www.spsdata.com

BY0107/05/65
B-Pto-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญทิพย์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	มีกรรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]
01:30-01:35	66.5	69.1	62.5	66.5	-4.0
01:35-01:30	64.0	69.1	60.0	66.5	-6.5
01:30-01:35	64.1	69.1	60.1	66.5	-6.4
01:35-01:40	63.8	69.1	59.8	66.5	-6.7
01:40-01:45	65.2	69.1	61.2	66.5	-5.3
01:45-01:50	65.7	69.1	58.7	66.5	-7.8
01:50-01:55	64.7	69.1	60.7	66.5	-5.8
01:55-02:00	64.9	69.1	60.9	66.5	-5.6
02:00-02:05	64.5	69.1	60.5	66.5	-6.0
02:05-02:10	64.1	69.1	60.1	66.5	-6.4
02:10-02:15	66.2	69.1	62.2	66.5	-4.3
02:15-02:20	64.4	69.1	60.4	66.5	-6.1
02:20-02:25	65.9	69.1	58.9	66.5	-7.6
02:25-02:30	65.6	69.1	59.6	66.5	-6.9
02:30-02:35	64.9	69.1	60.9	66.5	-5.6
02:35-02:40	65.0	69.1	59.0	66.5	-7.5
02:40-02:45	65.9	69.1	58.9	66.5	-7.6
02:45-02:50	61.3	69.1	57.3	66.5	-9.2
02:50-02:55	63.4	69.1	59.4	66.5	-7.1
02:55-03:00	65.7	69.1	59.7	66.5	-6.8
03:00-03:05	65.7	69.1	58.7	66.5	-7.8
03:05-03:10	65.9	69.1	59.9	66.5	-6.6
03:10-03:15	64.3	69.1	60.3	66.5	-6.2
03:15-03:20	62.8	69.1	58.8	66.5	-7.7
03:20-03:25	64.3	69.1	60.3	66.5	-6.2
03:25-03:30	64.1	69.1	60.1	66.5	-6.4
03:30-03:35	63.8	69.1	59.8	66.5	-6.7
03:35-03:40	65.0	69.1	59.0	66.5	-7.5
03:40-03:45	65.3	69.1	59.3	66.5	-7.2
03:45-03:50	64.3	69.1	60.3	66.5	-6.2
03:50-03:55	65.0	69.1	59.0	66.5	-7.5
03:55-04:00	64.0	69.1	60.0	66.5	-6.5
04:00-04:05	65.3	69.1	61.3	66.5	-5.2
04:05-04:10	64.1	69.1	60.1	66.5	-6.4
04:10-04:15	64.1	69.1	60.1	66.5	-6.4
04:15-04:20	64.9	69.1	60.9	66.5	-5.6
04:20-04:25	64.5	69.1	60.5	66.5	-6.0
04:25-04:30	64.8	69.1	60.8	66.5	-5.7
04:30-04:35	65.5	69.1	61.5	66.5	-5.0
04:35-04:40	65.8	69.1	61.8	66.5	-4.7
04:40-04:45	65.7	69.1	61.7	66.5	-4.8
04:45-04:50	66.8	69.1	62.8	66.5	-3.7
04:50-04:55	66.7	69.1	62.7	66.5	-3.8
04:55-05:00	66.3	69.1	62.3	66.5	-4.2
05:00-05:05	67.4	69.1	63.4	66.5	-3.1
05:05-05:10	66.4	69.1	62.4	66.5	-4.1
05:10-05:15	66.1	69.1	62.1	66.5	-4.4
05:15-05:20	66.5	69.1	62.5	66.5	-4.0
05:20-05:25	66.4	69.1	62.4	66.5	-4.1
05:25-05:30	66.7	69.1	62.7	66.5	-3.8
05:30-05:35	67.2	69.1	63.2	66.5	-3.3
05:35-05:40	67.9	69.1	63.9	66.5	-2.6
05:40-05:45	68.2	69.1	64.2	66.5	-2.3
05:45-05:50	68.1	69.1	64.1	66.5	-2.4
05:50-05:55	68.6	69.1	64.6	66.5	-1.9
05:55-06:00	68.5	69.1	64.5	66.5	-2.0
06:00-06:05	68.6	69.1	64.6	66.5	-1.9



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompoet, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spsdata.com, www.spsdata.com

BY0107/05/65
B-Pto-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนสตรีบุญทิพย์				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	มีกรรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{eq} [dB(A)]
06:05-06:10	70.3	69.1	66.3	66.5	-0.2
06:10-06:15	69.0	69.1	65.0	66.5	-1.5
06:15-06:20	69.8	69.1	65.5	66.5	-1.0
06:20-06:25	69.8	69.1	65.8	66.5	-0.7
06:25-06:30	69.6	69.1	65.6	66.5	-0.9
06:30-06:35	69.6	69.1	65.6	66.5	-0.9
06:35-06:40	70.7	69.1	69.2	66.5	2.7
06:40-06:45	70.8	69.1	69.7	66.5	3.2
06:45-06:50	71.2	69.1	69.7	66.5	3.8
06:50-06:55	70.0	69.1	66.0	66.5	-0.5
06:55-07:00	70.1	69.1	66.1	66.5	-0.4
07:00-07:05	69.9	69.1	65.9	66.5	-0.6
07:05-07:10	70.5	69.1	66.5	66.5	0.0
07:10-07:15	70.2	69.1	66.2	66.5	-0.3
07:15-07:20	70.8	69.1	69.3	66.5	2.8
07:20-07:25	70.8	69.1	65.8	66.5	-0.7
07:25-07:30	71.2	69.1	69.7	66.5	3.2
07:30-07:35	70.4	69.1	66.4	66.5	-0.1
07:35-07:40	70.6	69.1	69.1	66.5	2.6
07:40-07:45	70.8	69.1	69.3	66.5	2.8
07:45-07:50	70.0	69.1	66.0	66.5	-0.5
07:50-07:55	70.6	69.1	69.1	66.5	2.6
07:55-08:00	70.6	69.1	69.1	66.5	2.6
08:00-08:05	71.7	69.1	71.7	66.5	5.2
08:05-08:10	70.9	69.1	69.4	66.5	2.9
08:10-08:15	72.1	69.1	69.7	66.5	3.2
08:15-08:20	72.1	69.1	72.1	66.5	5.6
08:20-08:25	70.5	69.1	66.5	66.5	0.0
08:25-08:30	69.4	69.1	65.4	66.5	-1.1
08:30-08:35	70.3	69.1	66.3	66.5	-0.2
08:35-08:40	69.4	69.1	65.4	66.5	-1.1
08:40-08:45	71.4	69.1	69.9	66.5	3.4
08:45-08:50	69.7	69.1	65.7	66.5	-0.8
08:50-08:55	69.7	69.1	65.7	66.5	-0.8
08:55-09:00	69.6	69.1	65.6	66.5	-0.9
09:00-09:05	69.6	69.1	65.6	66.5	-0.9
09:05-09:10	70.0	69.1	66.0	66.5	-0.5
09:10-09:15	69.5	69.1	65.5	66.5	-1.0
09:15-09:20	70.3	69.1	66.3	66.5	-0.2
09:20-09:25	69.2	69.1	65.2	66.5	-1.3
09:25-09:30	69.9	69.1	65.9	66.5	-0.6
09:30-09:35	70.4	69.1	66.4	66.5	-0.1
09:35-09:40	70.1	69.1	66.1	66.5	-0.4
09:40-09:45	69.7	69.1	65.7	66.5	-0.8
09:45-09:50	70.7	69.1	69.2	66.5	2.7
09:50-09:55	69.7	69.1	65.7	66.5	-0.8
09:55-10:00	69.6	69.1	65.6	66.5	-0.9
10:00-10:05	68.4	69.1	64.4	66.5	-2.1
10:05-10:10	70.7	69.1	69.2	66.5	2.7
10:10-10:15	69.3	69.1	65.3	66.5	-1.2
10:15-10:20	68.8	69.1	64.8	66.5	-1.7
10:20-10:25	69.9	69.1	65.9	66.5	-0.6
10:25-10:30	71.4	69.1	69.9	66.5	3.4
10:30-10:35	72.8	69.1	73.8	66.5	7.3
10:35-10:40	69.6	69.1	65.6	66.5	-0.9
10:40-10:45	69.6	69.1	65.6	66.5	-0.9
10:45-10:50	69.9	69.1	65.9	66.5	-0.6

เอกสารที่ 4-4

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน



Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 6-7 มกราคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
06/01/65	10:09	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.750	22.70	0.00500	0.225	N/A	0.00100
	11:13	Vert	0.225	N/A	0.00100	0.450	41.70	0.00600	0.200	N/A	0.00100
	12:46	Vert	0.375	N/A	0.00100	0.400	31.30	0.00400	0.225	N/A	0.00100
	13:38	Vert	0.300	N/A	0.00100	0.550	50.00	0.00300	0.175	N/A	0.00100
	14:24	Vert	0.250	N/A	0.00100	0.625	22.70	0.00700	0.150	N/A	0.00100
	15:18	Vert	0.225	N/A	0.00100	0.575	20.80	0.00500	0.200	N/A	0.00100
	16:39	Vert	0.200	N/A	0.00100	0.500	19.20	0.00800	0.175	N/A	0.00100
	17:20	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.375	20.80	0.00400	0.150	N/A	0.00100
07/01/65	08:12	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.600	41.70	0.00300	0.250	N/A	0.00100
	09:00	Vert	0.200	N/A	0.00100	1.08	50.00	0.00800	0.475	50.00	0.00200

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม 2565 เวลา 10:00 น. - วันที่ 7 มกราคม 2565 เวลา 10:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้มีความถูกต้องตามที่ได้อธิบายไว้ในรายงาน

FME01/10-11-15/A091/Vib2201

Report No. 2201/036

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

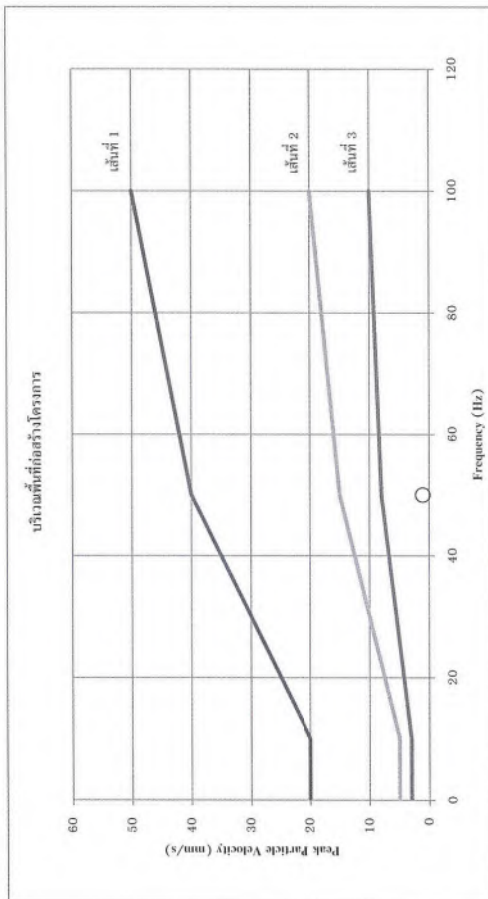
รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มกราคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565

ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ก่อสร้างอยู่บนพื้นที่ดินถม

เส้นที่ 2 = อาคารที่ก่อสร้างอยู่บนพื้นที่ดินถม

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรับแรงสั่นสะเทือนได้

มาตรฐาน : Δ = Vertical, \circ = Transverse

= ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (เกี่ยวกับความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้มีความถูกต้องตามที่ได้อธิบายไว้ในรายงาน

หน้าตัดท้ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/018

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
01/02/65	10:47	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.550	31.30	0.00700	0.200	N/A	0.00100
	11:01	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.425	20.80	0.00300	0.200	N/A	0.00100
	12:17	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.625	8.06	0.01600	0.250	N/A	0.00100
	13:29	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.475	15.60	0.00500	0.175	N/A	0.00100
	14:02	Vert	0.150	N/A	0.00100	1.25	7.35	0.02700	0.175	N/A	0.00100
	15:57	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.350	15.60	0.00500	0.200	N/A	0.00100
	16:25	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.775	6.76	0.02500	0.250	N/A	0.00100
	17:06	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.400	14.70	0.00400	0.250	N/A	0.00100
	09:28	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.525	4.90	0.01900	0.175	N/A	0.00100
02/02/65	08:30	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.950	31.30	0.01300	0.200	N/A	0.00100
	09:28	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.950	31.30	0.01300	0.200	N/A	0.00100

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม 2565 เวลา 10:00 น. - วันที่ 7 มกราคม 2565 เวลา 10:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดบริเวณเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

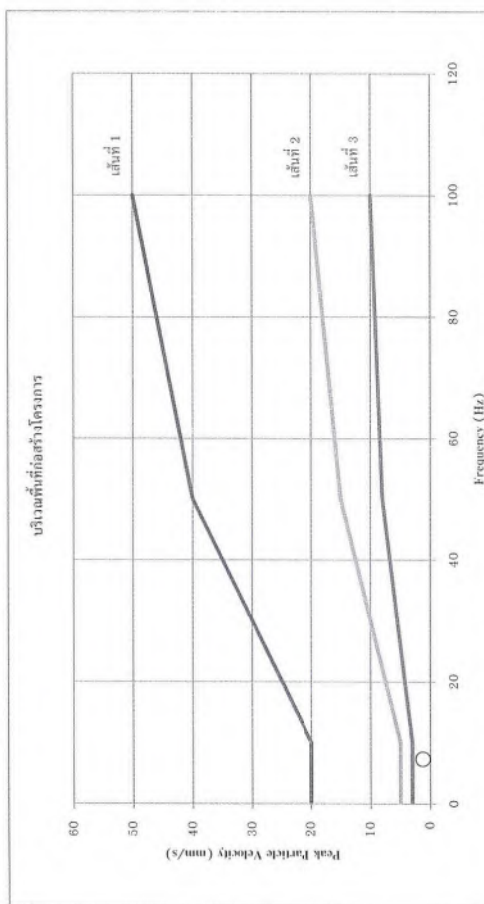
รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565

ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่อาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้

มาตรฐาน : Δ = Vertical, \bigcirc = Longitudinal, \times = Transverse

หมายเหตุ : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (เกี่ยวกับความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

1/1

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
08/03/65	10:05	Vert	0.225	41.70	0.00200	0.475	35.70	0.00300	0.275	N/A	0.00100
	11:19	Vert	0.300	N/A	0.00600	0.350	8.93	0.00600	0.275	N/A	0.00100
	13:34	Vert	0.200	N/A	0.00300	0.325	8.06	0.00800	0.275	N/A	0.00100
	17:27	Vert	0.225	41.70	0.00200	0.475	31.30	0.00600	0.275	N/A	0.00100
	15:37	Vert	0.300	17.90	0.00700	0.600	10.40	0.01800	0.425	N/A	0.00100
	16:01	Vert	0.300	N/A	0.00300	0.350	35.70	0.00400	0.225	N/A	0.00100
	17:53	Vert	0.250	N/A	0.00300	0.300	11.90	0.00700	0.275	N/A	0.00100
	08:05	Vert	0.325	N/A	0.00600	0.750	10.90	0.02300	0.325	N/A	0.00500
09/03/65	09:54	Vert	0.225	N/A	0.00600	0.725	5.56	0.02900	0.325	10.40	0.00400

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 8 มีนาคม 2565 เวลา 10:00 น. - วันที่ 9 มีนาคม 2565 เวลา 10:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

1/1

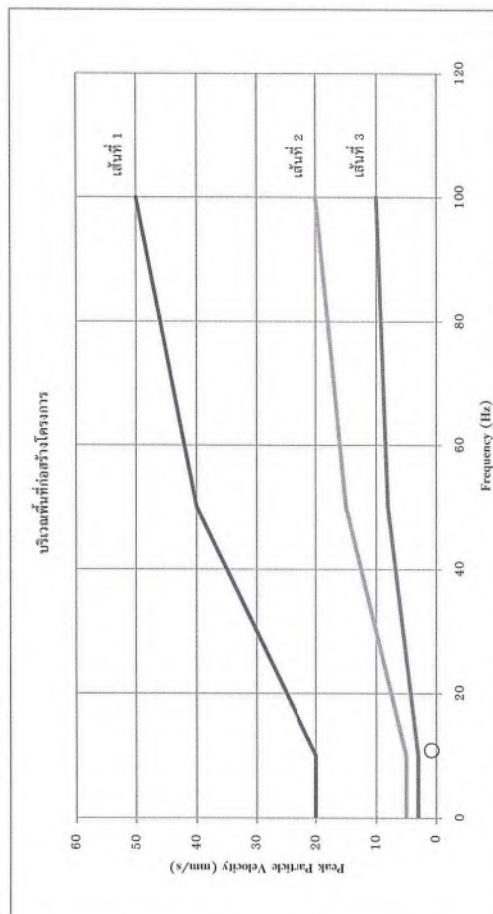
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้เพื่อออกแบบเพื่อใช้ในการทดสอบและหาข้อมูล

เส้นที่ 2 = อาคารที่ก่อสร้างหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่ถาวรรับแรงสั่นสะเทือนได้บ่อย

X = Transverse Δ = Longitudinal

มาตรฐาน = ประกาศกรมการขนส่งทางบกฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (เทียบความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/A991/22/MAR



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จักรวรรดิ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
11/04/65	11:02	Vert	0.300	35.70	0.00400	0.550	14.70	0.01000	0.375	9.62	0.00800
	13:17	Vert	0.175	6.94	0.00300	0.375	5.81	0.01800	0.250	N/A	0.00500
	14:08	Vert	0.275	N/A	0.00200	0.300	6.25	0.01000	0.250	N/A	0.00400
	15:28	Vert	0.250	N/A	0.00200	0.400	6.76	0.01600	0.200	N/A	0.00200
	16:19	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.275	16.70	0.00500	0.225	N/A	0.00200
	17:33	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.250	41.70	0.00500	0.200	N/A	0.00200
12/04/65	07:50	Vert	0.250	35.70	0.00200	0.400	5.10	0.00900	0.300	17.90	0.00400
	08:47	Vert	0.500	25.00	0.00600	1.08	6.25	0.02300	0.575	19.20	0.01100
	09:37	Long	0.600	N/A	0.00300	0.350	N/A	0.00200	0.550	50.00	0.00400
	10:49	Vert	0.200	N/A	0.00200	0.325	31.30	0.00900	0.250	N/A	0.00200

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 12 เมษายน 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

1/1

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

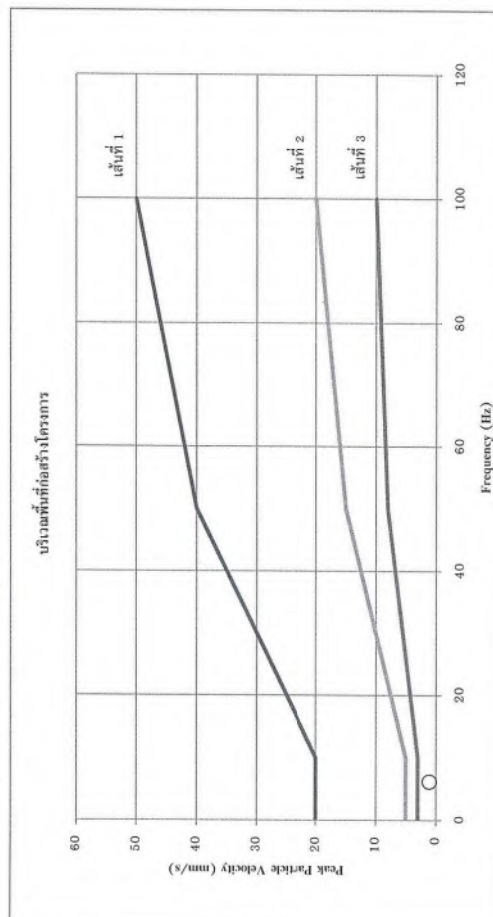
BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จักรวรรดิ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้เรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สร้างขึ้นบนพื้นที่ดินอ่อน

X = Transverse Δ = Longitudinal

มาตรฐาน = ประกาศกรมการขนส่งทางบกฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (เทียบความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/A091/22/NPK



BY0107/05/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
10/05/65	10:23	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.575	6.94	0.02200	0.200	50.00	0.00200
	11:44	Vert	0.175	50.00	0.00100	0.500	7.81	0.01500	0.225	N/A	0.00200
	13:33	Vert	0.275	N/A	0.00200	0.700	6.94	0.02400	0.225	50.00	0.00200
	14:09	Vert	0.350	N/A	0.00100	0.650	15.60	0.00500	0.325	N/A	0.00100
	15:50	Vert	0.175	N/A	0.00200	0.425	12.50	0.00900	0.200	N/A	0.00100
	16:29	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.400	41.70	0.01000	0.225	N/A	0.00100
	17:50	Vert	0.175	N/A	0.00200	0.350	25.00	0.00500	0.275	N/A	0.00100
	08:53	Vert	0.425	N/A	0.00200	0.775	12.50	0.01000	0.650	N/A	0.00300
11/05/65	09:36	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.825	8.06	0.02300	0.250	N/A	0.00200

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด : เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 10 พฤษภาคม 2565 เวลา 10:00 น. - วันที่ 11 พฤษภาคม 2565 เวลา 10:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

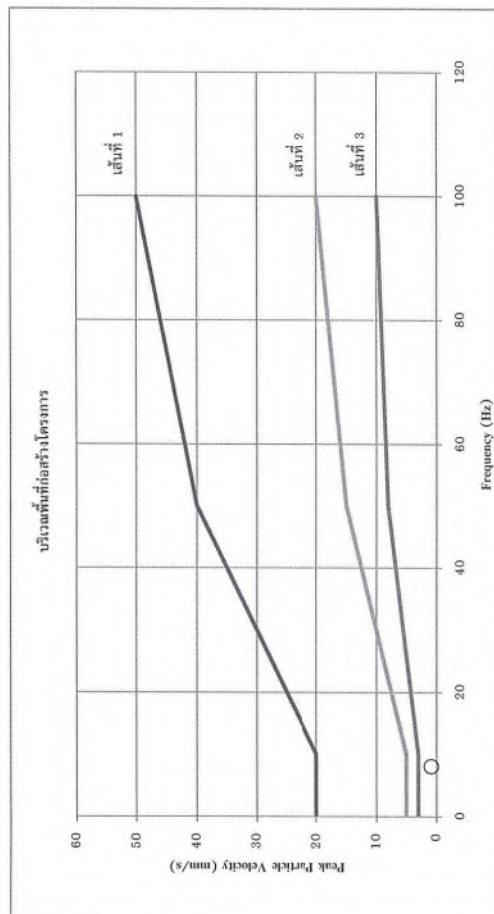
RS/A091/22/MAY

BY0107/05/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หือออกแบบเพื่อใช้ทางอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรับแรงสั่นสะเทือนได้

X = Transverse

มาตรฐาน

= ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (เปรียบเทียบความสั่นสะเทือนในกรณี 1 วางไว้กับบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2201/036

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 6-7 มกราคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565

บริเวณโรงเรือนสต็อกวัตถุดิบ											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
06/01/65	11:42	Long	0.125	41.70	0.00100	0.150	N/A	0.00100	0.450	50.00	0.00300
	12:36	Long	0.125	N/A	0.00100	0.150	N/A	0.00100	0.400	50.00	0.00200
	13:15	Long	0.125	NN	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.475	50.00	0.00300
	14:08	Long	0.125	N/A	0.00100	0.150	N/A	0.00100	0.975	41.70	0.00400
	15:19	Long	0.125	N/A	0.00100	0.150	N/A	0.00100	0.550	35.70	0.00300
	16:22	Long	0.150	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.375	22.70	0.00500
	17:53	Long	0.125	N/A	0.00100	0.150	N/A	0.00100	0.600	20.80	0.00600
	08:44	Long	0.125	N/A	0.00100	0.150	N/A	0.00100	0.300	31.30	0.00900
07/01/65	09:30	Long	0.150	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.525	22.70	0.00400
	10:25	Long	0.125	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.450	19.20	0.00300

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 7 มกราคม 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

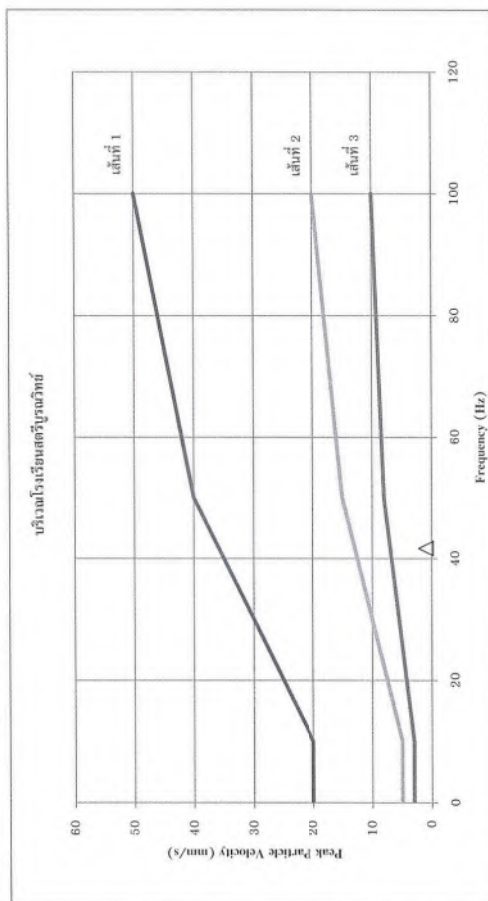
FME01/10-11-15/A091/Vib2201

Report No. 2201/036

Ref. No. 036/01/22
B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในงานอุตสาหกรรมและพาณิชย์

เส้นที่ 2 = อาคารที่ก่อตัวหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

มาตรฐาน

○ = Vertical

△ = Longitudinal

× = Transverse

= ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (เพื่อป้องกันความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจพบบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามตีแผ่รายงานผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 018/02/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2202/018

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญญูสินทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565

บริเวณโรงเรือนสตอรี่บุตทาศ											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
01/02/65	11:08	Long	0.125	N/A	0.00100	0.150	N/A	0.00100	0.575	20.80	0.00600
	12:52	Long	0.150	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.475	50.00	0.00400
	13:17	Long	0.125	N/A	0.00100	0.150	N/A	0.00100	0.600	50.00	0.00700
	14:54	Long	0.125	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.425	41.70	0.00300
	15:25	Long	0.150	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.300	22.70	0.00500
	16:42	Long	0.150	N/A	0.00100	0.200	N/A	0.00100	0.575	35.70	0.00200
	17:07	Long	0.125	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.550	31.30	0.00500
02/02/65	08:39	Long	0.150	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.400	50.00	0.00600
	09:55	Long	0.150	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.450	20.80	0.00700
	10:03	Long	0.150	N/A	0.00100	0.175	N/A	0.00100	0.500	31.30	0.00400

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

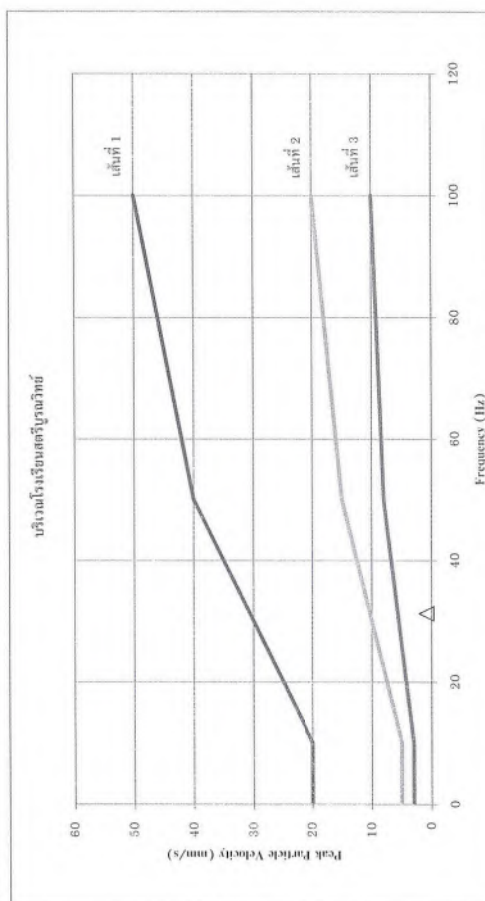
เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 7 มกราคม 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

วันที่ตรวจวัด : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2565

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญญูสินทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้รีโมตแบบเพื่อใช้ในการทดสอบการแตกแยก

เส้นที่ 2 = อาคารที่อาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้

มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง มาตรฐานการสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (เพื่อความปลอดภัยในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

หมายเหตุ: Δ = Vertical \bigcirc = Transverse \times = Longitudinal

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวัดเพื่อเป็นหลักฐานโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565

บริเวณโรงเรียนสตรีบูรณวิทย์											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
08/03/65	11:25	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.650	10.90	0.00900	0.175	N/A	0.00100
	13:08	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.500	25.00	0.00800	0.175	N/A	0.00100
	14:54	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.575	10.90	0.01000	0.175	N/A	0.00100
	15:39	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.725	10.90	0.01700	0.175	N/A	0.00100
	16:06	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.325	25.00	0.00400	0.175	N/A	0.00100
	17:55	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.650	12.50	0.00900	0.175	N/A	0.00100
09/03/65	08:11	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.550	14.70	0.00800	0.175	N/A	0.00100
	09:15	Vert	0.150	N/A	0.00100	0.350	14.70	0.00500	0.200	N/A	0.00100
	10:10	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.400	5.95	0.00900	0.175	N/A	0.00100

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 8 มีนาคม 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 9 มีนาคม 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

RS/A091/22/MAR

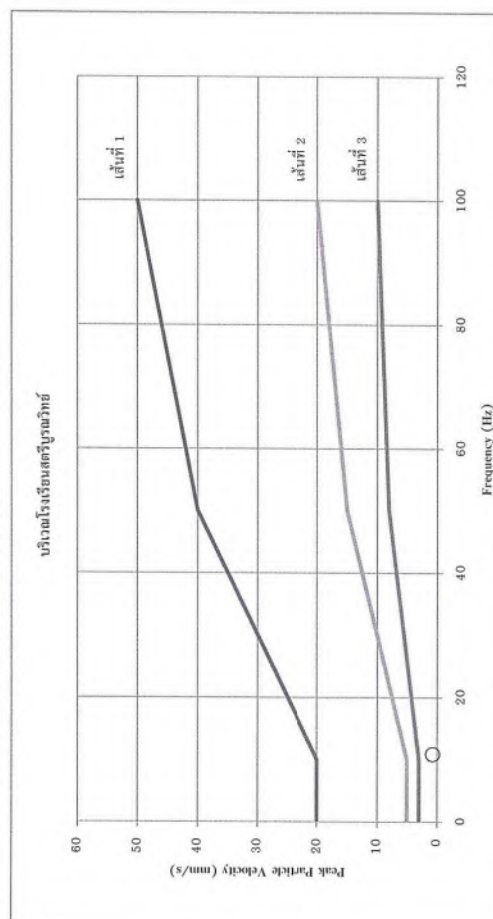
BY0122/03/65

B-Pro-2725-4/2019

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 8-9 มีนาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2565



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในการอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่อาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

X = Transverse O = Vertical Δ = Longitudinal

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (เก็บค่าความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามตัดค่ารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565

บริเวณโรงเรียนสตรีบุรณวิทย์											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
11/04/65	12:37	Tran	0.275	50.00	0.00100	0.250	27.80	0.00200	0.200	N/A	0.00100
	13:26	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.300	10.40	0.00700	0.225	25.00	0.00300
	14:12	Long	0.200	N/A	0.00200	0.300	9.26	0.00900	0.525	35.70	0.00200
	15:03	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.450	20.80	0.00600	0.250	N/A	0.00200
	16:35	Long	0.550	N/A	0.00300	0.300	N/A	0.00200	0.675	41.70	0.00400
	17:56	Tran	0.325	41.70	0.00200	0.200	N/A	0.00200	0.300	41.70	0.00200
09/03/65	08:09	Vert	0.200	N/A	0.00200	0.500	31.30	0.00900	0.250	N/A	0.00300
	09:12	Vert	0.200	N/A	0.00100	0.425	10.00	0.00900	0.225	N/A	0.00200
	10:29	Long	0.350	35.70	0.00200	0.350	N/A	0.00200	0.475	27.80	0.00300
	11:31	Vert	0.175	N/A	0.00100	0.400	7.58	0.00600	0.200	N/A	0.00200

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2565 เวลา 12:00 น. - วันที่ 12 เมษายน 2565 เวลา 12:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

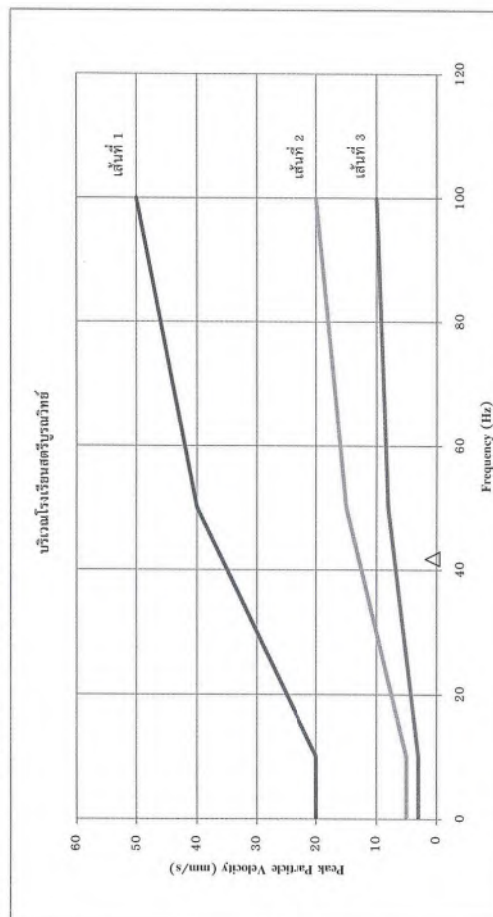
RS/A091/22/ATK

BY0108/04/65

B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
วันที่ตรวจวัด : 11-12 เมษายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่เกินมาตรฐานแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

○ = Vertical △ = Longitudinal

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (เทียบกับความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY0107/05/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญญสินีทางที่ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565

บริเวณโรงเรือนสต็อกวัตถุดิบ											
Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal		
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Peak Displacement (mm)
10/05/65	11:42	Vert	0.225	N/A	0.00400	0.525	11.90	0.01500	0.225	N/A	0.00400
	13:12	Vert	0.175	N/A	0.00300	0.425	9.62	0.00800	0.200	N/A	0.00200
	14:41	Vert	0.300	N/A	0.00200	0.450	17.90	0.01000	0.400	N/A	0.00200
	15:29	Vert	0.150	50.00	0.00100	0.500	31.30	0.00200	0.225	N/A	0.00100
	16:06	Vert	0.325	N/A	0.00300	0.475	8.92	0.00900	0.250	N/A	0.00200
	17:21	Vert	0.225	N/A	0.00100	0.700	31.30	0.01000	0.425	N/A	0.00200
11/05/65	08:43	Long	0.450	N/A	0.00300	0.675	22.70	0.00900	0.800	41.70	0.00200
	09:51	Vert	0.250	N/A	0.00100	0.625	50.00	0.00300	0.450	N/A	0.00100
	10:57	Vert	0.200	N/A	0.00200	0.600	15.60	0.00900	0.225	N/A	0.00200

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 10 พฤษภาคม 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 11 พฤษภาคม 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

RS/A091/22/MAY

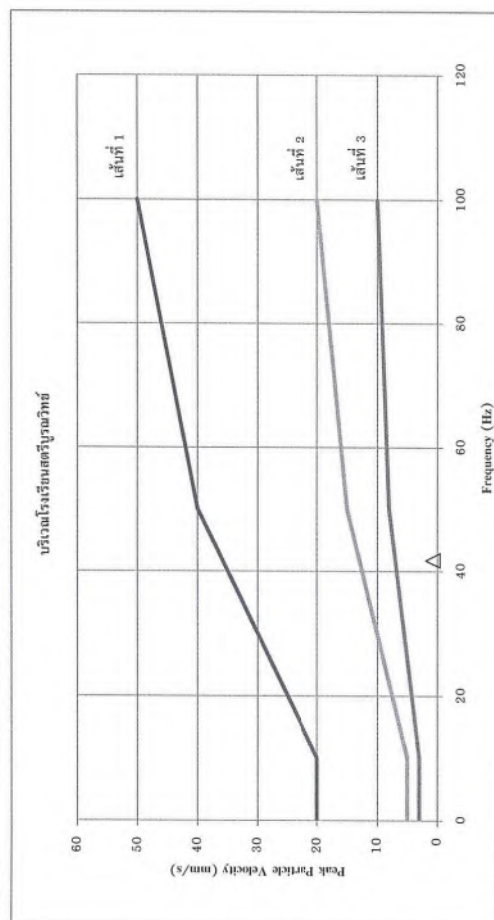
1/1

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY0107/05/65
B-Pro-0430/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว)
วันที่ตรวจวัด : 10-11 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนจรัญญสินีทางที่ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเชีย บางพลัด จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้ก่อแบบเพื่อใช้เก็บทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่ก่อด้วยคอนกรีตแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่ก่อด้วยคอนกรีตแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

ขนาดฐาน = Δ = Transverse, \bigcirc = Vertical, ∇ = Longitudinal

ขนาดฐาน = Δ = Transverse, \bigcirc = Vertical, ∇ = Longitudinal

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ท่านที่ผ่านงานตรวจสอบรายงานนี้บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/A091/22/MAY

เอกสารที่ 4-5

ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำ

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ	IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (โลตัส จักรพงษ์ 70-ริเวอร์วิว)	วันที่เปิดตัวอย่าง	6 มกราคม 2565
พื้นที่โครงการ	ถนนรัชดาภิเษกใต้ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	วันที่ปิดตัวอย่าง	6 มกราคม 2565
ชื่อพื้นที่ศึกษา	บริษัท เอ็มเอ็มเอฟ เอเชีย จำกัด	วันที่เริ่มตัวอย่าง	6-14 มกราคม 2565
ชื่อพื้นที่ศึกษา	แนวร่วม	วันที่ปิดตัวอย่าง	21 มกราคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	วิภาวี โสภ ที่ เอก ดอนกัลลัส แซวรัส จักรกิตติ		

พารามิเตอร์	วิธีการตรวจ	ปกติค่าที่ควรพบ องค์ประกอบน้ำเสียรวมบริเวณต้นน้ำโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electronic Method (4500-H ⁺ B.)	7.72	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	4	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	12.3	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C ¹⁴ Soluble Solids (2540 F.)	114 ¹⁴¹	ไม่เกิน 500 ¹²¹
Settleable Solids (mL/L)		<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	7.6	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

พยางค์:

ลักษณะตัวอ่อน: ไส้เหลือง ตะกอนสีเทาเขียว

- นํ้าใช้บำบัด มีปริมาณสารที่ละลายได้ขนาด เท่ากับ 206 มิลลิกรัมต่อลิตร

[illegible]

RECEIVED: 1997 JAN 14

พ.ศ. 2548 (อัคราประเมต น.)

Method**
= อ้างอิงวิธีมาตรฐานการตรวจวัดปริมาณสารพิษและมลพิษในน้ำ จากกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปี 2548
= อ้างอิงวิธีมาตรฐานการตรวจวัดปริมาณสารพิษและมลพิษในน้ำ จากกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปี 2548
Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
ทั้งนี้วิธีมาตรฐานการตรวจวัดปริมาณสารพิษและมลพิษในน้ำ จากกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปี 2548

$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523</
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ เพื่อโครงการ ซึ่งได้แก่	IDEO CHAKAN 70-RIVERVIEW (โดยมี จักร 70-ริเวอร์วิว)	วันที่เปิดตัวอย่าง :	1 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อผู้ดูแล	ธนกรเกียรติสาร แสงบางพิลิต เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	วันที่ปิดตัวอย่าง :	2 กุมภาพันธ์ 2565
วัตถุประสงค์อย่าง ชัดแจ้ง	บริษัท เอ็มเอเอฟ เอเซีย บางกอก จำกัด	วันที่เข้าร่วม :	2-8 กุมภาพันธ์ 2565
วัตถุประสงค์อย่าง ต่อเนื่อง	นางสาว.....	วันที่ผลการแข่งขัน :	17 กุมภาพันธ์ 2565
ผู้แก้ไขอย่าง	บริษัท เอส ซี เอส ดอยสะเก็ด เขตเชียงใหม่		

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ปกติค่าชั่วคราว ก่อนระบบออกมาพื้นที่ก่อสร้าง หลังชำระบ้านแล้วอาจจะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.70	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.3	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C ^{xx} Soluble Solids (2540 F.)	84 ⁱⁱⁱ	ไม่เกิน 500 ⁱⁱⁱ
Settleable Solids (mL/L)	Macro-Bjeldahl Method (4500-N _{ap} B.) & Tirrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)		11	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Isokinetic Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

Wahl:

ลัทธิภาวะตัวว่าง : ไซ สะกอนเร็กนัส

- น้ำเชื่อมปกติ มีปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด เท่ากับ 196 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ii) คำ Total Dissolved Solids บอกรวมของแข็งในน้ำที่ทุกอุณหภูมิที่ละลายน้ำได้หมดในน้ำที่ต้มกับแล้ว
- iii) คำ Total Dissolved Solids บอกรวมของแข็งที่ละลายในน้ำได้หมดในน้ำที่ต้มกับแล้ว
- iv) คำ Total Dissolved Solids บอกรวมของแข็งที่ละลายในน้ำได้หมดในน้ำที่ต้มกับแล้ว

— เรื่องค่าส่งมอบผลงานภาคยุทธศาสตร์ (ฉบับที่ ๑) เรื่อง คำขอเสนอขอแต่งตั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จาก ภาควิชาการ และ ภาควิชา

51665161213

พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)

Method**
= อ้างอิงใช้ตามขั้นตอนการตรวจหาปริมาณสารพิษและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากสถานประกอบการ
Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
Method
= อ้างอิงใช้ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากสถานประกอบการ
และกฎกระทรวง พ.ศ. 2548

1. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

[illegible]

Ref. No. W422/03/22
B-Pro-2725-4/2019

Report No. 2203/300

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มีนาคม 2565
พื้นที่โครงการ : ถนนรัฐอินทราภรณ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 8 มีนาคม 2565
ชื่อ ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 8-15 มีนาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจุ่ม วันที่ออกรายงาน : 23 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ขอบเขตน้ำทิ้งจาก ก่อนระบายออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.83	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	<2	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	5.7	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C**	138 ^[1]	ไม่เกิน 500 ^[2]
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	5.4	ไม่เกิน 85
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไม่เหม็น ไม่สกปรก

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 170 มิลลิกรัมต่อลิตร

[1] ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกต้องกับปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

[2] ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกต้องกับปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2548 (อัตราประเภท ก.)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ทั้งบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. W574/04/22
B-Pro-0430/2022

Report No. 2204/319

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไอดีโอ จรัญฯ 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 เมษายน 2565
พื้นที่โครงการ : ถนนรัฐอินทราภรณ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 12 เมษายน 2565
ชื่อ ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 12-21 เมษายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจุ่ม วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ขอบเขตน้ำทิ้งจาก ก่อนระบายออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.55	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	16.0	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C*	108 ^[1]	ไม่เกิน 500 ^[2]
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	0.2	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	7.2	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไม่เหม็น ไม่สกปรก

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 180 มิลลิกรัมต่อลิตร

[1] ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกต้องกับปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

[2] ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกต้องกับปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2548 (อัตราประเภท ก.)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ทั้งบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : IDEO CHARAN 70-RIVERVIEW (ไฮโดร จัตุจักร 70-ริเวอร์วิว) วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนรัชฎาภิบาล แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอเอ็มเอฟ เอเซีย บางพลัด จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 10-18 พฤษภาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบวิ่ง วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ปกติที่ใช้ตรวจ ก่อนระบบของจากพื้นที่ก่อสร้าง ลงสู่ที่ระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.92	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	6	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	3.4	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C**	84 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 500 ⁽²⁾
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<1.0	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{am} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	5.6	ไม่เกิน 85
Sulfide (mg/L)	Isotomeric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 232 มิลลิกรัมต่อลิตร

(1) ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานนี้เป็นค่าที่ถูกต้องกับปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

(2) ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานนี้ต้องนำค่าที่เหลือจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

พ.ศ. 2548 (อากาศประเศฯ น.)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ที่ส่งบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร