

ภาคผนวกที่ 4

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- เอกสาร 4-1 รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป
- เอกสาร 4-2 รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม
- เอกสาร 4-3 รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด
- เอกสาร 4-4 รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย
- เอกสาร 4-5 รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศทั่วไป
- เอกสาร 4-6 รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ
- เอกสาร 4-7 รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ
- เอกสาร 4-8 รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อนและความเร็วลมในสถานประกอบการ

เอกสาร 4-1

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป



Ref. No. AR266(1)-AR266(7)/04/25

Report No. 2504/251

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองชะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 18 เมษายน-2 พฤษภาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 6 พฤษภาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ้านมาบตอง | | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|--|------------------------------|---|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|------------|
| | | | เดือนเมษายน 2568 | | | | | | | | |
| | | | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | | |
| Total Suspended Particulate (mg/m ³) | High Volume Air Sampler | Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B) | 0.027 | 0.035 | 0.033 | 0.023 | 0.025 | 0.042 | 0.037 | ไม่เกิน 0.33 | |
| PM ₁₀ (mg/m ³) | High Volume PM10 Air Sampler | Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J) | 0.014 | 0.018 | 0.016 | 0.011 | 0.012 | 0.019 | 0.018 | ไม่เกิน 0.12 | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 05 / 68

----- End of Report -----



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาบตอง | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | |
| | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | |
| 11:00-12:00 | 0.0216 | 0.0326 | 0.0259 | 0.0247 | 0.0253 | 0.0271 | 0.0205 | - |
| 12:00-13:00 | 0.0265 | 0.0200 | 0.0235 | 0.0255 | 0.0255 | 0.0236 | 0.0312 | - |
| 13:00-14:00 | 0.0213 | 0.0153 | 0.0273 | 0.0311 | 0.0319 | 0.0258 | 0.0245 | - |
| 14:00-15:00 | 0.0173 | 0.0255 | 0.0332 | 0.0277 | 0.0280 | 0.0296 | 0.0378 | - |
| 15:00-16:00 | 0.0339 | 0.0338 | 0.0280 | 0.0279 | 0.0295 | 0.0230 | 0.0251 | - |
| 16:00-17:00 | 0.0302 | 0.0282 | 0.0212 | 0.0332 | 0.0248 | 0.0217 | 0.0224 | - |
| 17:00-18:00 | 0.0249 | 0.0314 | 0.0242 | 0.0219 | 0.0220 | 0.0270 | 0.0311 | - |
| 18:00-19:00 | 0.0196 | 0.0235 | 0.0165 | 0.0268 | 0.0204 | 0.0251 | 0.0291 | - |
| 19:00-20:00 | 0.0243 | 0.0242 | 0.0195 | 0.0214 | 0.0260 | 0.0253 | 0.0257 | - |
| 20:00-21:00 | 0.0234 | 0.0206 | 0.0214 | 0.0278 | 0.0259 | 0.0220 | 0.0209 | - |
| 21:00-22:00 | 0.0263 | 0.0241 | 0.0259 | 0.0234 | 0.0299 | 0.0218 | 0.0171 | - |
| 22:00-23:00 | 0.0208 | 0.0208 | 0.0325 | 0.0222 | 0.0277 | 0.0226 | 0.0252 | - |
| 23:00-00:00 | 0.0192 | 0.0204 | 0.0155 | 0.0217 | 0.0266 | 0.0182 | 0.0199 | - |
| 00:00-01:00 | 0.0167 | 0.0257 | 0.0240 | 0.0248 | 0.0233 | 0.0196 | 0.0201 | - |
| 01:00-02:00 | 0.0304 | 0.0159 | 0.0270 | 0.0205 | 0.0187 | 0.0291 | 0.0156 | - |
| 02:00-03:00 | 0.0233 | 0.0220 | 0.0226 | 0.0147 | 0.0247 | 0.0221 | 0.0182 | - |
| 03:00-04:00 | 0.0224 | 0.0246 | 0.0177 | 0.0203 | 0.0226 | 0.0225 | 0.0275 | - |
| 04:00-05:00 | 0.0173 | 0.0234 | 0.0206 | 0.0163 | 0.0144 | 0.0233 | 0.0146 | - |
| 05:00-06:00 | 0.0296 | 0.0201 | 0.0191 | 0.0192 | 0.0254 | 0.0158 | 0.0253 | - |
| 06:00-07:00 | 0.0284 | 0.0181 | 0.0218 | 0.0229 | 0.0235 | 0.0240 | 0.0333 | - |
| 07:00-08:00 | 0.0169 | 0.0275 | 0.0308 | 0.0271 | 0.0164 | 0.0202 | 0.0233 | - |
| 08:00-09:00 | 0.0172 | 0.0246 | 0.0261 | 0.0225 | 0.0161 | 0.0257 | 0.0239 | - |
| 09:00-10:00 | 0.0206 | 0.0155 | 0.0291 | 0.0246 | 0.0253 | 0.0191 | 0.0230 | - |
| 10:00-11:00 | 0.0193 | 0.0239 | 0.0298 | 0.0180 | 0.0305 | 0.0293 | 0.0326 | - |
| Max 1 hr [mg/m ³] | 0.0339 | 0.0338 | 0.0332 | 0.0332 | 0.0319 | 0.0296 | 0.0378 | ไม่เกิน 0.32 [mg/m ³] |
| Average 24 hr [mg/m ³] | 0.0230 | 0.0234 | 0.0243 | 0.0236 | 0.0243 | 0.0235 | 0.0245 | - |
| Analyzer Data | Analyzer No. : NO _x -B07 | | | | | | | |

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาตอง | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | |
| | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | |
| 11:00-12:00 | 0.0043 | 0.0036 | 0.0046 | 0.0047 | 0.0056 | 0.0046 | 0.0054 | - |
| 12:00-13:00 | 0.0042 | 0.0052 | 0.0041 | 0.0047 | 0.0042 | 0.0049 | 0.0044 | - |
| 13:00-14:00 | 0.0041 | 0.0054 | 0.0049 | 0.0046 | 0.0046 | 0.0055 | 0.0046 | - |
| 14:00-15:00 | 0.0043 | 0.0047 | 0.0040 | 0.0053 | 0.0041 | 0.0054 | 0.0045 | - |
| 15:00-16:00 | 0.0040 | 0.0036 | 0.0047 | 0.0046 | 0.0047 | 0.0046 | 0.0056 | - |
| 16:00-17:00 | 0.0041 | 0.0037 | 0.0046 | 0.0048 | 0.0045 | 0.0051 | 0.0042 | - |
| 17:00-18:00 | 0.0040 | 0.0041 | 0.0051 | 0.0045 | 0.0042 | 0.0037 | 0.0040 | - |
| 18:00-19:00 | 0.0054 | 0.0047 | 0.0048 | 0.0041 | 0.0036 | 0.0047 | 0.0041 | - |
| 19:00-20:00 | 0.0043 | 0.0043 | 0.0051 | 0.0041 | 0.0037 | 0.0049 | 0.0051 | - |
| 20:00-21:00 | 0.0043 | 0.0039 | 0.0052 | 0.0038 | 0.0042 | 0.0052 | 0.0051 | - |
| 21:00-22:00 | 0.0044 | 0.0036 | 0.0045 | 0.0037 | 0.0047 | 0.0047 | 0.0035 | - |
| 22:00-23:00 | 0.0048 | 0.0038 | 0.0051 | 0.0043 | 0.0047 | 0.0047 | 0.0052 | - |
| 23:00-00:00 | 0.0042 | 0.0049 | 0.0047 | 0.0043 | 0.0043 | 0.0045 | 0.0049 | - |
| 00:00-01:00 | 0.0046 | 0.0048 | 0.0042 | 0.0051 | 0.0047 | 0.0051 | 0.0055 | - |
| 01:00-02:00 | 0.0052 | 0.0049 | 0.0044 | 0.0043 | 0.0043 | 0.0053 | 0.0046 | - |
| 02:00-03:00 | 0.0051 | 0.0043 | 0.0050 | 0.0042 | 0.0041 | 0.0048 | 0.0048 | - |
| 03:00-04:00 | 0.0052 | 0.0042 | 0.0052 | 0.0046 | 0.0047 | 0.0051 | 0.0045 | - |
| 04:00-05:00 | 0.0048 | 0.0047 | 0.0049 | 0.0052 | 0.0039 | 0.0049 | 0.0051 | - |
| 05:00-06:00 | 0.0046 | 0.0043 | 0.0050 | 0.0043 | 0.0039 | 0.0038 | 0.0046 | - |
| 06:00-07:00 | 0.0047 | 0.0045 | 0.0052 | 0.0048 | 0.0046 | 0.0053 | 0.0048 | - |
| 07:00-08:00 | 0.0055 | 0.0039 | 0.0051 | 0.0047 | 0.0043 | 0.0036 | 0.0041 | - |
| 08:00-09:00 | 0.0041 | 0.0043 | 0.0043 | 0.0051 | 0.0050 | 0.0042 | 0.0047 | - |
| 09:00-10:00 | 0.0046 | 0.0042 | 0.0055 | 0.0053 | 0.0045 | 0.0050 | 0.0048 | - |
| 10:00-11:00 | 0.0041 | 0.0044 | 0.0042 | 0.0047 | 0.0054 | 0.0040 | 0.0046 | - |
| Max 1 hr [mg/m ³] | 0.0055 | 0.0054 | 0.0055 | 0.0053 | 0.0056 | 0.0055 | 0.0056 | ไม่เกิน 0.78 ^[1] [mg/m ³] |
| Average 24 hr [mg/m ³] | 0.0045 | 0.0043 | 0.0048 | 0.0046 | 0.0044 | 0.0047 | 0.0047 | ไม่เกิน 0.30 ^[2] [mg/m ³] |
| Analyzer Data | Analyzer No. : SO ₂ -R01 | | | | | | | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyachet L.
(นางสาวธัญญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



Ref. No. AR268(1)-AR268(7)/04/25

Report No. 2504/251

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสรวง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-18 เมษายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง : 18 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 18 เมษายน-2 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 6 พฤษภาคม 2568

| พารามิเตอร์ | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ้านหนองสรวง | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|--|------------------------------|---|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| | | | เดือนเมษายน 2568 | | | | | | | |
| | | | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | |
| Total Suspended Particulate (mg/m ³) | High Volume Air Sampler | Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B) | 0.053 | 0.048 | 0.051 | 0.057 | 0.039 | 0.058 | 0.037 | ไม่เกิน 0.33 |
| PM ₁₀ (mg/m ³) | High Volume PM10 Air Sampler | Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J) | 0.028 | 0.024 | 0.025 | 0.029 | 0.019 | 0.029 | 0.018 | ไม่เกิน 0.12 |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 05 / 68

----- End of Report -----



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านหนองละลอก | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | |
| | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | |
| 13:00-14:00 | 0.0249 | 0.0223 | 0.0234 | 0.0202 | 0.0222 | 0.0218 | 0.0320 | - |
| 14:00-15:00 | 0.0250 | 0.0191 | 0.0204 | 0.0182 | 0.0201 | 0.0243 | 0.0308 | - |
| 15:00-16:00 | 0.0212 | 0.0101 | 0.0189 | 0.0186 | 0.0207 | 0.0208 | 0.0312 | - |
| 16:00-17:00 | 0.0284 | 0.0163 | 0.0235 | 0.0171 | 0.0201 | 0.0180 | 0.0239 | - |
| 17:00-18:00 | 0.0228 | 0.0166 | 0.0282 | 0.0209 | 0.0189 | 0.0167 | 0.0209 | - |
| 18:00-19:00 | 0.0201 | 0.0160 | 0.0199 | 0.0207 | 0.0208 | 0.0153 | 0.0190 | - |
| 19:00-20:00 | 0.0184 | 0.0123 | 0.0216 | 0.0184 | 0.0230 | 0.0208 | 0.0262 | - |
| 20:00-21:00 | 0.0198 | 0.0208 | 0.0142 | 0.0164 | 0.0229 | 0.0220 | 0.0299 | - |
| 21:00-22:00 | 0.0125 | 0.0157 | 0.0184 | 0.0238 | 0.0252 | 0.0206 | 0.0230 | - |
| 22:00-23:00 | 0.0172 | 0.0204 | 0.0208 | 0.0205 | 0.0208 | 0.0248 | 0.0294 | - |
| 23:00-00:00 | 0.0155 | 0.0198 | 0.0267 | 0.0231 | 0.0190 | 0.0206 | 0.0263 | - |
| 00:00-01:00 | 0.0283 | 0.0167 | 0.0130 | 0.0212 | 0.0200 | 0.0177 | 0.0226 | - |
| 01:00-02:00 | 0.0274 | 0.0167 | 0.0212 | 0.0221 | 0.0185 | 0.0202 | 0.0229 | - |
| 02:00-03:00 | 0.0273 | 0.0146 | 0.0143 | 0.0255 | 0.0192 | 0.0178 | 0.0234 | - |
| 03:00-04:00 | 0.0264 | 0.0192 | 0.0218 | 0.0223 | 0.0218 | 0.0186 | 0.0267 | - |
| 04:00-05:00 | 0.0272 | 0.0203 | 0.0268 | 0.0186 | 0.0192 | 0.0181 | 0.0251 | - |
| 05:00-06:00 | 0.0207 | 0.0212 | 0.0147 | 0.0236 | 0.0162 | 0.0171 | 0.0173 | - |
| 06:00-07:00 | 0.0241 | 0.0180 | 0.0165 | 0.0284 | 0.0140 | 0.0173 | 0.0155 | - |
| 07:00-08:00 | 0.0219 | 0.0147 | 0.0161 | 0.0216 | 0.0178 | 0.0143 | 0.0140 | - |
| 08:00-09:00 | 0.0266 | 0.0154 | 0.0202 | 0.0295 | 0.0177 | 0.0128 | 0.0178 | - |
| 09:00-10:00 | 0.0241 | 0.0202 | 0.0205 | 0.0316 | 0.0218 | 0.0166 | 0.0174 | - |
| 10:00-11:00 | 0.0172 | 0.0256 | 0.0230 | 0.0202 | 0.0258 | 0.0254 | 0.0194 | - |
| 11:00-12:00 | 0.0277 | 0.0243 | 0.0235 | 0.0225 | 0.0217 | 0.0261 | 0.0184 | - |
| 12:00-13:00 | 0.0246 | 0.0224 | 0.0205 | 0.0246 | 0.0195 | 0.0312 | 0.0205 | - |
| Max 1 hr [mg/m ³] | 0.0284 | 0.0256 | 0.0282 | 0.0316 | 0.0258 | 0.0312 | 0.0320 | ไม่เกิน 0.32 [mg/m ³] |
| Average 24 hr [mg/m ³] | 0.0229 | 0.0183 | 0.0203 | 0.0221 | 0.0203 | 0.0200 | 0.0231 | - |
| Analyzer Data | Analyzer No. : NO _x -R08 | | | | | | | |

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวอินทิรา หลานเสฐธา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองลวก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านหนองลวก | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|--|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | |
| | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | |
| 13:00-14:00 | 0.0040 | 0.0048 | 0.0042 | 0.0058 | 0.0045 | 0.0040 | 0.0056 | - |
| 14:00-15:00 | 0.0042 | 0.0049 | 0.0048 | 0.0042 | 0.0046 | 0.0044 | 0.0041 | - |
| 15:00-16:00 | 0.0045 | 0.0047 | 0.0052 | 0.0049 | 0.0050 | 0.0046 | 0.0043 | - |
| 16:00-17:00 | 0.0042 | 0.0047 | 0.0051 | 0.0052 | 0.0050 | 0.0048 | 0.0049 | - |
| 17:00-18:00 | 0.0044 | 0.0043 | 0.0054 | 0.0050 | 0.0049 | 0.0046 | 0.0046 | - |
| 18:00-19:00 | 0.0047 | 0.0058 | 0.0055 | 0.0054 | 0.0052 | 0.0044 | 0.0048 | - |
| 19:00-20:00 | 0.0044 | 0.0054 | 0.0051 | 0.0052 | 0.0045 | 0.0047 | 0.0044 | - |
| 20:00-21:00 | 0.0042 | 0.0047 | 0.0047 | 0.0049 | 0.0047 | 0.0054 | 0.0047 | - |
| 21:00-22:00 | 0.0058 | 0.0042 | 0.0052 | 0.0052 | 0.0046 | 0.0047 | 0.0044 | - |
| 22:00-23:00 | 0.0049 | 0.0050 | 0.0040 | 0.0044 | 0.0042 | 0.0038 | 0.0044 | - |
| 23:00-00:00 | 0.0044 | 0.0048 | 0.0038 | 0.0035 | 0.0034 | 0.0036 | 0.0042 | - |
| 00:00-01:00 | 0.0047 | 0.0040 | 0.0042 | 0.0036 | 0.0035 | 0.0032 | 0.0035 | - |
| 01:00-02:00 | 0.0054 | 0.0036 | 0.0040 | 0.0041 | 0.0036 | 0.0034 | 0.0034 | - |
| 02:00-03:00 | 0.0048 | 0.0042 | 0.0034 | 0.0042 | 0.0042 | 0.0034 | 0.0034 | - |
| 03:00-04:00 | 0.0057 | 0.0044 | 0.0040 | 0.0040 | 0.0058 | 0.0032 | 0.0036 | - |
| 04:00-05:00 | 0.0060 | 0.0062 | 0.0052 | 0.0044 | 0.0037 | 0.0043 | 0.0038 | - |
| 05:00-06:00 | 0.0048 | 0.0041 | 0.0050 | 0.0046 | 0.0040 | 0.0042 | 0.0035 | - |
| 06:00-07:00 | 0.0063 | 0.0039 | 0.0054 | 0.0039 | 0.0042 | 0.0049 | 0.0036 | - |
| 07:00-08:00 | 0.0047 | 0.0048 | 0.0055 | 0.0042 | 0.0044 | 0.0049 | 0.0040 | - |
| 08:00-09:00 | 0.0042 | 0.0050 | 0.0053 | 0.0044 | 0.0044 | 0.0046 | 0.0037 | - |
| 09:00-10:00 | 0.0059 | 0.0040 | 0.0050 | 0.0042 | 0.0045 | 0.0048 | 0.0037 | - |
| 10:00-11:00 | 0.0046 | 0.0055 | 0.0047 | 0.0042 | 0.0050 | 0.0062 | 0.0048 | - |
| 11:00-12:00 | 0.0037 | 0.0063 | 0.0047 | 0.0057 | 0.0058 | 0.0041 | 0.0053 | - |
| 12:00-13:00 | 0.0046 | 0.0060 | 0.0053 | 0.0040 | 0.0060 | 0.0048 | 0.0060 | - |
| Max 1 hr [mg/m ³] | 0.0063 | 0.0063 | 0.0055 | 0.0058 | 0.0060 | 0.0062 | 0.0060 | ไม่เกิน 0.78 ^[1] [mg/m ³] |
| Average 24 hr [mg/m ³] | 0.0048 | 0.0048 | 0.0048 | 0.0045 | 0.0046 | 0.0044 | 0.0043 | ไม่เกิน 0.30 ^[2] [mg/m ³] |
| Analyzer Data | Analyzer No. : SO ₂ -R02 | | | Brand : API | | | | - |
| | Model : 100E | | | Serial No. : 3431 | | | | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธัญพจน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



Ref. No. AR267(1)-AR267(7)/04/25

Report No. 2504/251

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 18 เมษายน-2 พฤษภาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 6 พฤษภาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ้านกระเจตล่าง | | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|--|------------------------------|---|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|------------|
| | | | เดือนเมษายน 2568 | | | | | | | | |
| | | | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | | |
| Total Suspended Particulate (mg/m ³) | High Volume Air Sampler | Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B) | 0.041 | 0.036 | 0.032 | 0.047 | 0.049 | 0.046 | 0.038 | ไม่เกิน 0.33 | |
| PM ₁₀ (mg/m ³) | High Volume PM10 Air Sampler | Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J) | 0.018 | 0.016 | 0.015 | 0.023 | 0.025 | 0.023 | 0.017 | ไม่เกิน 0.12 | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 05 / 68

----- End of Report -----



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านกระเลห์ล่าง | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | |
| | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | |
| 10:00-11:00 | 0.0163 | 0.0145 | 0.0290 | 0.0153 | 0.0288 | 0.0226 | 0.0293 | - |
| 11:00-12:00 | 0.0310 | 0.0225 | 0.0279 | 0.0189 | 0.0360 | 0.0243 | 0.0306 | - |
| 12:00-13:00 | 0.0271 | 0.0270 | 0.0260 | 0.0228 | 0.0220 | 0.0176 | 0.0312 | - |
| 13:00-14:00 | 0.0227 | 0.0253 | 0.0231 | 0.0287 | 0.0156 | 0.0117 | 0.0424 | - |
| 14:00-15:00 | 0.0224 | 0.0289 | 0.0254 | 0.0282 | 0.0165 | 0.0273 | 0.0350 | - |
| 15:00-16:00 | 0.0211 | 0.0297 | 0.0305 | 0.0322 | 0.0182 | 0.0288 | 0.0284 | - |
| 16:00-17:00 | 0.0356 | 0.0368 | 0.0385 | 0.0320 | 0.0260 | 0.0411 | 0.0214 | - |
| 17:00-18:00 | 0.0222 | 0.0147 | 0.0259 | 0.0368 | 0.0241 | 0.0363 | 0.0310 | - |
| 18:00-19:00 | 0.0159 | 0.0235 | 0.0217 | 0.0291 | 0.0224 | 0.0290 | 0.0301 | - |
| 19:00-20:00 | 0.0246 | 0.0297 | 0.0215 | 0.0319 | 0.0208 | 0.0290 | 0.0319 | - |
| 20:00-21:00 | 0.0296 | 0.0306 | 0.0143 | 0.0238 | 0.0189 | 0.0246 | 0.0281 | - |
| 21:00-22:00 | 0.0328 | 0.0266 | 0.0232 | 0.0183 | 0.0226 | 0.0248 | 0.0261 | - |
| 22:00-23:00 | 0.0201 | 0.0153 | 0.0217 | 0.0222 | 0.0263 | 0.0217 | 0.0249 | - |
| 23:00-00:00 | 0.0197 | 0.0217 | 0.0154 | 0.0173 | 0.0179 | 0.0198 | 0.0223 | - |
| 00:00-01:00 | 0.0144 | 0.0204 | 0.0152 | 0.0156 | 0.0184 | 0.0190 | 0.0160 | - |
| 01:00-02:00 | 0.0176 | 0.0198 | 0.0112 | 0.0195 | 0.0178 | 0.0236 | 0.0182 | - |
| 02:00-03:00 | 0.0149 | 0.0138 | 0.0141 | 0.0213 | 0.0236 | 0.0267 | 0.0232 | - |
| 03:00-04:00 | 0.0183 | 0.0153 | 0.0173 | 0.0212 | 0.0205 | 0.0187 | 0.0151 | - |
| 04:00-05:00 | 0.0153 | 0.0126 | 0.0217 | 0.0137 | 0.0157 | 0.0249 | 0.0206 | - |
| 05:00-06:00 | 0.0205 | 0.0177 | 0.0131 | 0.0231 | 0.0219 | 0.0230 | 0.0131 | - |
| 06:00-07:00 | 0.0248 | 0.0262 | 0.0221 | 0.0247 | 0.0178 | 0.0165 | 0.0202 | - |
| 07:00-08:00 | 0.0216 | 0.0297 | 0.0239 | 0.0350 | 0.0210 | 0.0237 | 0.0138 | - |
| 08:00-09:00 | 0.0199 | 0.0379 | 0.0323 | 0.0265 | 0.0216 | 0.0263 | 0.0185 | - |
| 09:00-10:00 | 0.0184 | 0.0143 | 0.0213 | 0.0372 | 0.0240 | 0.0227 | 0.0221 | - |
| Max 1 hr [mg/m ³] | 0.0356 | 0.0379 | 0.0385 | 0.0372 | 0.0360 | 0.0411 | 0.0424 | ไม่เกิน 0.32 [mg/m ³] |
| Average 24 hr [mg/m ³] | 0.0220 | 0.0231 | 0.0224 | 0.0248 | 0.0216 | 0.0243 | 0.0247 | - |
| Analyzer Data | Analyzer No. : NO _x -R10 | | | | | | | |

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวอินย์พัณณ์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านกระเจตล่าง | | | | | | | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|--|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | |
| | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | |
| 10:00-11:00 | 0.0051 | 0.0058 | 0.0045 | 0.0047 | 0.0049 | 0.0048 | 0.0067 | - |
| 11:00-12:00 | 0.0046 | 0.0050 | 0.0055 | 0.0061 | 0.0043 | 0.0049 | 0.0052 | - |
| 12:00-13:00 | 0.0044 | 0.0048 | 0.0051 | 0.0047 | 0.0059 | 0.0046 | 0.0048 | - |
| 13:00-14:00 | 0.0045 | 0.0044 | 0.0044 | 0.0050 | 0.0056 | 0.0049 | 0.0052 | - |
| 14:00-15:00 | 0.0043 | 0.0042 | 0.0043 | 0.0051 | 0.0045 | 0.0048 | 0.0051 | - |
| 15:00-16:00 | 0.0043 | 0.0042 | 0.0042 | 0.0058 | 0.0052 | 0.0047 | 0.0051 | - |
| 16:00-17:00 | 0.0048 | 0.0047 | 0.0041 | 0.0048 | 0.0062 | 0.0047 | 0.0048 | - |
| 17:00-18:00 | 0.0044 | 0.0046 | 0.0038 | 0.0045 | 0.0049 | 0.0063 | 0.0055 | - |
| 18:00-19:00 | 0.0049 | 0.0042 | 0.0055 | 0.0044 | 0.0047 | 0.0060 | 0.0052 | - |
| 19:00-20:00 | 0.0052 | 0.0045 | 0.0058 | 0.0043 | 0.0046 | 0.0056 | 0.0049 | - |
| 20:00-21:00 | 0.0063 | 0.0039 | 0.0052 | 0.0039 | 0.0050 | 0.0049 | 0.0048 | - |
| 21:00-22:00 | 0.0064 | 0.0038 | 0.0043 | 0.0041 | 0.0051 | 0.0050 | 0.0049 | - |
| 22:00-23:00 | 0.0044 | 0.0037 | 0.0042 | 0.0051 | 0.0052 | 0.0042 | 0.0045 | - |
| 23:00-00:00 | 0.0045 | 0.0042 | 0.0056 | 0.0045 | 0.0049 | 0.0042 | 0.0038 | - |
| 00:00-01:00 | 0.0039 | 0.0046 | 0.0041 | 0.0047 | 0.0050 | 0.0043 | 0.0042 | - |
| 01:00-02:00 | 0.0042 | 0.0050 | 0.0042 | 0.0055 | 0.0046 | 0.0044 | 0.0044 | - |
| 02:00-03:00 | 0.0044 | 0.0045 | 0.0050 | 0.0052 | 0.0048 | 0.0046 | 0.0047 | - |
| 03:00-04:00 | 0.0047 | 0.0049 | 0.0045 | 0.0058 | 0.0046 | 0.0050 | 0.0045 | - |
| 04:00-05:00 | 0.0052 | 0.0044 | 0.0051 | 0.0050 | 0.0049 | 0.0050 | 0.0049 | - |
| 05:00-06:00 | 0.0053 | 0.0041 | 0.0053 | 0.0049 | 0.0048 | 0.0057 | 0.0049 | - |
| 06:00-07:00 | 0.0057 | 0.0042 | 0.0055 | 0.0055 | 0.0052 | 0.0057 | 0.0048 | - |
| 07:00-08:00 | 0.0058 | 0.0043 | 0.0060 | 0.0059 | 0.0060 | 0.0052 | 0.0050 | - |
| 08:00-09:00 | 0.0062 | 0.0051 | 0.0047 | 0.0062 | 0.0064 | 0.0048 | 0.0050 | - |
| 09:00-10:00 | 0.0073 | 0.0055 | 0.0045 | 0.0055 | 0.0052 | 0.0044 | 0.0054 | - |
| Max 1 hr [mg/m ³] | 0.0073 | 0.0058 | 0.0060 | 0.0062 | 0.0064 | 0.0063 | 0.0067 | ไม่เกิน 0.78 ^[1] [mg/m ³] |
| Average 24 hr [mg/m ³] | 0.0050 | 0.0045 | 0.0048 | 0.0051 | 0.0051 | 0.0049 | 0.0049 | ไม่เกิน 0.30 ^[2] [mg/m ³] |
| Analyzer Data | Analyzer No. : SO ₂ -R03 | | | Brand : API | | | | - |
| | Model : 100E | | | Serial No. : 3488 | | | | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphet L.
(นางสาวธนยพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68

เอกสาร 4-2

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการลม



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

1/4

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| Wind Speed Wind Direction | บริเวณบ้านมาบตอง | | | | |
|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| | Percent of Wind Speed (%) | | | | |
| | Light Air | Light Breeze | Gentle Breeze | Moderate Breeze | Fresh Breeze |
| | 0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr) | 1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr) | 3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr) | 5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr) | 8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr) |
| N (349°-11°) | - | - | - | - | - |
| NNE (11°-34°) | 0.596 | - | - | - | - |
| NE (34°-56°) | 1.190 | - | - | - | - |
| ENE (56°-79°) | - | - | - | - | - |
| E (79°-102°) | 4.167 | 0.595 | - | - | - |
| ESE (102°-124°) | 0.596 | - | - | - | - |
| SE (124°-146°) | 14.881 | 1.190 | - | - | - |
| SSE (146°-169°) | 12.500 | - | - | - | - |
| S (169°-191°) | 16.071 | 1.190 | - | - | - |
| SSW (191°-214°) | 6.548 | 0.595 | - | - | - |
| SW (214°-236°) | 7.143 | - | - | - | - |
| WSW (236°-259°) | 4.762 | - | - | - | - |
| W (259°-281°) | 11.905 | - | - | - | - |
| WNW (281°-304°) | 8.333 | - | - | - | - |
| NW (304°-326°) | 5.357 | - | - | - | - |
| NNW (326°-349°) | 2.381 | - | - | - | - |
| Total | 96.430 | 3.570 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Calm <0.3 m/s (<1 km/hr) | 0.000 | | | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thiraphet L.

(นางสาวธนิษพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสรวง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บริเวณบ้านมาบตอง | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------|-------|-----|----------|-------|-----|----------------|-------|-----|----------------|-------|-----|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | | | | | |
| | 11-12 | | | 12-13 | | | 13-14 | | | 14-15 | | |
| | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD |
| | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | |
| 11:00-12:00 | 0.4 | 1.6 | S | 1.3 | 4.8 | SSW | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.4 | 1.6 | E |
| 12:00-13:00 | 0.4 | 1.6 | S | 1.8 | 6.4 | SSW | 1.8 | 6.4 | E | 0.9 | 3.2 | E |
| 13:00-14:00 | 1.3 | 4.8 | SSE | 1.3 | 4.8 | S | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | E |
| 14:00-15:00 | 1.3 | 4.8 | WNW | 1.3 | 4.8 | SSE | 1.3 | 4.8 | SW | 0.4 | 1.6 | SSE |
| 15:00-16:00 | 1.3 | 4.8 | SSE | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.9 | 3.2 | SSW | 0.9 | 3.2 | SSE |
| 16:00-17:00 | 1.8 | 6.4 | SE | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | SSW | 0.4 | 1.6 | SSE |
| 17:00-18:00 | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | ESE |
| 18:00-19:00 | 0.4 | 1.6 | SSE | 0.4 | 1.6 | SE | 0.4 | 1.6 | SE | 0.4 | 1.6 | SE |
| 19:00-20:00 | 0.4 | 1.6 | SSE | 0.9 | 3.2 | SE | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | NNE |
| 20:00-21:00 | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.4 | 1.6 | SE | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | WNW |
| 21:00-22:00 | 0.4 | 1.6 | SSW | 0.4 | 1.6 | SSE | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | WNW |
| 22:00-23:00 | 0.4 | 1.6 | SSW | 0.4 | 1.6 | SSE | 0.4 | 1.6 | SW | 0.4 | 1.6 | WNW |
| 23:00-00:00 | 0.9 | 3.2 | SSW | 1.3 | 4.8 | SSE | 1.3 | 4.8 | SW | 0.9 | 3.2 | WNW |
| 00:00-01:00 | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | S | 1.3 | 4.8 | S | 0.9 | 3.2 | WNW |
| 01:00-02:00 | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | SSE | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | WNW |
| 02:00-03:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | SE | 0.9 | 3.2 | S | 0.4 | 1.6 | WNW |
| 03:00-04:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | SE | 0.9 | 3.2 | SE | 0.9 | 3.2 | WNW |
| 04:00-05:00 | 0.4 | 1.6 | WSW | 0.9 | 3.2 | S | 0.4 | 1.6 | SE | 1.3 | 4.8 | NW |
| 05:00-06:00 | 0.4 | 1.6 | W | 1.3 | 4.8 | S | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 06:00-07:00 | 0.9 | 3.2 | SW | 1.3 | 4.8 | S | 0.4 | 1.6 | S | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 07:00-08:00 | 1.3 | 4.8 | SW | 0.9 | 3.2 | SE | 0.4 | 1.6 | S | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 08:00-09:00 | 0.9 | 3.2 | W | 0.9 | 3.2 | SE | 0.4 | 1.6 | SE | 0.4 | 1.6 | NNW |
| 09:00-10:00 | 0.9 | 3.2 | W | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.4 | 1.6 | NE |
| 10:00-11:00 | 1.3 | 4.8 | W | 1.3 | 4.8 | E | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.9 | 3.2 | NE |
| อุณหภูมิเฉลี่ย (°C) | 30.8 | | | 30.5 | | | 29.9 | | | 27.2 | | |
| ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg) | 753.23 | | | 753.55 | | | 753.87 | | | 754.36 | | |
| สภาพท้องฟ้า | ฟ้าโปร่ง | | | ฟ้าโปร่ง | | | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



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

3/4

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสรวง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บริเวณบ้านมาบตอง | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------|-------|-----|----------------|-------|-----|----------------|-------|-----|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | | |
| | 15-16 | | | 16-17 | | | 17-18 | | |
| | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD |
| | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | |
| 11:00-12:00 | 0.4 | 1.6 | E | 1.3 | 4.8 | W | 1.3 | 4.8 | S |
| 12:00-13:00 | 0.4 | 1.6 | E | 1.3 | 4.8 | W | 1.3 | 4.8 | WSW |
| 13:00-14:00 | 0.9 | 3.2 | W | 1.3 | 4.8 | W | 1.8 | 6.4 | S |
| 14:00-15:00 | 0.9 | 3.2 | W | 0.4 | 1.6 | NW | 1.3 | 4.8 | S |
| 15:00-16:00 | 1.3 | 4.8 | WSW | 0.9 | 3.2 | W | 1.3 | 4.8 | W |
| 16:00-17:00 | 1.3 | 4.8 | E | 0.9 | 3.2 | W | 1.8 | 6.4 | SE |
| 17:00-18:00 | 0.4 | 1.6 | WNW | 0.9 | 3.2 | WNW | 0.9 | 3.2 | SSE |
| 18:00-19:00 | 0.9 | 3.2 | W | 0.4 | 1.6 | SE | 0.4 | 1.6 | SSW |
| 19:00-20:00 | 0.4 | 1.6 | W | 0.9 | 3.2 | SSW | 0.4 | 1.6 | SE |
| 20:00-21:00 | 0.4 | 1.6 | W | 0.9 | 3.2 | SE | 0.9 | 3.2 | SSW |
| 21:00-22:00 | 0.4 | 1.6 | WNW | 0.9 | 3.2 | SE | 0.9 | 3.2 | S |
| 22:00-23:00 | 0.9 | 3.2 | WNW | 1.3 | 4.8 | SE | 0.9 | 3.2 | WSW |
| 23:00-00:00 | 0.4 | 1.6 | W | 0.9 | 3.2 | S | 1.3 | 4.8 | WSW |
| 00:00-01:00 | 0.4 | 1.6 | W | 0.9 | 3.2 | SE | 0.9 | 3.2 | WSW |
| 01:00-02:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 1.3 | 4.8 | SE | 0.4 | 1.6 | SSW |
| 02:00-03:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 1.3 | 4.8 | S | 0.4 | 1.6 | SSW |
| 03:00-04:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 1.3 | 4.8 | SE | 0.4 | 1.6 | SW |
| 04:00-05:00 | 1.3 | 4.8 | NW | 1.8 | 6.4 | S | 0.9 | 3.2 | SW |
| 05:00-06:00 | 0.9 | 3.2 | W | 1.3 | 4.8 | S | 1.3 | 4.8 | S |
| 06:00-07:00 | 0.9 | 3.2 | W | 0.9 | 3.2 | SE | 0.4 | 1.6 | S |
| 07:00-08:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 0.9 | 3.2 | S | 0.4 | 1.6 | S |
| 08:00-09:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 0.9 | 3.2 | SE | 0.4 | 1.6 | SE |
| 09:00-10:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 0.4 | 1.6 | SE | 0.9 | 3.2 | SE |
| 10:00-11:00 | 0.9 | 3.2 | WNW | 1.3 | 4.8 | W | 1.3 | 4.8 | S |
| อุณหภูมิเฉลี่ย (°C) | 27.6 | | | 29.0 | | | 30.9 | | |
| ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg) | 754.55 | | | 753.92 | | | 753.20 | | |
| สภาพท้องฟ้า | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaphot L.
(นางสาวธัญญพัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

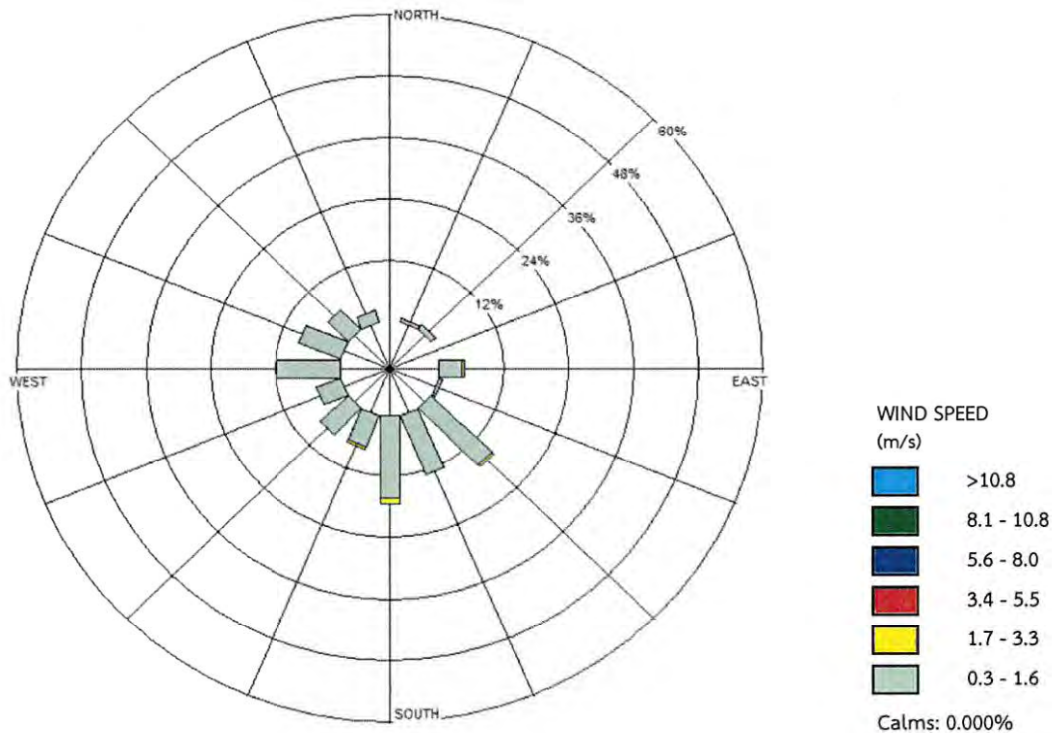
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568

วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568

บริเวณบ้านมาบตอง



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Imyapohet L.

(นางสาวอินยพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



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

1/4

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| Wind Speed Wind Direction | บริเวณบ้านหนองละลอก | | | | |
|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| | Percent of Wind Speed (%) | | | | |
| | Light Air | Light Breeze | Gentle Breeze | Moderate Breeze | Fresh Breeze |
| | 0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr) | 1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr) | 3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr) | 5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr) | 8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr) |
| N (349°-11°) | 4.167 | - | - | - | - |
| NNE (11°-34°) | 5.357 | - | - | - | - |
| NE (34°-56°) | 0.595 | - | - | - | - |
| ENE (56°-79°) | 1.786 | - | - | - | - |
| E (79°-102°) | 5.952 | 0.595 | - | - | - |
| ESE (102°-124°) | 8.333 | - | - | - | - |
| SE (124°-146°) | 5.952 | - | - | - | - |
| SSE (146°-169°) | 7.143 | 1.786 | - | - | - |
| S (169°-191°) | 14.882 | 1.786 | - | - | - |
| SSW (191°-214°) | 9.524 | 0.595 | - | - | - |
| SW (214°-236°) | 2.381 | 0.595 | - | - | - |
| WSW (236°-259°) | 4.762 | - | - | - | - |
| W (259°-281°) | 0.595 | - | - | - | - |
| WNW (281°-304°) | 2.976 | - | - | - | - |
| NW (304°-326°) | 11.905 | 0.595 | - | - | - |
| NNW (326°-349°) | 7.738 | - | - | - | - |
| Total | 94.048 | 5.952 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Calm <0.3 m/s (<1 km/hr) | 0.000 | | | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaghot L.
(นางสาวอณัญญา พัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองล่อก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568

| เวลา | บริเวณบ้านหนองล่อก | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------|-------|-----|----------|-------|-----|----------|-------|-----|----------|-------|-----|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | | | | | |
| | 11-12 | | | 12-13 | | | 13-14 | | | 14-15 | | |
| | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD |
| | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | |
| 13:00-14:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 1.3 | 4.8 | SW | 1.3 | 4.8 | S | 0.9 | 3.2 | NNE |
| 14:00-15:00 | 0.4 | 1.6 | ENE | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | S | 0.4 | 1.6 | E |
| 15:00-16:00 | 0.4 | 1.6 | ESE | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | S | 0.4 | 1.6 | NW |
| 16:00-17:00 | 0.9 | 3.2 | ESE | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | SSE |
| 17:00-18:00 | 1.3 | 4.8 | SSE | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.9 | 3.2 | WSW | 1.3 | 4.8 | ESE |
| 18:00-19:00 | 0.9 | 3.2 | S | 1.8 | 6.4 | SSE | 1.3 | 4.8 | WSW | 0.4 | 1.6 | E |
| 19:00-20:00 | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | N |
| 20:00-21:00 | 0.4 | 1.6 | S | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | SSW | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 21:00-22:00 | 0.4 | 1.6 | SE | 0.9 | 3.2 | S | 0.4 | 1.6 | SE | 0.4 | 1.6 | E |
| 22:00-23:00 | 0.4 | 1.6 | S | 0.4 | 1.6 | SE | 0.4 | 1.6 | SE | 0.4 | 1.6 | NNW |
| 23:00-00:00 | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | ESE | 0.4 | 1.6 | SSE | 0.4 | 1.6 | NNE |
| 00:00-01:00 | 0.9 | 3.2 | S | 0.4 | 1.6 | SE | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 01:00-02:00 | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | ESE | 0.4 | 1.6 | SSE | 1.3 | 4.8 | NNW |
| 02:00-03:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 0.4 | 1.6 | SE | 0.4 | 1.6 | WNW | 0.9 | 3.2 | N |
| 03:00-04:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 0.9 | 3.2 | SE | 0.9 | 3.2 | NW | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 04:00-05:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 0.4 | 1.6 | ESE | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 05:00-06:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 0.4 | 1.6 | ESE | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.4 | 1.6 | N |
| 06:00-07:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 0.4 | 1.6 | E | 0.4 | 1.6 | S | 0.9 | 3.2 | N |
| 07:00-08:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 0.9 | 3.2 | E | 0.9 | 3.2 | SE | 0.4 | 1.6 | NW |
| 08:00-09:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 1.0 | 3.6 | ESE | 0.4 | 1.6 | E | 0.9 | 3.2 | ENE |
| 09:00-10:00 | 1.3 | 4.8 | SSW | 1.8 | 6.4 | SSE | 0.9 | 3.2 | ENE | 0.4 | 1.6 | NNE |
| 10:00-11:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.4 | 1.6 | NNW | 0.4 | 1.6 | E |
| 11:00-12:00 | 1.3 | 4.8 | SSW | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.9 | 3.2 | NNW | 0.9 | 3.2 | ESE |
| 12:00-13:00 | 1.8 | 6.4 | SW | 1.8 | 6.4 | E | 0.9 | 3.2 | N | 0.9 | 3.2 | N |
| อุณหภูมิเฉลี่ย (°C) | 31.4 | | | 30.5 | | | 31.2 | | | 29.7 | | |
| ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg) | 754.35 | | | 754.67 | | | 754.21 | | | 756.31 | | |
| สภาพท้องฟ้า | ฟ้าโปร่ง | | | ฟ้าโปร่ง | | | ฟ้าโปร่ง | | | ฟ้าโปร่ง | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyaporn L.
(นางสาวธัญพจน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองลวก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บริเวณบ้านหนองลวก | | | | | | | | |
|------------------------------|-------------------|-------|-----|----------|-------|-----|----------|-------|-----|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | | |
| | 15-16 | | | 16-17 | | | 17-18 | | |
| | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD |
| | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | |
| 13:00-14:00 | 1.8 | 6.4 | SSE | 1.3 | 4.8 | WSW | 0.9 | 3.2 | S |
| 14:00-15:00 | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.9 | 3.2 | SSW | 1.3 | 4.8 | SSW |
| 15:00-16:00 | 2.2 | 8.0 | S | 1.8 | 6.4 | NW | 0.9 | 3.2 | S |
| 16:00-17:00 | 1.8 | 6.4 | S | 0.9 | 3.2 | NW | 1.8 | 6.4 | S |
| 17:00-18:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 0.9 | 3.2 | SE | 1.3 | 4.8 | SSW |
| 18:00-19:00 | 0.4 | 1.6 | NNW | 0.9 | 3.2 | SSW | 1.8 | 6.4 | SSW |
| 19:00-20:00 | 0.9 | 3.2 | N | 0.4 | 1.6 | SSW | 0.9 | 3.2 | SW |
| 20:00-21:00 | 0.9 | 3.2 | NNE | 0.4 | 1.6 | SSW | 0.4 | 1.6 | SSW |
| 21:00-22:00 | 1.3 | 4.8 | NNE | 0.9 | 3.2 | WNW | 0.4 | 1.6 | SSW |
| 22:00-23:00 | 0.9 | 3.2 | E | 0.4 | 1.6 | WNW | 0.4 | 1.6 | S |
| 23:00-00:00 | 1.3 | 4.8 | E | 0.4 | 1.6 | NW | 0.9 | 3.2 | SSW |
| 00:00-01:00 | 0.4 | 1.6 | E | 0.9 | 3.2 | NW | 0.4 | 1.6 | WSW |
| 01:00-02:00 | 0.9 | 3.2 | NNE | 0.9 | 3.2 | NW | 0.4 | 1.6 | NW |
| 02:00-03:00 | 0.9 | 3.2 | NNE | 1.3 | 4.8 | WNW | 0.4 | 1.6 | NNW |
| 03:00-04:00 | 0.9 | 3.2 | NNE | 0.9 | 3.2 | NW | 0.9 | 3.2 | NE |
| 04:00-05:00 | 0.4 | 1.6 | ESE | 0.9 | 3.2 | NW | 0.9 | 3.2 | NNE |
| 05:00-06:00 | 0.4 | 1.6 | ESE | 0.9 | 3.2 | NW | 0.4 | 1.6 | NNW |
| 06:00-07:00 | 0.9 | 3.2 | SE | 1.3 | 4.8 | W | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 07:00-08:00 | 0.4 | 1.6 | S | 0.9 | 3.2 | SSW | 0.9 | 3.2 | NNW |
| 08:00-09:00 | 0.9 | 3.2 | ESE | 0.4 | 1.6 | S | 0.9 | 3.1 | ESE |
| 09:00-10:00 | 0.9 | 3.2 | ESE | 0.9 | 3.2 | SSE | 1.3 | 4.8 | SSE |
| 10:00-11:00 | 0.9 | 3.2 | S | 1.3 | 4.8 | SSW | 0.9 | 3.2 | SSW |
| 11:00-12:00 | 1.3 | 4.8 | S | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | SSW |
| 12:00-13:00 | 1.3 | 4.8 | WNW | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | S |
| อุณหภูมิเฉลี่ย (°C) | 28.6 | | | 30.1 | | | 30.8 | | |
| ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg) | 756.63 | | | 755.92 | | | 754.89 | | |
| สภาพท้องฟ้า | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | | ฟ้าโปร่ง | | | ฟ้าโปร่ง | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
02 / 04 / 68

RY194/04/68

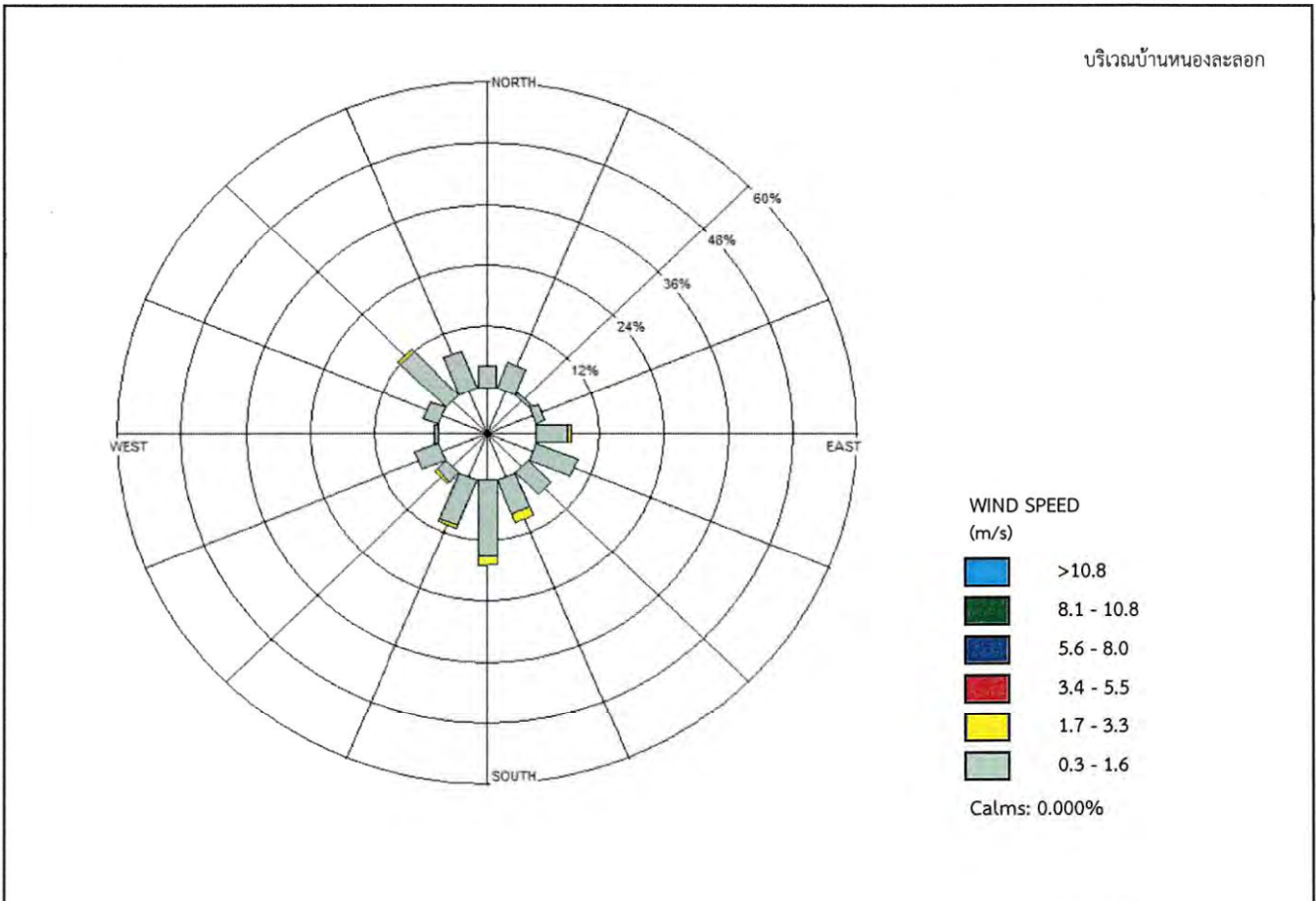
216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568

วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaphot L.
(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| Wind Speed Wind Direction | บริเวณบ้านกระเฉดล่าง | | | | |
|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| | Percent of Wind Speed (%) | | | | |
| | Light Air | Light Breeze | Gentle Breeze | Moderate Breeze | Fresh Breeze |
| | 0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr) | 1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr) | 3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr) | 5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr) | 8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr) |
| N (349°-11°) | 4.762 | - | - | - | - |
| NNE (11°-34°) | 0.595 | - | - | - | - |
| NE (34°-56°) | 5.357 | 1.190 | - | - | - |
| ENE (56°-79°) | 7.143 | - | - | - | - |
| E (79°-102°) | 4.167 | - | - | - | - |
| ESE (102°-124°) | 2.976 | - | - | - | - |
| SE (124°-146°) | 2.976 | 0.595 | - | - | - |
| SSE (146°-169°) | 4.762 | - | - | - | - |
| S (169°-191°) | 5.952 | - | - | - | - |
| SSW (191°-214°) | 4.167 | - | - | - | - |
| SW (214°-236°) | 27.977 | 0.595 | - | - | - |
| WSW (236°-259°) | 12.500 | - | - | - | - |
| W (259°-281°) | 7.143 | - | - | - | - |
| WNW (281°-304°) | 1.190 | - | - | - | - |
| NW (304°-326°) | 4.167 | - | - | - | - |
| NNW (326°-349°) | 1.786 | - | - | - | - |
| Total | 97.620 | 2.380 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Calm <0.3 m/s (<1 km/hr) | 0.000 | | | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thiraphat L.

(นางสาวธนิษฐา หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บริเวณบ้านมาบตอง | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------|-------|-----|----------|-------|-----|----------------|-------|-----|----------------|-------|-----|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | | | | | |
| | 11-12 | | | 12-13 | | | 13-14 | | | 14-15 | | |
| | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD |
| | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | |
| 10:00-11:00 | 1.3 | 4.8 | SW | 1.3 | 4.8 | SW | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | ENE |
| 11:00-12:00 | 0.9 | 3.2 | E | 1.3 | 4.8 | W | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | ENE |
| 12:00-13:00 | 1.3 | 4.8 | SW | 1.3 | 4.8 | WSW | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | NE |
| 13:00-14:00 | 1.3 | 4.8 | WSW | 1.3 | 4.8 | W | 1.3 | 4.8 | WSW | 0.4 | 1.6 | ENE |
| 14:00-15:00 | 1.3 | 4.8 | SW | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | E |
| 15:00-16:00 | 1.3 | 4.8 | SW | 1.3 | 4.8 | SW | 1.3 | 4.8 | SW | 0.4 | 1.6 | NE |
| 16:00-17:00 | 1.8 | 6.4 | SW | 0.9 | 3.2 | SW | 1.3 | 4.8 | SW | 0.4 | 1.6 | WSW |
| 17:00-18:00 | 1.3 | 4.8 | WSW | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | SW |
| 18:00-19:00 | 1.3 | 4.8 | WSW | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | SW | 0.4 | 1.6 | SW |
| 19:00-20:00 | 0.4 | 1.6 | SW | 0.4 | 1.6 | SW | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | ENE |
| 20:00-21:00 | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.4 | 1.6 | SW | 1.3 | 4.8 | NE |
| 21:00-22:00 | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | ESE | 0.9 | 3.2 | E |
| 22:00-23:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.4 | 1.6 | S | 1.3 | 4.8 | NNW |
| 23:00-00:00 | 0.4 | 1.6 | SW | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.4 | 1.6 | SE | 1.3 | 4.8 | E |
| 00:00-01:00 | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | S | 0.9 | 3.2 | SE | 1.3 | 4.8 | E |
| 01:00-02:00 | 0.9 | 3.2 | W | 1.3 | 4.8 | S | 0.9 | 3.2 | ESE | 1.8 | 6.4 | NE |
| 02:00-03:00 | 0.9 | 3.2 | W | 1.3 | 4.8 | SSE | 0.9 | 3.2 | ESE | 1.8 | 6.4 | NE |
| 03:00-04:00 | 0.4 | 1.6 | W | 1.3 | 4.8 | SE | 0.4 | 1.6 | ESE | 1.3 | 4.8 | NE |
| 04:00-05:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 1.8 | 6.4 | SE | 0.9 | 3.2 | SE | 1.3 | 4.8 | ENE |
| 05:00-06:00 | 0.4 | 1.6 | WSW | 1.3 | 4.8 | SSW | 1.3 | 4.8 | SSE | 1.3 | 4.8 | ENE |
| 06:00-07:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | SSW | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.9 | 3.2 | ENE |
| 07:00-08:00 | 0.4 | 1.6 | W | 0.9 | 3.2 | SSW | 0.9 | 3.2 | SSE | 0.9 | 3.2 | E |
| 08:00-09:00 | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | NE | 0.9 | 3.2 | ENE |
| 09:00-10:00 | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | ESE | 0.4 | 1.6 | ENE |
| อุณหภูมิเฉลี่ย (°C) | 29.4 | | | 29.5 | | | 30.6 | | | 28.3 | | |
| ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg) | 757.32 | | | 757.22 | | | 756.67 | | | 757.52 | | |
| สภาพท้องฟ้า | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | | ฟ้าโปร่ง | | | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวอินทิรา หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บริเวณบ้านกระเถลิง | | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------|-------|-----|----------|-------|-----|----------|-------|-----|
| | เมษายน 2568 | | | | | | | | |
| | 15-16 | | | 16-17 | | | 17-18 | | |
| | WS | | WD | WS | | WD | WS | | WD |
| | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | | m/s | km/hr | |
| 10:00-11:00 | 0.4 | 1.6 | NE | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | SW |
| 11:00-12:00 | 0.4 | 1.6 | E | 0.4 | 1.6 | NW | 1.3 | 4.8 | WSW |
| 12:00-13:00 | 0.4 | 1.6 | W | 0.4 | 1.6 | WNW | 0.9 | 3.2 | WSW |
| 13:00-14:00 | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | SW | 1.3 | 4.8 | WSW |
| 14:00-15:00 | 0.9 | 3.2 | W | 0.9 | 3.2 | SW | 0.9 | 3.2 | WSW |
| 15:00-16:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | NE | 1.3 | 4.8 | SW |
| 16:00-17:00 | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | NE | 0.9 | 3.2 | SW |
| 17:00-18:00 | 0.9 | 3.2 | ENE | 1.3 | 4.8 | W | 0.9 | 3.2 | SW |
| 18:00-19:00 | 1.3 | 4.8 | N | 0.4 | 1.6 | SW | 0.9 | 3.2 | SSW |
| 19:00-20:00 | 0.9 | 3.2 | N | 0.4 | 1.6 | SW | 0.4 | 1.6 | SW |
| 20:00-21:00 | 0.9 | 3.2 | NE | 0.9 | 3.2 | SW | 0.4 | 1.6 | SW |
| 21:00-22:00 | 0.9 | 3.2 | N | 0.9 | 3.2 | WNW | 0.4 | 1.6 | S |
| 22:00-23:00 | 1.3 | 4.8 | N | 0.9 | 3.2 | W | 0.4 | 1.6 | SSW |
| 23:00-00:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 0.4 | 1.6 | WSW | 0.9 | 3.2 | S |
| 00:00-01:00 | 1.3 | 4.8 | NNW | 0.9 | 3.2 | NW | 1.3 | 4.8 | S |
| 01:00-02:00 | 0.9 | 3.2 | NNW | 0.4 | 1.6 | ENE | 0.9 | 3.2 | S |
| 02:00-03:00 | 0.9 | 3.2 | NW | 0.4 | 1.6 | N | 0.9 | 3.2 | SSE |
| 03:00-04:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 0.4 | 1.6 | NW | 0.9 | 3.2 | SE |
| 04:00-05:00 | 0.4 | 1.6 | NW | 0.9 | 3.2 | N | 0.4 | 1.6 | S |
| 05:00-06:00 | 0.4 | 1.6 | W | 0.9 | 3.2 | N | 0.9 | 3.2 | S |
| 06:00-07:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.4 | 1.6 | N | 0.9 | 3.2 | SSW |
| 07:00-08:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | ENE | 0.4 | 1.6 | SSW |
| 08:00-09:00 | 0.9 | 3.2 | WSW | 0.9 | 3.2 | NNE | 0.4 | 1.6 | SW |
| 09:00-10:00 | 0.9 | 3.2 | W | 0.4 | 1.6 | WSW | 0.9 | 3.2 | SW |
| อุณหภูมิเฉลี่ย (°C) | 29.3 | | | 29.7 | | | 30.4 | | |
| ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg) | 757.43 | | | 757.11 | | | 756.83 | | |
| สภาพท้องฟ้า | ฟ้าครึ้มมีฝนตก | | | ฟ้าโปร่ง | | | ฟ้าโปร่ง | | |

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyachet L.
(นางสาวธัญญพัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

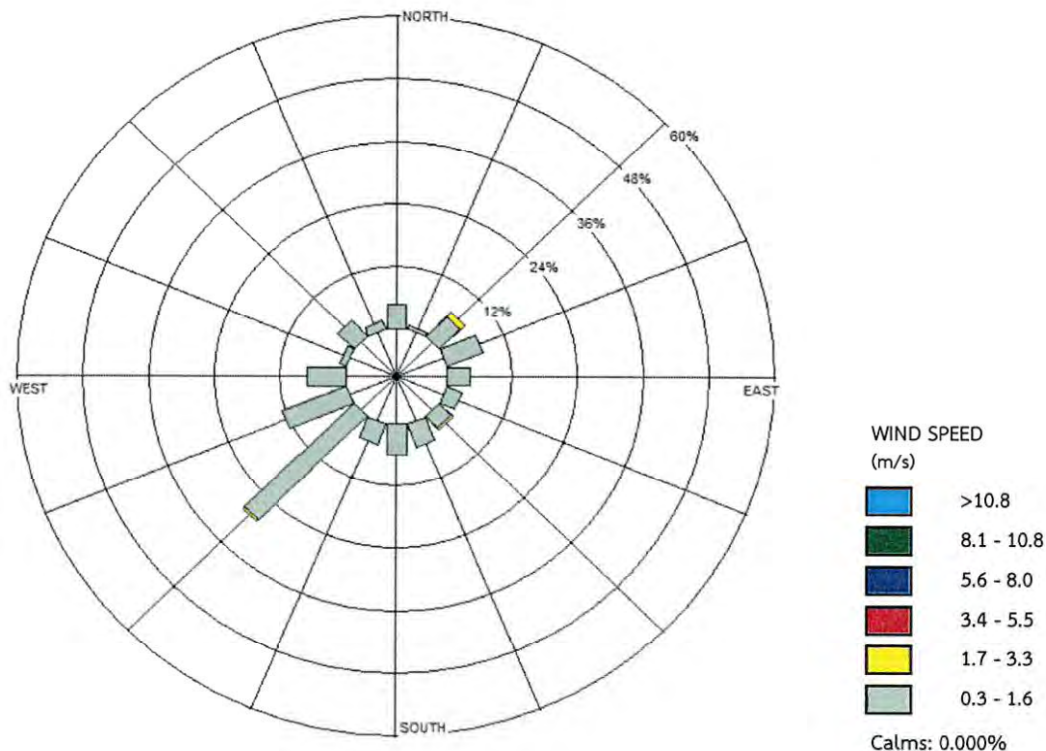
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568

วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568

บริเวณบ้านกระเถลิง



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyagach L.

(นางสาวธัญญ์ วัฒนเสฐธา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68

เอกสาร 4-3

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด



Ref. No. AR253/04/25

Report No. 2504/233_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองชะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 15 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 15-28 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | หน่วย | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | ปล่อง Bag Filter Inlet (Set1) |
|--|-------------------|------------------|---|-------------------------------|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | น. | - | - | 10:00-10:48 |
| Height | m. | - | - | 50.0 |
| Diameter | cm. | - | - | 450* x 350 |
| Barometric Pressure | mmHg | - | - | 756.06 |
| Absolute Stack Gas Pressure | mmHg | - | - | 736.94 |
| Dry Gas Meter Temperature | °C | - | - | 33.7 |
| Stack Temperature | °C | - | - | 85.0 |
| Moisture | % | - | - | 4.09 |
| Velocity | m/s | - | - | 26.78 |
| Flow Rate (Qsd) | m ³ /s | - | - | 326.554 |
| Oxygen | % | - | - | 20.2 |
| Total Suspended Particulate | mg/m ³ | Isokinetic | Gravimetric Method (U.S. EPA Method 5) | 234 |
| Emission Rate of Total Suspended Particulate | g/s | - | Calculate | 76 |

หมายเหตุ :

* ด้านที่ใช้คำนวณหาจำนวนจุดชักตัวอย่างอากาศในปล่อง

- Flow Rate (Qsd) และปริมาณมลสารคำนวณเทียบที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR254/04/25

Report No. 2504/233_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 15 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 15-28 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | หน่วย | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | ปล่อง Bag Filter Inlet (SET 2) |
|--|-------------------|------------------|---|--------------------------------|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | น. | - | - | 11:00-11:48 |
| Height | m. | - | - | 50.0 |
| Diameter | cm. | - | - | 450* x 350 |
| Barometric Pressure | mmHg | - | - | 756.06 |
| Absolute Stack Gas Pressure | mmHg | - | - | 738.41 |
| Dry Gas Meter Temperature | °C | - | - | 34.8 |
| Stack Temperature | °C | - | - | 86.0 |
| Moisture | % | - | - | 4.06 |
| Velocity | m/s | - | - | 27.11 |
| Flow Rate (Qsd) | m ³ /s | - | - | 330.372 |
| Oxygen | % | - | - | 20.2 |
| Total Suspended Particulate | mg/m ³ | Isokinetic | Gravimetric Method (U.S. EPA Method 5) | 432 |
| Emission Rate of Total Suspended Particulate | g/s | - | Calculate | 143 |

หมายเหตุ :

* ด้านที่ใช้คำนวณหาจำนวนจุดชักตัวอย่างอากาศในปล่อง

- Flow Rate (Qsd) และปริมาณมลสารคำนวณเทียบที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR255/04/25

Report No. 2504/233_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิศรินทร์ ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง : 15 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 15-28 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2568

| พารามิเตอร์ | หน่วย | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | ปล่อง Bag Filter Outlet (SET 1) | ค่ามาตรฐาน | |
|--|-------------------|------------------|---|---------------------------------|------------|-------|
| | | | | | [1] | [2] |
| เวลาเก็บตัวอย่าง | น. | - | - | 10:00-10:48 | - | - |
| Height | m. | - | - | 50.0 | - | - |
| Diameter | cm. | - | - | 450* x 350 | - | - |
| Barometric Pressure | mmHg | - | - | 756.06 | - | - |
| Absolute Stack Gas Pressure | mmHg | - | - | 735.47 | - | - |
| Dry Gas Meter Temperature | °C | - | - | 33.6 | - | - |
| Stack Temperature | °C | - | - | 80.0 | - | - |
| Moisture | % | - | - | 3.73 | - | - |
| Velocity | m/s | - | - | 27.15 | - | - |
| Flow Rate (Qsd) | m ³ /s | - | - | 336.324 | - | - |
| Oxygen | % | - | - | 20.5 | - | - |
| Total Suspended Particulate | mg/m ³ | Isokinetic | Gravimetric Method (U.S. EPA Method 5) | 2.8 | 120 | 50 |
| Emission Rate of Total Suspended Particulate | g/s | - | Calculate | 0.942 | - | 17.99 |

หมายเหตุ :

* ด้านที่ใช้คำนวณหาจำนวนจุดชักตัวอย่างอากาศในปล่อง

- Flow Rate (Qsd) และปริมาณมลสารคำนวณเทียบที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานเหล็ก (ใหม่) พ.ศ. 2544

ค่ามาตรฐาน^[2] = มาตรฐานตามเงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR256/04/25

Report No. 2504/233

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง : 15 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 15-28 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | หน่วย | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | ปล่อง Bag Filter Outlet (SET 2) | ค่ามาตรฐาน | |
|--|-------------------|------------------|---|---------------------------------|------------|-------|
| | | | | | [1] | [2] |
| เวลาเก็บตัวอย่าง | น. | - | - | 11:00-11:48 | - | - |
| Height | m. | - | - | 50.0 | - | - |
| Diameter | cm. | - | - | 450* x 350 | - | - |
| Barometric Pressure | mmHg | - | - | 756.06 | - | - |
| Absolute Stack Gas Pressure | mmHg | - | - | 734.86 | - | - |
| Dry Gas Meter Temperature | °C | - | - | 34.8 | - | - |
| Stack Temperature | °C | - | - | 79.0 | - | - |
| Moisture | % | - | - | 3.71 | - | - |
| Velocity | m/s | - | - | 27.13 | - | - |
| Flow Rate (Qsd) | m ³ /s | - | - | 336.742 | - | - |
| Oxygen | % | - | - | 20.6 | - | - |
| Total Suspended Particulate | mg/m ³ | Isokinetic | Gravimetric Method (U.S. EPA Method 5) | 2.0 | 120 | 50 |
| Emission Rate of Total Suspended Particulate | g/s | - | Calculate | 0.673 | - | 17.99 |

หมายเหตุ :

* ด้านที่ใช้คำนวณหาจำนวนจุดชักตัวอย่างอากาศในปล่อง

- Flow Rate (Qsd) และปริมาณมลสารคำนวณเทียบที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานเหล็ก (ใหม่) พ.ศ. 2544

ค่ามาตรฐาน^[2] = มาตรฐานตามเงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR257/04/25

Report No. 2504/233_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 15 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 15-28 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรพันธุ์ ลอแม (ว-011-ค-0019) วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | หน่วย | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | ปล่อง Tunnel Furnace No.1 | | ค่ามาตรฐาน | | |
|-------------------------------------|-------------------|------------------|---|---------------------------|-----|------------|-------------------|------|
| | | | | | | [1] | [2] | [3] |
| เวลาเก็บตัวอย่าง | น. | - | - | 11:00-11:40 | | - | - | - |
| Height | m. | - | - | 41.0 | | - | - | - |
| Diameter | cm. | - | - | 220 | | - | - | - |
| Barometric Pressure | mmHg | - | - | 756.06 | | - | - | - |
| Absolute Stack Gas Pressure | mmHg | - | - | 754.95 | | - | - | - |
| Dry Gas Meter Temperature | °C | - | - | 34.0 | | - | - | - |
| Stack Temperature | °C | - | - | 379 | | - | - | - |
| Moisture | % | - | - | 6.97 | | - | - | - |
| Velocity | m/s | - | - | 8.05 | | - | - | - |
| Flow Rate (Qsd) | m ³ /s | - | - | 12.932 | | - | - | - |
| Oxygen | % | - | - | 15.4 | 7.0 | - | - | - |
| Oxides of Nitrogen | ppm | Vacuum Flask | Colorimetric Method (U.S. EPA Method 7) | 5 | 12 | 180 | 200 ^{IV} | 81 |
| Oxides of Nitrogen | mg/m ³ | Vacuum Flask | Colorimetric Method (U.S. EPA Method 7) | 9 | 21 | 338 | 376 | 153 |
| Emission Rate of Oxides of Nitrogen | g/s | - | Calculate | 0.116 | - | - | - | 2.17 |
| Carbon Monoxide | ppm | Gas Bag | Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 10) | 2.7 | 6.3 | - | 690 | - |
| Carbon Monoxide | mg/m ³ | Gas Bag | Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 10) | 3.1 | 7.3 | - | 790 | - |
| Emission Rate of Carbon Monoxide | g/s | - | Calculate | 0.040 | - | - | - | - |
| Sulfur Dioxide | ppm | Midget Impinger | Titrimetric Method (U.S. EPA Method 6) | 1 | 2 | 800 | 60 ^W | - |
| Sulfur Dioxide | mg/m ³ | Midget Impinger | Titrimetric Method (U.S. EPA Method 6) | 3 | 7 | 2,094 | 157 | - |
| Emission Rate of Sulfur Dioxide | g/s | - | Calculate | 0.039 | - | - | - | - |



Ref. No. AR257/04/25

Report No. 2504/233_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

หมายเหตุ :

- ชนิดของเชื้อเพลิงที่ใช้ : Natural Gas
- อัตราการใช้เชื้อเพลิง 50,768 Nm³/day
- อัตราการผลิต 3,320.19 ton/day
- Flow Rate (Qsd) และปริมาณมลสารคำนวณเทียบที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สถานะแห้ง
- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานเหล็ก (ใหม่) พ.ศ. 2544
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 (มีการแก้ไขใหม่เชื้อเพลิง)
iv สำหรับค่าปริมาณฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ
v สำหรับค่าปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur Dioxide) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ
- ค่ามาตรฐาน^[3] = มาตรฐานตามเงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ว-011-ค-0026

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

๒๒ / ๐๔ / ๖๕

----- End of Report -----



Ref. No. AR258/04/25

Report No. 2504/233_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองชะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 15 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 15-28 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม (ว-011-ค-0019) วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | หน่วย | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | ปล่อง Tunnel Furnace No.2 | | Standard | | |
|-------------------------------------|-------------------|------------------|---|---------------------------|-----|----------|-------------------|------|
| | | | | | | [1] | [2] | [3] |
| เวลาเก็บตัวอย่าง | น. | - | - | 11:50-12:30 | | - | - | - |
| Height | m. | - | - | 15.0 | | - | - | - |
| Diameter | cm. | - | - | 146 | | - | - | - |
| Barometric Pressure | mmHg | - | - | 756.06 | | - | - | - |
| Absolute Stack Gas Pressure | mmHg | - | - | 755.31 | | - | - | - |
| Dry Gas Meter Temperature | °C | - | - | 34.0 | | - | - | - |
| Stack Temperature | °C | - | - | 240 | | - | - | - |
| Moisture | % | - | - | 6.97 | | - | - | - |
| Velocity | m/s | - | - | 6.92 | | - | - | - |
| Flow Rate (Qsd) | m ³ /s | - | - | 6.221 | | - | - | - |
| Oxygen | % | - | - | 14.9 | 7.0 | - | - | - |
| Oxides of Nitrogen | ppm | Vacuum Flask | Colorimetric Method (U.S. EPA Method 7) | 16 | 35 | 180 | 200 ^{IV} | 81 |
| Oxides of Nitrogen | mg/m ³ | Vacuum Flask | Colorimetric Method (U.S. EPA Method 7) | 30 | 65 | 338 | 376 | 153 |
| Emission Rate of Oxides of Nitrogen | g/s | - | Calculate | 0.187 | - | - | - | 2.17 |
| Carbon Monoxide | ppm | Gas Bag | Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 10) | 6.6 | 14 | - | 690 | - |
| Carbon Monoxide | mg/m ³ | Gas Bag | Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 10) | 7.6 | 16 | - | 790 | - |
| Emission Rate of Carbon Monoxide | g/s | - | Calculate | 0.047 | - | - | - | - |
| Sulfur Dioxide | ppm | Midget Impinger | Titrimetric Method (U.S. EPA Method 6) | 0.5 | 1 | 800 | 60 ^{VI} | - |
| Sulfur Dioxide | mg/m ³ | Midget Impinger | Titrimetric Method (U.S. EPA Method 6) | 1 | 2 | 2,094 | 157 | - |
| Emission Rate of Sulfur Dioxide | g/s | - | Calculate | 0.006 | - | - | - | - |



Ref. No. AR258/04/25

Report No. 2504/233_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง

หมายเหตุ :

- ชนิดของเชื้อเพลิงที่ใช้ : Natural Gas
- อัตราการใช้เชื้อเพลิง 21,757.93 Nm³/day
- อัตราการผลิต 3,320.19 ton/day
- Flow Rate (Qsd) และปริมาณมลสารคำนวณเทียบที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มิลลิเมตรปรอท และอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง
- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานเหล็ก (ใหม่) พ.ศ. 2544
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 (มีการแก้ไขเชื้อเพลิง)
 ^{iv} สำหรับค่าปริมาณฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ
- ^v สำหรับค่าปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur Dioxide) จากแหล่งกำเนิดความร้อนเชื้อเพลิงอื่นๆ
- ค่ามาตรฐาน^[3] = มาตรฐานตามเงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

Reported results refer to submitted samples only.

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ว-011-ค-0026

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 / 04 / 68

----- End of Report -----

เอกสาร 4-4

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย



Ref. No. WR622/01/25

Report No. 2501/272

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มกราคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 28 มกราคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 28 มกราคม-5 กุมภาพันธ์ 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 6 กุมภาพันธ์ 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์ (ว-011-จ-0013)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณน้ำทิ้งก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ (Effluent Holding Pond for Reuse) (W2) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|---|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.8 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 11.7 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 2 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 29 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 02 / 67

----- End of Report -----



Ref. No. WR623/01/25

Report No. 2501/272

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มกราคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 28 มกราคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 28 มกราคม-5 กุมภาพันธ์ 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 6 กุมภาพันธ์ 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์ (ว-011-จ-0013)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย ขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|--|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.6 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 20.0 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 18 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 86 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | 3 | ไม่เกิน 5 |
| TKN (mg/L) | Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.) | 60 | ไม่เกิน 100 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 02 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR623/01/25

Report No. 2501/272_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มกราคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 28 มกราคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 28 มกราคม-5 กุมภาพันธ์ 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 6 กุมภาพันธ์ 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) |
|---|---|--|
| Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL) | Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.) | 110,000 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
๐๖ / ๐๒ / ๖๕

----- End of Report -----



Ref. No. WR551/02/25

Report No. 2502/216

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 14-24 กุมภาพันธ์ 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 25 กุมภาพันธ์ 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม (ว-011-ค-0019)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณน้ำทิ้งก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ (Effluent Holding Pond for Reuse) (W2) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|---|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.8 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 14.8 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 2 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 45 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

25 / 02 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR552/02/25

Report No. 2502/216

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม (ว-011-ค-0019)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 14-24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงาน : 25 กุมภาพันธ์ 2568

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย ขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|--|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.6 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 12.7 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 17 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 90 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | 4 | ไม่เกิน 5 |
| TKN (mg/L) | Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.) | 68 | ไม่เกิน 100 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

25 / 02 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR552/02/25

Report No. 2502/216_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 14-24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงาน : 25 กุมภาพันธ์ 2568

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) |
|---|---|--|
| Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL) | Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.) | 110,000 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

100mm

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

25 / 02 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR341/03/25

Report No. 2503/138

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 7-17 มีนาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 18 มีนาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาภูมิ นิระผาย (ว-011-จ-0050)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณน้ำทิ้งก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ (Effluent Holding Pond for Reuse) (W2) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|---|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.4 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 8.5 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 3 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 32 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 03 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR342/03/25

Report No. 2503/138

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 7-17 มีนาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 18 มีนาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระฉาย (ว-011-จ-0050)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย ขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|--|--|---------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.5 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 21.0 | Less than 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 18 | Less than 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 118 | Less than 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | 3 | Less than 5 |
| TKN (mg/L) | Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.) | 64 | Less than 100 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 03 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR342/03/25

Report No. 2503/138_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 7-17 มีนาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 18 มีนาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) |
|---|---|--|
| Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL) | Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.) | 110,000 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 03 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR338/04/25

Report No. 2504/105

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 5-17 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์ (ว-011-จ-0013)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณน้ำทิ้งก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ (Effluent Holding Pond for Reuse) (W2) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|---|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.9 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 8.3 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 2 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 25 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, API IA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวราภรณ์ ภูวัต)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR339/04/25

Report No. 2504/105

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 5-17 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์ (ว-011-จ-0013)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย ขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|--|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.4 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 6.3 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 3 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 38 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |
| TKN (mg/L) | Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.) | 5.9 | ไม่เกิน 100 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาววราภรณ์ ภูวดี)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR339/04/25

Report No. 2504/105_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 5-17 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| Parameter | Analytical Method | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) |
|---|---|--|
| Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL) | Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.) | 13,000 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววรารณ ภูวดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18, 04, 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR007/05/25

Report No. 2505/015

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 2-13 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 14 พฤษภาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์ (ว-011-จ-0013)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณน้ำทิ้งก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ (Effluent Holding Pond for Reuse) (W2) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|---|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 8.4 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 6.6 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 2 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 25 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 05 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR008/05/25

Report No. 2505/015

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์ (ว-011-จ-0013)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง : 2 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 2-13 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 14 พฤษภาคม 2568

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย ขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|---|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 8.2 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 3.8 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 2 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 29 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |
| TKN (mg/L) | Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.) | 5.3 | ไม่เกิน 100 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ
(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 05 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR008/05/25

Report No. 2505/015_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 2-13 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 14 พฤษภาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) |
|---|---|--|
| Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL) | Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.) | 14,000 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

100mmro

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 05 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR415/06/25

Report No. 2506/226

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 12-20 มิถุนายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ (ว-011-จ-0056)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณน้ำทิ้งก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ (Effluent Holding Pond for Reuse) (W2) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|---|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.4 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 14.5 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 2 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 29 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

23 / 06 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR416/06/25

Report No. 2506/226

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 12-20 มิถุนายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ (ว-011-จ-0056)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย ขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|--|--|-------------|
| pH | Electrometric Method (4500-H ⁺ B.) | 7.2 | 5.5-9.0 |
| Total Suspended Solids (mg/L) | Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.) | 12.2 | ไม่เกิน 50 |
| BOD ₅ (mg/L) | 5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.) | 2 | ไม่เกิน 20 |
| COD (mg/L) | Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.) | 25 | ไม่เกิน 120 |
| Grease & Oil (mg/L) | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.) | <2 | ไม่เกิน 5 |
| TKN (mg/L) | Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.) | 3.4 | ไม่เกิน 100 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 06 / 68

----- End of Report -----



Ref. No, WR416/06/25

Report No. 2506/226_1

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 12-20 มิถุนายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายขนาด 52.5 ลูกบาศก์เมตร (Final Effluent Holding Pond 52.5 cubic meters) (W3) |
|---|---|--|
| Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL) | Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.) | 13,000 |

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

23 / 06 / 68

----- End of Report -----

เอกสาร 4-5

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศทั่วไป



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
 ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 12:00-12:05 | 52.2 | 51.3 | 66.7 | 47.4 | 46.3 |
| 12:05-12:10 | 52.3 | | 66.3 | 47.8 | |
| 12:10-12:15 | 51.3 | | 69.4 | 45.6 | |
| 12:15-12:20 | 48.8 | | 68.0 | 43.9 | |
| 12:20-12:25 | 50.6 | | 67.6 | 45.2 | |
| 12:25-12:30 | 49.9 | | 67.6 | 46.2 | |
| 12:30-12:35 | 48.8 | | 66.6 | 45.9 | |
| 12:35-12:40 | 49.6 | | 67.4 | 46.3 | |
| 12:40-12:45 | 52.9 | | 67.3 | 47.3 | |
| 12:45-12:50 | 52.3 | | 67.2 | 46.9 | |
| 12:50-12:55 | 51.9 | | 68.1 | 47.8 | |
| 12:55-13:00 | 52.4 | | 66.6 | 50.1 | |
| 13:00-13:05 | 53.4 | 50.9 | 67.8 | 47.5 | 46.5 |
| 13:05-13:10 | 51.8 | | 66.6 | 46.7 | |
| 13:10-13:15 | 49.5 | | 64.6 | 45.1 | |
| 13:15-13:20 | 50.3 | | 68.2 | 45.4 | |
| 13:20-13:25 | 50.4 | | 67.1 | 45.0 | |
| 13:25-13:30 | 51.7 | | 66.7 | 49.1 | |
| 13:30-13:35 | 50.4 | | 67.3 | 46.7 | |
| 13:35-13:40 | 50.1 | | 64.0 | 48.9 | |
| 13:40-13:45 | 52.4 | | 67.2 | 46.5 | |
| 13:45-13:50 | 48.2 | | 63.3 | 45.3 | |
| 13:50-13:55 | 50.7 | | 65.3 | 48.4 | |
| 13:55-14:00 | 49.6 | | 65.0 | 46.5 | |
| 14:00-14:05 | 50.5 | 49.9 | 65.1 | 46.1 | 45.9 |
| 14:05-14:10 | 50.8 | | 65.9 | 45.5 | |
| 14:10-14:15 | 51.8 | | 66.8 | 45.9 | |
| 14:15-14:20 | 51.6 | | 66.6 | 46.3 | |
| 14:20-14:25 | 48.9 | | 63.9 | 45.9 | |
| 14:25-14:30 | 50.2 | | 64.8 | 45.4 | |
| 14:30-14:35 | 50.6 | | 65.7 | 45.9 | |
| 14:35-14:40 | 49.4 | | 64.3 | 46.2 | |
| 14:40-14:45 | 49.0 | | 54.2 | 47.0 | |
| 14:45-14:50 | 48.6 | | 63.8 | 46.9 | |
| 14:50-14:55 | 47.6 | | 58.7 | 46.2 | |
| 14:55-15:00 | 46.9 | | 69.3 | 45.4 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 46.1 | 49.3 | 59.5 | 45.6 | 46.4 |
| 15:05-15:10 | 47.2 | | 61.2 | 46.4 | |
| 15:10-15:15 | 49.3 | | 60.5 | 47.7 | |
| 15:15-15:20 | 52.8 | | 65.5 | 47.2 | |
| 15:20-15:25 | 50.8 | | 64.6 | 47.0 | |
| 15:25-15:30 | 49.8 | | 60.1 | 47.2 | |
| 15:30-15:35 | 49.6 | | 63.1 | 47.4 | |
| 15:35-15:40 | 51.1 | | 63.9 | 47.9 | |
| 15:40-15:45 | 48.5 | | 59.1 | 46.1 | |
| 15:45-15:50 | 47.8 | | 61.0 | 45.3 | |
| 15:50-15:55 | 46.9 | | 57.5 | 44.9 | |
| 15:55-16:00 | 46.0 | | 58.3 | 45.4 | |
| 16:00-16:05 | 47.0 | 49.1 | 61.1 | 46.2 | 47.4 |
| 16:05-16:10 | 48.6 | | 59.5 | 46.1 | |
| 16:10-16:15 | 49.3 | | 61.6 | 48.3 | |
| 16:15-16:20 | 49.0 | | 63.1 | 47.6 | |
| 16:20-16:25 | 48.5 | | 61.6 | 47.9 | |
| 16:25-16:30 | 48.6 | | 61.9 | 47.4 | |
| 16:30-16:35 | 49.3 | | 61.0 | 48.6 | |
| 16:35-16:40 | 52.4 | | 65.0 | 48.2 | |
| 16:40-16:45 | 49.4 | | 61.9 | 47.7 | |
| 16:45-16:50 | 48.3 | | 61.1 | 46.6 | |
| 16:50-16:55 | 47.7 | | 61.9 | 45.9 | |
| 16:55-17:00 | 48.4 | | 60.9 | 46.5 | |
| 17:00-17:05 | 51.0 | 48.9 | 62.9 | 46.2 | 47.2 |
| 17:05-17:10 | 47.5 | | 61.2 | 47.0 | |
| 17:10-17:15 | 48.1 | | 61.7 | 47.6 | |
| 17:15-17:20 | 48.9 | | 62.5 | 47.2 | |
| 17:20-17:25 | 48.8 | | 62.7 | 46.4 | |
| 17:25-17:30 | 47.1 | | 61.7 | 46.7 | |
| 17:30-17:35 | 47.5 | | 60.6 | 46.9 | |
| 17:35-17:40 | 48.9 | | 63.5 | 47.3 | |
| 17:40-17:45 | 48.9 | | 63.9 | 47.2 | |
| 17:45-17:50 | 49.1 | | 61.1 | 48.2 | |
| 17:50-17:55 | 49.0 | | 60.4 | 48.6 | |
| 17:55-18:00 | 50.6 | | 63.1 | 47.7 | |
| 18:00-18:05 | 48.9 | 48.2 | 61.1 | 46.8 | 44.6 |
| 18:05-18:10 | 49.2 | | 64.0 | 48.1 | |
| 18:10-18:15 | 48.6 | | 61.2 | 47.1 | |
| 18:15-18:20 | 47.9 | | 61.6 | 45.4 | |
| 18:20-18:25 | 46.1 | | 60.2 | 44.4 | |
| 18:25-18:30 | 48.2 | | 61.9 | 44.6 | |
| 18:30-18:35 | 46.1 | | 60.2 | 44.0 | |
| 18:35-18:40 | 48.0 | | 53.1 | 43.5 | |
| 18:40-18:45 | 50.2 | | 60.0 | 47.0 | |
| 18:45-18:50 | 49.3 | | 59.1 | 45.5 | |
| 18:50-18:55 | 47.0 | | 60.0 | 43.8 | |
| 18:55-19:00 | 46.9 | | 55.9 | 40.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 47.2 | 46.6 | 58.4 | 42.6 | 42.2 |
| 19:05-19:10 | 49.4 | | 58.9 | 42.8 | |
| 19:10-19:15 | 47.6 | | 60.2 | 42.9 | |
| 19:15-19:20 | 47.6 | | 58.1 | 43.8 | |
| 19:20-19:25 | 47.4 | | 59.6 | 43.6 | |
| 19:25-19:30 | 47.2 | | 60.5 | 43.0 | |
| 19:30-19:35 | 44.9 | | 59.9 | 41.0 | |
| 19:35-19:40 | 43.1 | | 56.3 | 40.9 | |
| 19:40-19:45 | 44.6 | | 58.3 | 42.2 | |
| 19:45-19:50 | 46.1 | | 58.0 | 42.0 | |
| 19:50-19:55 | 45.3 | | 60.6 | 39.2 | |
| 19:55-20:00 | 44.3 | | 55.5 | 38.2 | |
| 20:00-20:05 | 43.9 | 45.4 | 57.0 | 40.7 | 40.6 |
| 20:05-20:10 | 48.2 | | 62.6 | 44.5 | |
| 20:10-20:15 | 46.3 | | 60.4 | 43.7 | |
| 20:15-20:20 | 50.6 | | 60.8 | 43.8 | |
| 20:20-20:25 | 44.7 | | 58.0 | 41.0 | |
| 20:25-20:30 | 45.3 | | 56.2 | 40.7 | |
| 20:30-20:35 | 43.1 | | 55.8 | 40.6 | |
| 20:35-20:40 | 41.3 | | 53.6 | 39.6 | |
| 20:40-20:45 | 44.6 | | 56.8 | 40.6 | |
| 20:45-20:50 | 42.1 | | 47.0 | 40.1 | |
| 20:50-20:55 | 41.3 | | 45.2 | 39.8 | |
| 20:55-21:00 | 41.8 | | 52.0 | 38.4 | |
| 21:00-21:05 | 45.3 | 45.5 | 57.5 | 40.3 | 42.9 |
| 21:05-21:10 | 41.3 | | 53.1 | 39.5 | |
| 21:10-21:15 | 43.6 | | 48.9 | 40.2 | |
| 21:15-21:20 | 44.6 | | 52.4 | 43.4 | |
| 21:20-21:25 | 44.2 | | 50.7 | 43.2 | |
| 21:25-21:30 | 43.9 | | 52.3 | 42.9 | |
| 21:30-21:35 | 44.2 | | 51.2 | 43.2 | |
| 21:35-21:40 | 44.8 | | 49.4 | 43.2 | |
| 21:40-21:45 | 45.1 | | 58.1 | 43.3 | |
| 21:45-21:50 | 47.2 | | 48.4 | 43.0 | |
| 21:50-21:55 | 48.7 | | 48.9 | 42.9 | |
| 21:55-22:00 | 48.1 | | 53.0 | 42.6 | |
| 22:00-22:05 | 48.0 | 48.8 | 48.4 | 43.3 | 44.3 |
| 22:05-22:10 | 49.5 | | 49.5 | 44.3 | |
| 22:10-22:15 | 48.5 | | 48.8 | 43.9 | |
| 22:15-22:20 | 49.3 | | 50.3 | 43.4 | |
| 22:20-22:25 | 48.1 | | 56.6 | 44.6 | |
| 22:25-22:30 | 48.5 | | 49.0 | 44.4 | |
| 22:30-22:35 | 48.7 | | 50.2 | 44.8 | |
| 22:35-22:40 | 49.3 | | 49.7 | 44.7 | |
| 22:40-22:45 | 49.1 | | 48.8 | 43.7 | |
| 22:45-22:50 | 49.3 | | 49.8 | 44.7 | |
| 22:50-22:55 | 49.0 | | 49.5 | 44.5 | |
| 22:55-23:00 | 48.1 | | 51.4 | 43.2 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบดอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เลขหมาย 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 48.8 | 44.8 | 47.8 | 45.8 | 39.1 |
| 23:05-23:10 | 46.7 | | 47.8 | 41.3 | |
| 23:10-23:15 | 45.8 | | 47.9 | 39.2 | |
| 23:15-23:20 | 42.9 | | 45.5 | 36.9 | |
| 23:20-23:25 | 43.3 | | 50.2 | 37.2 | |
| 23:25-23:30 | 43.3 | | 54.6 | 39.1 | |
| 23:30-23:35 | 43.7 | | 46.5 | 39.4 | |
| 23:35-23:40 | 44.3 | | 53.5 | 40.1 | |
| 23:40-23:45 | 45.1 | | 48.3 | 39.4 | |
| 23:45-23:50 | 43.2 | | 47.4 | 39.0 | |
| 23:50-23:55 | 42.5 | | 50.1 | 38.6 | |
| 23:55-00:00 | 42.9 | | 48.0 | 37.5 | |
| 00:00-00:05 | 43.8 | 42.1 | 46.1 | 38.7 | 36.9 |
| 00:05-00:10 | 44.1 | | 46.2 | 38.0 | |
| 00:10-00:15 | 43.8 | | 47.8 | 38.1 | |
| 00:15-00:20 | 43.2 | | 48.6 | 38.2 | |
| 00:20-00:25 | 44.3 | | 44.2 | 38.0 | |
| 00:25-00:30 | 42.1 | | 42.7 | 37.5 | |
| 00:30-00:35 | 40.6 | | 42.7 | 36.1 | |
| 00:35-00:40 | 39.6 | | 42.8 | 36.2 | |
| 00:40-00:45 | 38.4 | | 48.2 | 35.8 | |
| 00:45-00:50 | 38.6 | | 41.3 | 35.5 | |
| 00:50-00:55 | 39.3 | | 41.4 | 36.4 | |
| 00:55-01:00 | 40.9 | | 42.8 | 36.9 | |
| 01:00-01:05 | 40.3 | 41.3 | 42.3 | 36.9 | 36.8 |
| 01:05-01:10 | 39.3 | | 41.2 | 37.1 | |
| 01:10-01:15 | 41.0 | | 43.1 | 37.2 | |
| 01:15-01:20 | 40.3 | | 43.7 | 36.0 | |
| 01:20-01:25 | 40.5 | | 42.8 | 36.6 | |
| 01:25-01:30 | 43.5 | | 45.6 | 38.6 | |
| 01:30-01:35 | 42.4 | | 41.9 | 36.8 | |
| 01:35-01:40 | 42.6 | | 41.8 | 35.7 | |
| 01:40-01:45 | 41.8 | | 43.8 | 37.6 | |
| 01:45-01:50 | 40.5 | | 51.3 | 36.9 | |
| 01:50-01:55 | 38.9 | | 41.7 | 36.0 | |
| 01:55-02:00 | 42.2 | | 42.3 | 35.3 | |
| 02:00-02:05 | 41.4 | 39.6 | 43.0 | 37.9 | 36.4 |
| 02:05-02:10 | 40.9 | | 43.0 | 37.7 | |
| 02:10-02:15 | 40.2 | | 41.6 | 35.7 | |
| 02:15-02:20 | 38.0 | | 39.9 | 35.4 | |
| 02:20-02:25 | 40.4 | | 42.7 | 35.5 | |
| 02:25-02:30 | 38.4 | | 45.6 | 37.2 | |
| 02:30-02:35 | 37.8 | | 45.8 | 36.9 | |
| 02:35-02:40 | 38.6 | | 41.0 | 35.4 | |
| 02:40-02:45 | 38.4 | | 43.7 | 35.4 | |
| 02:45-02:50 | 39.6 | | 44.6 | 36.4 | |
| 02:50-02:55 | 39.1 | | 40.7 | 36.6 | |
| 02:55-03:00 | 40.3 | | 50.5 | 36.7 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 41.4 | 40.2 | 40.6 | 35.7 | 35.7 |
| 03:05-03:10 | 39.6 | | 41.6 | 35.7 | |
| 03:10-03:15 | 40.6 | | 42.8 | 37.3 | |
| 03:15-03:20 | 39.9 | | 41.9 | 35.4 | |
| 03:20-03:25 | 38.1 | | 42.2 | 35.3 | |
| 03:25-03:30 | 39.1 | | 41.9 | 34.7 | |
| 03:30-03:35 | 40.0 | | 42.0 | 36.5 | |
| 03:35-03:40 | 41.8 | | 43.5 | 39.0 | |
| 03:40-03:45 | 41.4 | | 43.4 | 36.5 | |
| 03:45-03:50 | 41.1 | | 44.9 | 35.2 | |
| 03:50-03:55 | 38.1 | | 40.1 | 35.3 | |
| 03:55-04:00 | 38.6 | | 48.7 | 36.6 | |
| 04:00-04:05 | 38.2 | 41.0 | 40.6 | 36.3 | 37.4 |
| 04:05-04:10 | 41.6 | | 44.6 | 36.9 | |
| 04:10-04:15 | 41.0 | | 44.2 | 37.6 | |
| 04:15-04:20 | 38.1 | | 39.9 | 36.4 | |
| 04:20-04:25 | 39.4 | | 45.8 | 37.9 | |
| 04:25-04:30 | 42.5 | | 44.8 | 38.6 | |
| 04:30-04:35 | 41.0 | | 48.3 | 38.1 | |
| 04:35-04:40 | 41.5 | | 44.9 | 38.4 | |
| 04:40-04:45 | 41.0 | | 45.9 | 39.0 | |
| 04:45-04:50 | 42.1 | | 40.4 | 36.8 | |
| 04:50-04:55 | 41.6 | | 48.2 | 37.4 | |
| 04:55-05:00 | 41.3 | | 49.7 | 37.3 | |
| 05:00-05:05 | 40.1 | 44.2 | 47.0 | 36.4 | 39.5 |
| 05:05-05:10 | 41.3 | | 42.2 | 35.7 | |
| 05:10-05:15 | 40.3 | | 48.9 | 38.0 | |
| 05:15-05:20 | 40.8 | | 50.4 | 39.3 | |
| 05:20-05:25 | 43.6 | | 48.4 | 39.7 | |
| 05:25-05:30 | 45.1 | | 53.1 | 41.4 | |
| 05:30-05:35 | 45.9 | | 53.3 | 43.1 | |
| 05:35-05:40 | 47.1 | | 48.0 | 45.0 | |
| 05:40-05:45 | 47.5 | | 47.2 | 43.3 | |
| 05:45-05:50 | 45.2 | | 52.7 | 39.3 | |
| 05:50-05:55 | 42.1 | | 64.7 | 40.3 | |
| 05:55-06:00 | 42.1 | | 61.7 | 39.5 | |
| 06:00-06:05 | 42.5 | 46.1 | 63.2 | 40.7 | 43.9 |
| 06:05-06:10 | 42.6 | | 63.4 | 41.7 | |
| 06:10-06:15 | 44.2 | | 63.0 | 42.3 | |
| 06:15-06:20 | 45.6 | | 65.8 | 42.4 | |
| 06:20-06:25 | 47.9 | | 64.2 | 43.1 | |
| 06:25-06:30 | 46.2 | | 64.3 | 43.9 | |
| 06:30-06:35 | 46.4 | | 67.8 | 44.7 | |
| 06:35-06:40 | 45.9 | | 65.0 | 45.1 | |
| 06:40-06:45 | 46.0 | | 65.4 | 45.0 | |
| 06:45-06:50 | 46.2 | | 64.8 | 44.8 | |
| 06:50-06:55 | 47.6 | | 63.6 | 45.2 | |
| 06:55-07:00 | 48.3 | | 64.5 | 45.4 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 48.1 | 50.9 | 62.8 | 44.9 | 47.0 |
| 07:05-07:10 | 47.7 | | 64.1 | 45.9 | |
| 07:10-07:15 | 47.2 | | 63.3 | 46.5 | |
| 07:15-07:20 | 48.0 | | 63.1 | 47.0 | |
| 07:20-07:25 | 53.9 | | 65.6 | 49.0 | |
| 07:25-07:30 | 53.3 | | 66.9 | 48.9 | |
| 07:30-07:35 | 52.5 | | 66.6 | 50.0 | |
| 07:35-07:40 | 51.7 | | 66.1 | 49.8 | |
| 07:40-07:45 | 52.9 | | 66.3 | 49.7 | |
| 07:45-07:50 | 50.9 | | 65.7 | 48.1 | |
| 07:50-07:55 | 48.8 | | 63.8 | 46.7 | |
| 07:55-08:00 | 47.7 | | 62.8 | 45.1 | |
| 08:00-08:05 | 46.6 | 49.7 | 65.8 | 46.1 | 45.1 |
| 08:05-08:10 | 49.2 | | 62.0 | 46.8 | |
| 08:10-08:15 | 50.1 | | 62.8 | 47.7 | |
| 08:15-08:20 | 50.6 | | 63.2 | 45.5 | |
| 08:20-08:25 | 49.7 | | 63.4 | 44.3 | |
| 08:25-08:30 | 48.8 | | 63.5 | 47.5 | |
| 08:30-08:35 | 50.3 | | 62.9 | 45.1 | |
| 08:35-08:40 | 49.8 | | 64.6 | 44.7 | |
| 08:40-08:45 | 50.0 | | 63.1 | 43.7 | |
| 08:45-08:50 | 49.9 | | 62.8 | 43.7 | |
| 08:50-08:55 | 50.1 | | 64.0 | 43.6 | |
| 08:55-09:00 | 50.0 | | 62.9 | 45.3 | |
| 09:00-09:05 | 49.3 | 49.4 | 62.3 | 43.6 | 44.5 |
| 09:05-09:10 | 49.6 | | 62.5 | 43.4 | |
| 09:10-09:15 | 48.8 | | 62.3 | 43.0 | |
| 09:15-09:20 | 49.6 | | 62.0 | 44.9 | |
| 09:20-09:25 | 50.6 | | 63.1 | 45.2 | |
| 09:25-09:30 | 50.4 | | 62.3 | 46.1 | |
| 09:30-09:35 | 49.6 | | 66.4 | 47.3 | |
| 09:35-09:40 | 50.6 | | 63.5 | 44.5 | |
| 09:40-09:45 | 48.5 | | 61.3 | 44.7 | |
| 09:45-09:50 | 49.6 | | 62.1 | 44.1 | |
| 09:50-09:55 | 47.1 | | 58.9 | 44.5 | |
| 09:55-10:00 | 48.1 | | 56.0 | 44.9 | |
| 10:00-10:05 | 49.2 | 49.4 | 56.4 | 46.1 | 46.1 |
| 10:05-10:10 | 51.4 | | 60.7 | 45.8 | |
| 10:10-10:15 | 48.1 | | 59.4 | 46.4 | |
| 10:15-10:20 | 50.8 | | 62.4 | 46.6 | |
| 10:20-10:25 | 49.1 | | 60.5 | 46.0 | |
| 10:25-10:30 | 49.1 | | 61.0 | 45.5 | |
| 10:30-10:35 | 48.6 | | 67.4 | 46.8 | |
| 10:35-10:40 | 48.1 | | 68.2 | 44.6 | |
| 10:40-10:45 | 50.0 | | 68.1 | 46.7 | |
| 10:45-10:50 | 49.1 | | 65.9 | 44.0 | |
| 10:50-10:55 | 48.1 | | 60.0 | 47.0 | |
| 10:55-11:00 | 49.6 | | 60.5 | 46.3 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 50.3 | 49.7 | 64.3 | 46.5 | 46.5 |
| 11:05-11:10 | 50.1 | | 62.2 | 46.1 | |
| 11:10-11:15 | 49.7 | | 62.3 | 46.7 | |
| 11:15-11:20 | 50.3 | | 62.3 | 45.8 | |
| 11:20-11:25 | 48.5 | | 59.9 | 46.8 | |
| 11:25-11:30 | 53.2 | | 63.4 | 46.5 | |
| 11:30-11:35 | 49.1 | | 61.0 | 45.8 | |
| 11:35-11:40 | 48.7 | | 60.1 | 46.5 | |
| 11:40-11:45 | 48.7 | | 60.0 | 46.3 | |
| 11:45-11:50 | 48.5 | | 60.5 | 45.4 | |
| 11:50-11:55 | 49.0 | | 60.8 | 46.6 | |
| 11:55-12:00 | 47.6 | | 59.5 | 46.7 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 48.0 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 87.3 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 15.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 51.8 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B07 | Cirrus | CR161B | G301167 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| 94.0 | | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaphat L.
(นางสาวอินทิราพัฒน์ หลานเสนา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 12:00-12:05 | 44.7 | 46.4 | 47.2 | 40.9 | 41.0 |
| 12:05-12:10 | 42.8 | | 44.6 | 39.1 | |
| 12:10-12:15 | 45.6 | | 56.9 | 41.9 | |
| 12:15-12:20 | 48.0 | | 61.5 | 42.5 | |
| 12:20-12:25 | 49.2 | | 56.1 | 44.0 | |
| 12:25-12:30 | 50.8 | | 60.5 | 45.1 | |
| 12:30-12:35 | 48.7 | | 72.5 | 43.3 | |
| 12:35-12:40 | 45.3 | | 50.6 | 41.3 | |
| 12:40-12:45 | 42.1 | | 63.0 | 40.9 | |
| 12:45-12:50 | 41.6 | | 44.8 | 39.1 | |
| 12:50-12:55 | 41.1 | | 46.7 | 40.2 | |
| 12:55-13:00 | 41.9 | | 64.1 | 41.0 | |
| 13:00-13:05 | 42.3 | 45.1 | 64.3 | 41.3 | 40.8 |
| 13:05-13:10 | 45.7 | | 53.0 | 40.2 | |
| 13:10-13:15 | 46.3 | | 64.7 | 40.9 | |
| 13:15-13:20 | 47.2 | | 57.0 | 41.7 | |
| 13:20-13:25 | 48.1 | | 58.1 | 41.2 | |
| 13:25-13:30 | 43.4 | | 52.4 | 40.1 | |
| 13:30-13:35 | 45.0 | | 54.5 | 40.5 | |
| 13:35-13:40 | 42.3 | | 58.6 | 40.8 | |
| 13:40-13:45 | 43.6 | | 46.9 | 40.3 | |
| 13:45-13:50 | 45.9 | | 52.5 | 41.5 | |
| 13:50-13:55 | 42.4 | | 52.1 | 41.2 | |
| 13:55-14:00 | 43.5 | | 45.6 | 40.1 | |
| 14:00-14:05 | 44.1 | 46.0 | 47.3 | 41.4 | 41.6 |
| 14:05-14:10 | 44.9 | | 56.3 | 38.4 | |
| 14:10-14:15 | 42.9 | | 58.9 | 40.9 | |
| 14:15-14:20 | 43.2 | | 50.9 | 41.6 | |
| 14:20-14:25 | 45.6 | | 51.3 | 42.9 | |
| 14:25-14:30 | 45.8 | | 60.9 | 42.1 | |
| 14:30-14:35 | 45.5 | | 58.8 | 40.6 | |
| 14:35-14:40 | 46.6 | | 59.3 | 43.7 | |
| 14:40-14:45 | 48.7 | | 65.8 | 42.6 | |
| 14:45-14:50 | 46.7 | | 62.4 | 40.8 | |
| 14:50-14:55 | 46.9 | | 50.8 | 41.9 | |
| 14:55-15:00 | 47.0 | | 59.3 | 42.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 48.9 | 47.5 | 58.2 | 42.6 | 42.5 |
| 15:05-15:10 | 48.1 | | 58.7 | 41.7 | |
| 15:10-15:15 | 48.2 | | 58.5 | 41.8 | |
| 15:15-15:20 | 45.0 | | 48.3 | 40.4 | |
| 15:20-15:25 | 47.2 | | 49.7 | 42.6 | |
| 15:25-15:30 | 46.5 | | 61.7 | 43.1 | |
| 15:30-15:35 | 46.1 | | 56.5 | 41.0 | |
| 15:35-15:40 | 46.5 | | 61.5 | 44.5 | |
| 15:40-15:45 | 47.2 | | 57.8 | 43.6 | |
| 15:45-15:50 | 48.7 | | 64.7 | 42.7 | |
| 15:50-15:55 | 48.4 | | 60.5 | 42.5 | |
| 15:55-16:00 | 46.9 | | 45.4 | 42.0 | |
| 16:00-16:05 | 47.0 | 49.2 | 59.3 | 41.7 | 44.5 |
| 16:05-16:10 | 47.5 | | 75.5 | 42.4 | |
| 16:10-16:15 | 47.9 | | 59.1 | 43.6 | |
| 16:15-16:20 | 48.0 | | 68.4 | 44.0 | |
| 16:20-16:25 | 48.5 | | 59.3 | 44.2 | |
| 16:25-16:30 | 48.8 | | 59.7 | 44.5 | |
| 16:30-16:35 | 50.8 | | 61.7 | 44.5 | |
| 16:35-16:40 | 48.5 | | 62.7 | 46.8 | |
| 16:40-16:45 | 51.1 | | 63.6 | 46.0 | |
| 16:45-16:50 | 50.7 | | 53.9 | 45.0 | |
| 16:50-16:55 | 49.3 | | 63.5 | 46.1 | |
| 16:55-17:00 | 49.5 | | 64.2 | 46.2 | |
| 17:00-17:05 | 50.0 | 49.0 | 51.3 | 46.7 | 43.3 |
| 17:05-17:10 | 50.8 | | 61.4 | 44.7 | |
| 17:10-17:15 | 51.0 | | 61.2 | 45.8 | |
| 17:15-17:20 | 51.1 | | 62.2 | 46.4 | |
| 17:20-17:25 | 49.6 | | 61.1 | 43.3 | |
| 17:25-17:30 | 47.1 | | 56.7 | 42.9 | |
| 17:30-17:35 | 47.5 | | 57.4 | 41.5 | |
| 17:35-17:40 | 47.0 | | 66.0 | 41.9 | |
| 17:40-17:45 | 46.3 | | 57.5 | 43.5 | |
| 17:45-17:50 | 47.6 | | 57.9 | 44.3 | |
| 17:50-17:55 | 49.0 | | 59.3 | 42.8 | |
| 17:55-18:00 | 46.1 | | 50.7 | 41.5 | |
| 18:00-18:05 | 44.9 | 49.6 | 55.5 | 44.2 | 45.0 |
| 18:05-18:10 | 48.7 | | 60.7 | 44.8 | |
| 18:10-18:15 | 49.7 | | 60.4 | 43.6 | |
| 18:15-18:20 | 50.3 | | 61.4 | 45.6 | |
| 18:20-18:25 | 48.1 | | 60.1 | 45.3 | |
| 18:25-18:30 | 47.3 | | 58.4 | 44.1 | |
| 18:30-18:35 | 49.1 | | 53.2 | 45.0 | |
| 18:35-18:40 | 51.3 | | 63.2 | 45.3 | |
| 18:40-18:45 | 51.0 | | 63.3 | 48.6 | |
| 18:45-18:50 | 50.8 | | 67.8 | 48.7 | |
| 18:50-18:55 | 49.4 | | 62.3 | 46.9 | |
| 18:55-19:00 | 50.6 | | 56.9 | 45.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 51.7 | 49.4 | 63.0 | 46.8 | 45.5 |
| 19:05-19:10 | 51.5 | | 61.9 | 47.1 | |
| 19:10-19:15 | 48.0 | | 57.8 | 45.6 | |
| 19:15-19:20 | 48.6 | | 64.5 | 46.9 | |
| 19:20-19:25 | 49.0 | | 58.0 | 46.2 | |
| 19:25-19:30 | 49.7 | | 59.1 | 44.0 | |
| 19:30-19:35 | 48.6 | | 63.9 | 44.2 | |
| 19:35-19:40 | 48.0 | | 56.3 | 45.0 | |
| 19:40-19:45 | 48.8 | | 56.8 | 45.0 | |
| 19:45-19:50 | 47.9 | | 57.0 | 46.3 | |
| 19:50-19:55 | 48.1 | | 58.3 | 45.2 | |
| 19:55-20:00 | 50.2 | | 56.6 | 45.5 | |
| 20:00-20:05 | 50.7 | 49.6 | 60.0 | 47.6 | 43.7 |
| 20:05-20:10 | 52.2 | | 62.9 | 45.7 | |
| 20:10-20:15 | 48.8 | | 60.2 | 45.0 | |
| 20:15-20:20 | 50.3 | | 59.7 | 46.2 | |
| 20:20-20:25 | 49.2 | | 54.7 | 43.7 | |
| 20:25-20:30 | 49.4 | | 59.5 | 45.1 | |
| 20:30-20:35 | 50.3 | | 61.0 | 43.7 | |
| 20:35-20:40 | 44.3 | | 54.5 | 43.0 | |
| 20:40-20:45 | 49.0 | | 59.0 | 43.6 | |
| 20:45-20:50 | 50.3 | | 48.5 | 45.8 | |
| 20:50-20:55 | 48.8 | | 62.9 | 43.6 | |
| 20:55-21:00 | 47.2 | | 56.7 | 42.7 | |
| 21:00-21:05 | 45.5 | 50.1 | 52.0 | 44.8 | 45.6 |
| 21:05-21:10 | 48.7 | | 53.0 | 46.1 | |
| 21:10-21:15 | 49.4 | | 60.3 | 45.0 | |
| 21:15-21:20 | 49.5 | | 60.9 | 46.5 | |
| 21:20-21:25 | 50.0 | | 57.6 | 46.9 | |
| 21:25-21:30 | 52.8 | | 64.5 | 47.1 | |
| 21:30-21:35 | 52.2 | | 60.6 | 47.5 | |
| 21:35-21:40 | 51.4 | | 64.7 | 46.3 | |
| 21:40-21:45 | 48.6 | | 50.5 | 43.7 | |
| 21:45-21:50 | 47.6 | | 57.8 | 43.1 | |
| 21:50-21:55 | 49.7 | | 60.7 | 44.2 | |
| 21:55-22:00 | 50.9 | | 63.1 | 45.6 | |
| 22:00-22:05 | 51.6 | 49.9 | 52.5 | 46.0 | 43.9 |
| 22:05-22:10 | 51.0 | | 61.2 | 47.1 | |
| 22:10-22:15 | 52.0 | | 53.5 | 46.8 | |
| 22:15-22:20 | 53.0 | | 64.5 | 46.9 | |
| 22:20-22:25 | 51.0 | | 61.4 | 46.5 | |
| 22:25-22:30 | 50.4 | | 57.5 | 45.7 | |
| 22:30-22:35 | 49.8 | | 59.9 | 43.9 | |
| 22:35-22:40 | 48.3 | | 54.9 | 42.7 | |
| 22:40-22:45 | 46.5 | | 52.6 | 42.5 | |
| 22:45-22:50 | 45.4 | | 56.0 | 40.6 | |
| 22:50-22:55 | 43.0 | | 52.8 | 42.2 | |
| 22:55-23:00 | 45.6 | | 63.6 | 43.7 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบดอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เลขชาย 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 47.5 | 50.8 | 58.3 | 44.9 | 47.5 |
| 23:05-23:10 | 48.9 | | 63.1 | 45.1 | |
| 23:10-23:15 | 50.5 | | 53.5 | 44.6 | |
| 23:15-23:20 | 50.5 | | 51.1 | 44.9 | |
| 23:20-23:25 | 51.1 | | 57.7 | 47.5 | |
| 23:25-23:30 | 50.9 | | 61.8 | 50.1 | |
| 23:30-23:35 | 51.7 | | 63.6 | 49.8 | |
| 23:35-23:40 | 51.0 | | 60.7 | 50.5 | |
| 23:40-23:45 | 51.9 | | 61.9 | 50.6 | |
| 23:45-23:50 | 51.4 | | 60.5 | 49.1 | |
| 23:50-23:55 | 51.6 | | 66.4 | 49.4 | |
| 23:55-00:00 | 51.0 | | 60.2 | 47.2 | |
| 00:00-00:05 | 51.3 | 51.2 | 56.7 | 49.6 | 47.4 |
| 00:05-00:10 | 51.0 | | 62.1 | 49.2 | |
| 00:10-00:15 | 52.3 | | 65.4 | 46.8 | |
| 00:15-00:20 | 51.1 | | 53.9 | 46.5 | |
| 00:20-00:25 | 51.2 | | 52.9 | 46.4 | |
| 00:25-00:30 | 51.0 | | 60.1 | 47.1 | |
| 00:30-00:35 | 50.8 | | 53.6 | 47.4 | |
| 00:35-00:40 | 51.1 | | 61.1 | 47.3 | |
| 00:40-00:45 | 51.4 | | 51.2 | 47.5 | |
| 00:45-00:50 | 51.1 | | 63.6 | 48.2 | |
| 00:50-00:55 | 50.7 | | 55.5 | 48.7 | |
| 00:55-01:00 | 51.6 | | 59.1 | 47.5 | |
| 01:00-01:05 | 50.9 | 50.4 | 57.8 | 47.2 | 47.5 |
| 01:05-01:10 | 49.1 | | 56.2 | 47.0 | |
| 01:10-01:15 | 49.8 | | 62.8 | 46.7 | |
| 01:15-01:20 | 48.7 | | 53.6 | 46.2 | |
| 01:20-01:25 | 49.0 | | 62.3 | 48.3 | |
| 01:25-01:30 | 52.8 | | 63.8 | 49.0 | |
| 01:30-01:35 | 50.7 | | 62.2 | 47.2 | |
| 01:35-01:40 | 49.0 | | 60.0 | 47.7 | |
| 01:40-01:45 | 50.3 | | 53.7 | 48.6 | |
| 01:45-01:50 | 49.9 | | 62.0 | 49.4 | |
| 01:50-01:55 | 50.0 | | 53.7 | 47.5 | |
| 01:55-02:00 | 52.3 | | 61.1 | 48.7 | |
| 02:00-02:05 | 49.9 | 52.6 | 57.2 | 47.1 | 50.5 |
| 02:05-02:10 | 50.7 | | 59.0 | 49.7 | |
| 02:10-02:15 | 50.5 | | 61.5 | 48.7 | |
| 02:15-02:20 | 51.0 | | 58.5 | 50.1 | |
| 02:20-02:25 | 52.4 | | 61.2 | 50.6 | |
| 02:25-02:30 | 53.8 | | 59.5 | 52.6 | |
| 02:30-02:35 | 54.0 | | 63.1 | 52.1 | |
| 02:35-02:40 | 54.3 | | 61.0 | 51.1 | |
| 02:40-02:45 | 53.5 | | 59.1 | 51.4 | |
| 02:45-02:50 | 53.1 | | 59.4 | 51.5 | |
| 02:50-02:55 | 52.8 | | 60.1 | 50.5 | |
| 02:55-03:00 | 52.9 | | 60.1 | 50.1 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 52.0 | 52.2 | 61.0 | 50.1 | 47.5 |
| 03:05-03:10 | 51.6 | | 54.9 | 50.8 | |
| 03:10-03:15 | 51.7 | | 64.0 | 49.6 | |
| 03:15-03:20 | 52.2 | | 60.1 | 47.4 | |
| 03:20-03:25 | 51.7 | | 59.5 | 47.5 | |
| 03:25-03:30 | 51.2 | | 55.7 | 46.5 | |
| 03:30-03:35 | 52.8 | | 57.9 | 48.1 | |
| 03:35-03:40 | 51.5 | | 57.8 | 47.0 | |
| 03:40-03:45 | 52.1 | | 54.6 | 46.8 | |
| 03:45-03:50 | 52.0 | | 59.1 | 47.2 | |
| 03:50-03:55 | 53.4 | | 62.9 | 47.9 | |
| 03:55-04:00 | 53.2 | | 62.5 | 47.5 | |
| 04:00-04:05 | 53.5 | 52.8 | 61.3 | 47.1 | 47.4 |
| 04:05-04:10 | 53.8 | | 61.0 | 48.1 | |
| 04:10-04:15 | 52.8 | | 62.7 | 49.7 | |
| 04:15-04:20 | 52.5 | | 60.0 | 47.4 | |
| 04:20-04:25 | 54.1 | | 57.8 | 48.1 | |
| 04:25-04:30 | 52.2 | | 54.0 | 46.7 | |
| 04:30-04:35 | 51.9 | | 55.3 | 47.4 | |
| 04:35-04:40 | 53.6 | | 56.7 | 47.2 | |
| 04:40-04:45 | 54.1 | | 56.9 | 47.8 | |
| 04:45-04:50 | 51.7 | | 58.3 | 47.3 | |
| 04:50-04:55 | 50.0 | | 52.0 | 46.4 | |
| 04:55-05:00 | 51.0 | | 57.1 | 48.0 | |
| 05:00-05:05 | 50.9 | 51.9 | 62.6 | 47.5 | 47.5 |
| 05:05-05:10 | 50.7 | | 57.7 | 47.8 | |
| 05:10-05:15 | 51.6 | | 56.9 | 46.7 | |
| 05:15-05:20 | 50.9 | | 59.9 | 46.8 | |
| 05:20-05:25 | 50.8 | | 54.7 | 46.1 | |
| 05:25-05:30 | 52.5 | | 58.7 | 47.7 | |
| 05:30-05:35 | 50.9 | | 57.6 | 47.3 | |
| 05:35-05:40 | 54.0 | | 61.0 | 47.4 | |
| 05:40-05:45 | 54.0 | | 61.7 | 47.5 | |
| 05:45-05:50 | 51.1 | | 57.1 | 47.5 | |
| 05:50-05:55 | 52.2 | | 58.3 | 48.5 | |
| 05:55-06:00 | 51.7 | | 58.2 | 48.4 | |
| 06:00-06:05 | 53.2 | 52.0 | 62.3 | 48.0 | 48.0 |
| 06:05-06:10 | 52.0 | | 61.6 | 48.4 | |
| 06:10-06:15 | 52.2 | | 58.8 | 48.2 | |
| 06:15-06:20 | 52.1 | | 57.0 | 46.6 | |
| 06:20-06:25 | 51.7 | | 62.8 | 47.5 | |
| 06:25-06:30 | 51.0 | | 57.1 | 48.9 | |
| 06:30-06:35 | 54.8 | | 61.8 | 48.0 | |
| 06:35-06:40 | 51.1 | | 57.5 | 48.4 | |
| 06:40-06:45 | 49.6 | | 56.6 | 47.1 | |
| 06:45-06:50 | 49.4 | | 65.0 | 47.8 | |
| 06:50-06:55 | 49.3 | | 55.4 | 47.1 | |
| 06:55-07:00 | 53.9 | | 59.3 | 48.4 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เลขบ้าน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 52.7 | 51.9 | 58.6 | 46.1 | 47.0 |
| 07:05-07:10 | 51.5 | | 59.3 | 46.7 | |
| 07:10-07:15 | 50.7 | | 64.8 | 47.8 | |
| 07:15-07:20 | 49.5 | | 52.5 | 46.0 | |
| 07:20-07:25 | 51.7 | | 54.9 | 47.8 | |
| 07:25-07:30 | 54.1 | | 56.8 | 48.0 | |
| 07:30-07:35 | 52.2 | | 59.4 | 47.0 | |
| 07:35-07:40 | 51.9 | | 61.1 | 47.5 | |
| 07:40-07:45 | 50.0 | | 56.7 | 46.4 | |
| 07:45-07:50 | 51.7 | | 58.3 | 47.3 | |
| 07:50-07:55 | 53.1 | | 60.4 | 46.5 | |
| 07:55-08:00 | 51.2 | | 56.7 | 47.2 | |
| 08:00-08:05 | 52.0 | 51.1 | 63.4 | 46.1 | 46.5 |
| 08:05-08:10 | 52.6 | | 50.6 | 46.0 | |
| 08:10-08:15 | 52.1 | | 62.1 | 47.2 | |
| 08:15-08:20 | 48.3 | | 57.4 | 46.2 | |
| 08:20-08:25 | 49.9 | | 62.1 | 47.0 | |
| 08:25-08:30 | 48.7 | | 54.6 | 46.2 | |
| 08:30-08:35 | 51.3 | | 57.5 | 47.1 | |
| 08:35-08:40 | 53.3 | | 58.4 | 47.8 | |
| 08:40-08:45 | 51.9 | | 58.4 | 47.6 | |
| 08:45-08:50 | 50.6 | | 51.8 | 46.5 | |
| 08:50-08:55 | 47.7 | | 52.5 | 46.4 | |
| 08:55-09:00 | 51.3 | | 57.4 | 48.6 | |
| 09:00-09:05 | 52.7 | 50.4 | 65.9 | 49.1 | 47.1 |
| 09:05-09:10 | 50.3 | | 65.5 | 48.6 | |
| 09:10-09:15 | 50.8 | | 54.8 | 47.2 | |
| 09:15-09:20 | 51.7 | | 62.0 | 47.4 | |
| 09:20-09:25 | 50.3 | | 52.7 | 46.8 | |
| 09:25-09:30 | 48.7 | | 54.9 | 46.5 | |
| 09:30-09:35 | 49.8 | | 61.3 | 46.6 | |
| 09:35-09:40 | 48.2 | | 62.2 | 45.9 | |
| 09:40-09:45 | 49.9 | | 62.0 | 46.5 | |
| 09:45-09:50 | 50.6 | | 59.4 | 47.1 | |
| 09:50-09:55 | 50.4 | | 60.8 | 47.5 | |
| 09:55-10:00 | 50.0 | | 57.2 | 47.1 | |
| 10:00-10:05 | 52.6 | 52.1 | 59.3 | 48.0 | 47.3 |
| 10:05-10:10 | 52.8 | | 60.1 | 47.5 | |
| 10:10-10:15 | 52.3 | | 61.7 | 48.8 | |
| 10:15-10:20 | 54.7 | | 59.8 | 47.9 | |
| 10:20-10:25 | 48.8 | | 55.7 | 47.3 | |
| 10:25-10:30 | 53.6 | | 61.1 | 47.3 | |
| 10:30-10:35 | 47.8 | | 53.4 | 46.9 | |
| 10:35-10:40 | 48.9 | | 61.1 | 48.3 | |
| 10:40-10:45 | 50.8 | | 58.3 | 46.7 | |
| 10:45-10:50 | 52.4 | | 57.8 | 46.5 | |
| 10:50-10:55 | 50.3 | | 50.8 | 47.0 | |
| 10:55-11:00 | 53.9 | | 60.3 | 47.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 54.3 | 50.6 | 62.0 | 48.1 | 46.4 |
| 11:05-11:10 | 52.1 | | 58.5 | 47.0 | |
| 11:10-11:15 | 52.4 | | 50.7 | 46.5 | |
| 11:15-11:20 | 52.9 | | 57.7 | 46.1 | |
| 11:20-11:25 | 49.2 | | 57.5 | 46.4 | |
| 11:25-11:30 | 49.3 | | 53.1 | 46.7 | |
| 11:30-11:35 | 48.1 | | 55.2 | 46.2 | |
| 11:35-11:40 | 48.5 | | 60.7 | 47.1 | |
| 11:40-11:45 | 48.9 | | 48.7 | 46.5 | |
| 11:45-11:50 | 49.0 | | 52.2 | 46.0 | |
| 11:50-11:55 | 48.2 | | 59.3 | 46.1 | |
| 11:55-12:00 | 47.9 | | 50.0 | 46.3 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.5 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 83.7 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 15.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.8 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B07 | Cirrus | CR161B | G301167 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| 94.0 | | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRU5, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyghet L.

(นางสาวธัญญ์ หลานเพชร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 12:00-12:05 | 51.5 | 50.3 | 66.4 | 48.7 | 48.3 |
| 12:05-12:10 | 51.4 | | 61.3 | 48.3 | |
| 12:10-12:15 | 50.4 | | 61.1 | 49.3 | |
| 12:15-12:20 | 50.1 | | 60.7 | 49.5 | |
| 12:20-12:25 | 51.0 | | 63.1 | 49.2 | |
| 12:25-12:30 | 50.3 | | 64.1 | 48.7 | |
| 12:30-12:35 | 49.5 | | 63.5 | 47.1 | |
| 12:35-12:40 | 50.5 | | 58.5 | 48.0 | |
| 12:40-12:45 | 51.3 | | 62.3 | 48.8 | |
| 12:45-12:50 | 49.9 | | 62.8 | 46.8 | |
| 12:50-12:55 | 47.8 | | 54.4 | 43.5 | |
| 12:55-13:00 | 47.9 | | 45.5 | 42.8 | |
| 13:00-13:05 | 48.7 | 49.2 | 50.3 | 47.0 | 47.3 |
| 13:05-13:10 | 50.4 | | 48.7 | 47.3 | |
| 13:10-13:15 | 49.4 | | 45.8 | 47.1 | |
| 13:15-13:20 | 49.1 | | 45.8 | 47.9 | |
| 13:20-13:25 | 49.0 | | 45.7 | 47.8 | |
| 13:25-13:30 | 48.8 | | 45.5 | 47.5 | |
| 13:30-13:35 | 48.4 | | 45.1 | 47.3 | |
| 13:35-13:40 | 49.4 | | 46.1 | 47.8 | |
| 13:40-13:45 | 49.2 | | 45.8 | 47.4 | |
| 13:45-13:50 | 48.4 | | 45.0 | 47.3 | |
| 13:50-13:55 | 49.7 | | 46.0 | 47.5 | |
| 13:55-14:00 | 49.8 | | 45.9 | 46.1 | |
| 14:00-14:05 | 47.1 | 54.1 | 47.7 | 44.8 | 50.5 |
| 14:05-14:10 | 46.8 | | 47.2 | 44.6 | |
| 14:10-14:15 | 49.5 | | 54.3 | 45.3 | |
| 14:15-14:20 | 50.1 | | 65.3 | 47.7 | |
| 14:20-14:25 | 51.6 | | 58.3 | 48.6 | |
| 14:25-14:30 | 55.4 | | 59.3 | 50.5 | |
| 14:30-14:35 | 54.0 | | 66.3 | 51.3 | |
| 14:35-14:40 | 54.2 | | 67.4 | 53.4 | |
| 14:40-14:45 | 54.7 | | 59.7 | 53.0 | |
| 14:45-14:50 | 56.9 | | 61.4 | 53.2 | |
| 14:50-14:55 | 56.8 | | 62.0 | 52.6 | |
| 14:55-15:00 | 56.9 | | 61.5 | 54.2 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 55.9 | 55.0 | 61.2 | 53.2 | 52.6 |
| 15:05-15:10 | 55.1 | | 59.3 | 53.1 | |
| 15:10-15:15 | 55.9 | | 61.5 | 52.6 | |
| 15:15-15:20 | 53.6 | | 57.7 | 51.8 | |
| 15:20-15:25 | 54.9 | | 59.4 | 53.5 | |
| 15:25-15:30 | 54.5 | | 59.0 | 52.8 | |
| 15:30-15:35 | 55.4 | | 59.3 | 53.9 | |
| 15:35-15:40 | 55.0 | | 57.1 | 50.7 | |
| 15:40-15:45 | 54.7 | | 59.4 | 52.7 | |
| 15:45-15:50 | 54.6 | | 59.5 | 51.8 | |
| 15:50-15:55 | 54.5 | | 57.9 | 51.5 | |
| 15:55-16:00 | 55.5 | | 60.1 | 51.4 | |
| 16:00-16:05 | 54.7 | 57.1 | 57.4 | 52.3 | 54.0 |
| 16:05-16:10 | 54.9 | | 57.7 | 52.1 | |
| 16:10-16:15 | 55.1 | | 61.4 | 52.6 | |
| 16:15-16:20 | 56.4 | | 64.7 | 53.8 | |
| 16:20-16:25 | 58.4 | | 58.5 | 53.3 | |
| 16:25-16:30 | 58.7 | | 63.2 | 54.0 | |
| 16:30-16:35 | 58.8 | | 65.9 | 54.4 | |
| 16:35-16:40 | 57.7 | | 63.3 | 54.0 | |
| 16:40-16:45 | 55.2 | | 57.8 | 54.3 | |
| 16:45-16:50 | 56.7 | | 63.6 | 54.8 | |
| 16:50-16:55 | 58.7 | | 59.4 | 54.8 | |
| 16:55-17:00 | 56.9 | | 60.2 | 54.9 | |
| 17:00-17:05 | 58.4 | 56.8 | 61.0 | 54.2 | 52.0 |
| 17:05-17:10 | 56.4 | | 62.2 | 52.0 | |
| 17:10-17:15 | 57.0 | | 59.7 | 50.8 | |
| 17:15-17:20 | 57.2 | | 64.7 | 51.1 | |
| 17:20-17:25 | 56.9 | | 61.3 | 53.3 | |
| 17:25-17:30 | 57.3 | | 60.2 | 52.6 | |
| 17:30-17:35 | 57.4 | | 70.1 | 53.3 | |
| 17:35-17:40 | 58.7 | | 66.4 | 52.1 | |
| 17:40-17:45 | 58.9 | | 61.2 | 52.2 | |
| 17:45-17:50 | 52.9 | | 53.7 | 51.6 | |
| 17:50-17:55 | 52.8 | | 53.5 | 48.5 | |
| 17:55-18:00 | 50.1 | | 54.9 | 46.5 | |
| 18:00-18:05 | 52.3 | 52.7 | 52.0 | 47.7 | 47.9 |
| 18:05-18:10 | 50.4 | | 51.6 | 47.7 | |
| 18:10-18:15 | 49.4 | | 44.1 | 45.8 | |
| 18:15-18:20 | 50.9 | | 43.9 | 46.7 | |
| 18:20-18:25 | 51.1 | | 45.8 | 50.2 | |
| 18:25-18:30 | 54.5 | | 51.5 | 50.8 | |
| 18:30-18:35 | 53.9 | | 51.9 | 51.9 | |
| 18:35-18:40 | 54.5 | | 51.7 | 52.4 | |
| 18:40-18:45 | 55.4 | | 42.0 | 50.7 | |
| 18:45-18:50 | 52.1 | | 55.2 | 49.6 | |
| 18:50-18:55 | 51.9 | | 43.5 | 47.9 | |
| 18:55-19:00 | 50.8 | | 49.7 | 47.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 50.4 | 51.1 | 60.6 | 48.1 | 47.8 |
| 19:05-19:10 | 50.3 | | 44.8 | 45.7 | |
| 19:10-19:15 | 46.5 | | 45.1 | 45.0 | |
| 19:15-19:20 | 47.0 | | 44.4 | 44.7 | |
| 19:20-19:25 | 48.0 | | 48.7 | 44.7 | |
| 19:25-19:30 | 46.2 | | 44.8 | 45.6 | |
| 19:30-19:35 | 49.9 | | 46.0 | 47.8 | |
| 19:35-19:40 | 51.3 | | 52.7 | 50.7 | |
| 19:40-19:45 | 52.6 | | 52.6 | 51.4 | |
| 19:45-19:50 | 53.0 | | 53.2 | 52.0 | |
| 19:50-19:55 | 53.7 | | 52.7 | 53.1 | |
| 19:55-20:00 | 54.7 | | 51.3 | 53.3 | |
| 20:00-20:05 | 56.2 | 53.3 | 49.8 | 51.8 | 47.1 |
| 20:05-20:10 | 52.8 | | 47.3 | 47.3 | |
| 20:10-20:15 | 52.1 | | 46.8 | 46.8 | |
| 20:15-20:20 | 52.5 | | 46.7 | 46.7 | |
| 20:20-20:25 | 52.0 | | 46.7 | 46.7 | |
| 20:25-20:30 | 53.5 | | 47.0 | 47.0 | |
| 20:30-20:35 | 53.5 | | 47.1 | 47.1 | |
| 20:35-20:40 | 52.3 | | 46.9 | 46.9 | |
| 20:40-20:45 | 53.2 | | 47.3 | 47.3 | |
| 20:45-20:50 | 53.2 | | 47.9 | 47.9 | |
| 20:50-20:55 | 53.1 | | 47.5 | 47.5 | |
| 20:55-21:00 | 53.6 | | 47.8 | 47.8 | |
| 21:00-21:05 | 51.0 | 49.2 | 46.1 | 46.1 | 45.0 |
| 21:05-21:10 | 48.7 | | 45.6 | 45.6 | |
| 21:10-21:15 | 49.3 | | 45.4 | 45.4 | |
| 21:15-21:20 | 49.7 | | 45.5 | 45.5 | |
| 21:20-21:25 | 48.2 | | 44.7 | 44.7 | |
| 21:25-21:30 | 48.7 | | 44.9 | 44.9 | |
| 21:30-21:35 | 48.0 | | 44.5 | 44.5 | |
| 21:35-21:40 | 49.4 | | 45.0 | 45.0 | |
| 21:40-21:45 | 47.7 | | 44.0 | 44.0 | |
| 21:45-21:50 | 50.1 | | 45.1 | 45.1 | |
| 21:50-21:55 | 49.7 | | 45.6 | 45.6 | |
| 21:55-22:00 | 48.5 | | 44.9 | 44.9 | |
| 22:00-22:05 | 49.3 | 48.8 | 45.2 | 45.2 | 45.9 |
| 22:05-22:10 | 49.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 22:10-22:15 | 49.2 | | 45.9 | 45.9 | |
| 22:15-22:20 | 49.9 | | 45.9 | 45.9 | |
| 22:20-22:25 | 50.4 | | 46.5 | 46.5 | |
| 22:25-22:30 | 50.2 | | 46.5 | 46.5 | |
| 22:30-22:35 | 50.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 22:35-22:40 | 47.2 | | 46.2 | 46.2 | |
| 22:40-22:45 | 47.1 | | 46.0 | 46.0 | |
| 22:45-22:50 | 47.4 | | 44.9 | 44.9 | |
| 22:50-22:55 | 46.1 | | 44.9 | 44.9 | |
| 22:55-23:00 | 46.6 | | 45.5 | 45.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 47.5 | 48.0 | 46.0 | 46.0 | 46.5 |
| 23:05-23:10 | 48.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 23:10-23:15 | 49.3 | | 47.0 | 47.0 | |
| 23:15-23:20 | 48.6 | | 45.7 | 45.7 | |
| 23:20-23:25 | 47.3 | | 45.9 | 45.9 | |
| 23:25-23:30 | 47.8 | | 46.9 | 46.9 | |
| 23:30-23:35 | 47.7 | | 46.5 | 46.5 | |
| 23:35-23:40 | 48.0 | | 46.5 | 46.5 | |
| 23:40-23:45 | 47.4 | | 45.8 | 45.8 | |
| 23:45-23:50 | 48.0 | | 46.3 | 46.3 | |
| 23:50-23:55 | 47.8 | | 46.9 | 46.9 | |
| 23:55-00:00 | 47.6 | | 46.8 | 46.8 | |
| 00:00-00:05 | 47.5 | 47.5 | 46.3 | 46.3 | 45.9 |
| 00:05-00:10 | 47.4 | | 46.4 | 46.4 | |
| 00:10-00:15 | 47.2 | | 46.5 | 46.5 | |
| 00:15-00:20 | 47.8 | | 45.9 | 45.9 | |
| 00:20-00:25 | 48.0 | | 45.4 | 45.4 | |
| 00:25-00:30 | 46.8 | | 45.9 | 45.9 | |
| 00:30-00:35 | 46.4 | | 45.6 | 45.6 | |
| 00:35-00:40 | 46.5 | | 45.6 | 45.6 | |
| 00:40-00:45 | 47.2 | | 46.0 | 46.0 | |
| 00:45-00:50 | 46.7 | | 45.8 | 45.8 | |
| 00:50-00:55 | 47.8 | | 46.8 | 46.8 | |
| 00:55-01:00 | 49.4 | | 46.9 | 46.9 | |
| 01:00-01:05 | 48.3 | 47.0 | 46.2 | 46.2 | 45.1 |
| 01:05-01:10 | 48.4 | | 46.4 | 46.4 | |
| 01:10-01:15 | 48.2 | | 45.4 | 45.4 | |
| 01:15-01:20 | 47.0 | | 45.3 | 45.3 | |
| 01:20-01:25 | 47.1 | | 45.5 | 45.5 | |
| 01:25-01:30 | 47.2 | | 45.9 | 45.9 | |
| 01:30-01:35 | 47.1 | | 45.1 | 45.1 | |
| 01:35-01:40 | 46.4 | | 44.6 | 44.6 | |
| 01:40-01:45 | 46.0 | | 44.1 | 44.1 | |
| 01:45-01:50 | 45.2 | | 43.9 | 43.9 | |
| 01:50-01:55 | 45.1 | | 43.7 | 43.7 | |
| 01:55-02:00 | 46.0 | | 44.0 | 44.0 | |
| 02:00-02:05 | 48.1 | 47.7 | 45.6 | 45.6 | 45.1 |
| 02:05-02:10 | 47.8 | | 45.9 | 45.9 | |
| 02:10-02:15 | 49.5 | | 46.6 | 46.6 | |
| 02:15-02:20 | 48.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 02:20-02:25 | 46.9 | | 45.1 | 45.1 | |
| 02:25-02:30 | 48.3 | | 45.7 | 45.7 | |
| 02:30-02:35 | 47.2 | | 45.0 | 45.0 | |
| 02:35-02:40 | 46.5 | | 44.4 | 44.4 | |
| 02:40-02:45 | 46.9 | | 45.1 | 45.1 | |
| 02:45-02:50 | 46.9 | | 44.7 | 44.7 | |
| 02:50-02:55 | 47.4 | | 44.9 | 44.9 | |
| 02:55-03:00 | 47.4 | | 45.5 | 45.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 47.5 | 47.1 | 45.4 | 45.4 | 45.4 |
| 03:05-03:10 | 46.2 | | 45.2 | 45.2 | |
| 03:10-03:15 | 48.7 | | 46.3 | 46.3 | |
| 03:15-03:20 | 47.6 | | 45.4 | 45.4 | |
| 03:20-03:25 | 47.6 | | 45.9 | 45.9 | |
| 03:25-03:30 | 46.6 | | 45.9 | 45.9 | |
| 03:30-03:35 | 46.9 | | 45.3 | 45.3 | |
| 03:35-03:40 | 46.3 | | 45.2 | 45.2 | |
| 03:40-03:45 | 46.7 | | 45.9 | 45.9 | |
| 03:45-03:50 | 46.8 | | 45.9 | 45.9 | |
| 03:50-03:55 | 47.2 | | 46.0 | 46.0 | |
| 03:55-04:00 | 46.6 | | 44.8 | 44.8 | |
| 04:00-04:05 | 45.4 | 46.2 | 44.6 | 44.6 | 44.7 |
| 04:05-04:10 | 45.6 | | 44.7 | 44.7 | |
| 04:10-04:15 | 46.4 | | 44.9 | 44.9 | |
| 04:15-04:20 | 46.1 | | 44.8 | 44.8 | |
| 04:20-04:25 | 46.8 | | 44.7 | 44.7 | |
| 04:25-04:30 | 46.6 | | 44.1 | 44.1 | |
| 04:30-04:35 | 45.3 | | 44.6 | 44.6 | |
| 04:35-04:40 | 45.8 | | 44.5 | 44.5 | |
| 04:40-04:45 | 46.4 | | 45.1 | 45.1 | |
| 04:45-04:50 | 46.5 | | 45.7 | 45.7 | |
| 04:50-04:55 | 46.9 | | 45.7 | 45.7 | |
| 04:55-05:00 | 46.3 | | 45.5 | 45.5 | |
| 05:00-05:05 | 48.7 | 48.3 | 46.8 | 46.8 | 45.9 |
| 05:05-05:10 | 50.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 05:10-05:15 | 48.4 | | 45.8 | 45.8 | |
| 05:15-05:20 | 47.6 | | 46.2 | 46.2 | |
| 05:20-05:25 | 47.4 | | 45.7 | 45.7 | |
| 05:25-05:30 | 47.0 | | 45.9 | 45.9 | |
| 05:30-05:35 | 46.4 | | 45.9 | 45.9 | |
| 05:35-05:40 | 46.6 | | 46.1 | 46.1 | |
| 05:40-05:45 | 48.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 05:45-05:50 | 47.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 05:50-05:55 | 48.7 | | 45.4 | 45.4 | |
| 05:55-06:00 | 51.0 | | 49.6 | 49.6 | |
| 06:00-06:05 | 52.3 | 52.7 | 50.9 | 50.9 | 50.1 |
| 06:05-06:10 | 52.3 | | 51.8 | 51.8 | |
| 06:10-06:15 | 52.4 | | 51.8 | 51.8 | |
| 06:15-06:20 | 52.3 | | 51.1 | 51.1 | |
| 06:20-06:25 | 56.1 | | 51.4 | 51.4 | |
| 06:25-06:30 | 54.1 | | 50.4 | 50.4 | |
| 06:30-06:35 | 51.3 | | 49.1 | 49.1 | |
| 06:35-06:40 | 51.5 | | 49.9 | 49.9 | |
| 06:40-06:45 | 51.4 | | 49.7 | 49.7 | |
| 06:45-06:50 | 51.0 | | 49.6 | 49.6 | |
| 06:50-06:55 | 51.3 | | 49.5 | 49.5 | |
| 06:55-07:00 | 52.9 | | 50.1 | 50.1 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบดอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 54.5 | 50.5 | 51.1 | 47.8 | 44.3 |
| 07:05-07:10 | 51.3 | | 64.5 | 46.9 | |
| 07:10-07:15 | 50.4 | | 71.6 | 45.1 | |
| 07:15-07:20 | 50.6 | | 70.1 | 44.3 | |
| 07:20-07:25 | 50.1 | | 55.0 | 45.1 | |
| 07:25-07:30 | 50.1 | | 52.0 | 43.6 | |
| 07:30-07:35 | 50.0 | | 44.4 | 44.4 | |
| 07:35-07:40 | 49.4 | | 42.9 | 42.9 | |
| 07:40-07:45 | 49.5 | | 43.3 | 43.3 | |
| 07:45-07:50 | 49.1 | | 43.6 | 43.6 | |
| 07:50-07:55 | 49.2 | | 46.1 | 44.1 | |
| 07:55-08:00 | 48.6 | | 70.9 | 45.3 | |
| 08:00-08:05 | 50.7 | 50.3 | 64.7 | 47.6 | 47.2 |
| 08:05-08:10 | 50.3 | | 70.1 | 48.0 | |
| 08:10-08:15 | 53.8 | | 73.8 | 47.5 | |
| 08:15-08:20 | 49.1 | | 57.5 | 45.4 | |
| 08:20-08:25 | 51.1 | | 53.2 | 48.4 | |
| 08:25-08:30 | 50.3 | | 61.9 | 47.2 | |
| 08:30-08:35 | 49.4 | | 68.9 | 46.9 | |
| 08:35-08:40 | 48.3 | | 64.9 | 46.2 | |
| 08:40-08:45 | 48.3 | | 57.2 | 47.6 | |
| 08:45-08:50 | 51.3 | | 60.5 | 46.0 | |
| 08:50-08:55 | 46.9 | | 57.6 | 43.2 | |
| 08:55-09:00 | 49.2 | | 59.4 | 47.5 | |
| 09:00-09:05 | 54.2 | 52.1 | 64.9 | 51.7 | 48.1 |
| 09:05-09:10 | 55.4 | | 66.2 | 51.2 | |
| 09:10-09:15 | 55.6 | | 63.0 | 49.3 | |
| 09:15-09:20 | 53.5 | | 57.9 | 48.7 | |
| 09:20-09:25 | 49.7 | | 59.4 | 48.4 | |
| 09:25-09:30 | 50.0 | | 59.8 | 46.5 | |
| 09:30-09:35 | 49.0 | | 60.3 | 46.2 | |
| 09:35-09:40 | 47.8 | | 60.9 | 47.2 | |
| 09:40-09:45 | 48.6 | | 60.5 | 47.5 | |
| 09:45-09:50 | 48.6 | | 58.3 | 47.1 | |
| 09:50-09:55 | 51.9 | | 61.0 | 48.5 | |
| 09:55-10:00 | 50.8 | | 59.8 | 48.1 | |
| 10:00-10:05 | 51.0 | 49.7 | 60.0 | 47.1 | 46.0 |
| 10:05-10:10 | 50.9 | | 62.6 | 46.0 | |
| 10:10-10:15 | 49.8 | | 56.8 | 46.8 | |
| 10:15-10:20 | 48.7 | | 54.5 | 46.8 | |
| 10:20-10:25 | 48.3 | | 68.4 | 47.0 | |
| 10:25-10:30 | 48.9 | | 56.3 | 44.9 | |
| 10:30-10:35 | 49.7 | | 60.4 | 47.4 | |
| 10:35-10:40 | 49.5 | | 63.6 | 46.7 | |
| 10:40-10:45 | 49.6 | | 60.0 | 46.0 | |
| 10:45-10:50 | 49.8 | | 65.9 | 45.9 | |
| 10:50-10:55 | 47.4 | | 54.1 | 45.6 | |
| 10:55-11:00 | 51.0 | | 63.6 | 45.3 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 50.7 | 47.8 | 60.2 | 44.3 | 44.3 |
| 11:05-11:10 | 50.3 | | 74.0 | 45.4 | |
| 11:10-11:15 | 48.3 | | 61.1 | 44.0 | |
| 11:15-11:20 | 46.5 | | 59.5 | 44.6 | |
| 11:20-11:25 | 46.5 | | 55.5 | 44.9 | |
| 11:25-11:30 | 46.1 | | 64.2 | 44.2 | |
| 11:30-11:35 | 45.2 | | 52.5 | 44.3 | |
| 11:35-11:40 | 45.3 | | 50.5 | 44.5 | |
| 11:40-11:45 | 47.5 | | 58.5 | 45.0 | |
| 11:45-11:50 | 46.8 | | 54.8 | 44.7 | |
| 11:50-11:55 | 49.3 | | 59.1 | 42.9 | |
| 11:55-12:00 | 46.1 | | 53.8 | 43.0 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.7 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 90.4 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 15.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 55.9 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B07 | Cirrus | CR161B | G301167 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| 94.0 | | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyapphet L.

(นางสาวธนัยพัฒน์ หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 12:00-12:05 | 55.6 | 54.5 | 54.4 | 54.4 | 50.3 |
| 12:05-12:10 | 55.7 | | 53.4 | 53.4 | |
| 12:10-12:15 | 54.7 | | 51.5 | 51.5 | |
| 12:15-12:20 | 54.4 | | 51.6 | 51.6 | |
| 12:20-12:25 | 55.0 | | 51.5 | 51.5 | |
| 12:25-12:30 | 52.7 | | 48.0 | 48.0 | |
| 12:30-12:35 | 53.1 | | 48.1 | 48.1 | |
| 12:35-12:40 | 53.5 | | 48.6 | 48.6 | |
| 12:40-12:45 | 55.1 | | 48.3 | 48.3 | |
| 12:45-12:50 | 55.0 | | 50.9 | 50.9 | |
| 12:50-12:55 | 54.5 | | 50.0 | 50.0 | |
| 12:55-13:00 | 54.1 | | 50.3 | 50.3 | |
| 13:00-13:05 | 53.8 | 54.9 | 50.6 | 50.6 | 50.6 |
| 13:05-13:10 | 54.6 | | 51.0 | 51.0 | |
| 13:10-13:15 | 55.4 | | 51.1 | 51.1 | |
| 13:15-13:20 | 54.9 | | 51.1 | 51.1 | |
| 13:20-13:25 | 54.7 | | 50.3 | 50.3 | |
| 13:25-13:30 | 55.0 | | 50.1 | 50.1 | |
| 13:30-13:35 | 53.2 | | 51.3 | 51.3 | |
| 13:35-13:40 | 55.9 | | 50.9 | 50.9 | |
| 13:40-13:45 | 54.2 | | 51.4 | 51.4 | |
| 13:45-13:50 | 54.8 | | 50.5 | 50.5 | |
| 13:50-13:55 | 55.6 | | 50.4 | 50.4 | |
| 13:55-14:00 | 55.4 | | 50.2 | 50.2 | |
| 14:00-14:05 | 54.8 | 53.9 | 50.6 | 50.6 | 50.7 |
| 14:05-14:10 | 54.5 | | 50.7 | 50.7 | |
| 14:10-14:15 | 53.9 | | 51.0 | 51.0 | |
| 14:15-14:20 | 53.8 | | 51.8 | 51.8 | |
| 14:20-14:25 | 53.5 | | 51.1 | 51.1 | |
| 14:25-14:30 | 54.0 | | 51.4 | 51.4 | |
| 14:30-14:35 | 54.4 | | 50.6 | 50.6 | |
| 14:35-14:40 | 52.6 | | 50.7 | 50.7 | |
| 14:40-14:45 | 53.6 | | 51.0 | 51.0 | |
| 14:45-14:50 | 53.2 | | 49.0 | 49.0 | |
| 14:50-14:55 | 55.7 | | 48.9 | 48.9 | |
| 14:55-15:00 | 51.8 | | 48.3 | 48.3 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 52.2 | 51.3 | 49.1 | 49.1 | 47.6 |
| 15:05-15:10 | 52.4 | | 46.6 | 46.6 | |
| 15:10-15:15 | 50.5 | | 47.3 | 47.3 | |
| 15:15-15:20 | 52.2 | | 47.3 | 47.3 | |
| 15:20-15:25 | 51.3 | | 47.8 | 47.8 | |
| 15:25-15:30 | 51.4 | | 47.6 | 47.6 | |
| 15:30-15:35 | 51.6 | | 47.3 | 47.3 | |
| 15:35-15:40 | 50.6 | | 47.7 | 47.7 | |
| 15:40-15:45 | 50.9 | | 47.8 | 47.8 | |
| 15:45-15:50 | 51.5 | | 47.8 | 47.8 | |
| 15:50-15:55 | 50.6 | | 47.6 | 47.6 | |
| 15:55-16:00 | 50.1 | | 47.5 | 47.5 | |
| 16:00-16:05 | 50.4 | 52.2 | 47.3 | 47.3 | 48.5 |
| 16:05-16:10 | 50.9 | | 47.8 | 47.8 | |
| 16:10-16:15 | 51.1 | | 48.4 | 48.4 | |
| 16:15-16:20 | 50.6 | | 48.5 | 48.5 | |
| 16:20-16:25 | 49.9 | | 47.8 | 47.8 | |
| 16:25-16:30 | 48.7 | | 47.9 | 47.9 | |
| 16:30-16:35 | 52.2 | | 50.1 | 50.1 | |
| 16:35-16:40 | 51.2 | | 50.3 | 50.3 | |
| 16:40-16:45 | 51.7 | | 50.7 | 50.7 | |
| 16:45-16:50 | 51.4 | | 50.4 | 50.4 | |
| 16:50-16:55 | 54.8 | | 51.1 | 51.1 | |
| 16:55-17:00 | 56.4 | | 51.2 | 51.2 | |
| 17:00-17:05 | 51.9 | 54.0 | 50.9 | 50.9 | 51.4 |
| 17:05-17:10 | 52.9 | | 51.7 | 51.7 | |
| 17:10-17:15 | 55.2 | | 52.0 | 52.0 | |
| 17:15-17:20 | 55.9 | | 51.7 | 51.7 | |
| 17:20-17:25 | 53.2 | | 51.2 | 51.2 | |
| 17:25-17:30 | 52.6 | | 51.2 | 51.2 | |
| 17:30-17:35 | 53.6 | | 51.6 | 51.6 | |
| 17:35-17:40 | 55.9 | | 51.8 | 51.8 | |
| 17:40-17:45 | 52.3 | | 51.4 | 51.4 | |
| 17:45-17:50 | 54.0 | | 52.3 | 52.3 | |
| 17:50-17:55 | 54.0 | | 50.9 | 50.9 | |
| 17:55-18:00 | 54.3 | | 50.2 | 50.2 | |
| 18:00-18:05 | 51.7 | 52.2 | 50.0 | 50.0 | 50.0 |
| 18:05-18:10 | 51.8 | | 50.5 | 50.5 | |
| 18:10-18:15 | 52.7 | | 50.5 | 50.5 | |
| 18:15-18:20 | 51.3 | | 49.9 | 49.9 | |
| 18:20-18:25 | 50.6 | | 50.2 | 50.2 | |
| 18:25-18:30 | 50.8 | | 49.2 | 49.2 | |
| 18:30-18:35 | 51.9 | | 49.6 | 49.6 | |
| 18:35-18:40 | 52.1 | | 50.2 | 50.2 | |
| 18:40-18:45 | 54.3 | | 49.6 | 49.6 | |
| 18:45-18:50 | 53.0 | | 50.1 | 50.1 | |
| 18:50-18:55 | 51.7 | | 50.5 | 50.5 | |
| 18:55-19:00 | 52.7 | | 49.4 | 49.4 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 51.7 | 54.2 | 50.4 | 50.4 | 51.9 |
| 19:05-19:10 | 52.2 | | 50.8 | 50.8 | |
| 19:10-19:15 | 52.4 | | 51.7 | 51.7 | |
| 19:15-19:20 | 53.4 | | 51.5 | 51.5 | |
| 19:20-19:25 | 53.3 | | 52.4 | 52.4 | |
| 19:25-19:30 | 54.4 | | 53.4 | 53.4 | |
| 19:30-19:35 | 55.6 | | 53.0 | 53.0 | |
| 19:35-19:40 | 55.6 | | 53.8 | 53.8 | |
| 19:40-19:45 | 55.2 | | 52.8 | 52.8 | |
| 19:45-19:50 | 57.1 | | 51.9 | 51.9 | |
| 19:50-19:55 | 53.6 | | 52.4 | 52.4 | |
| 19:55-20:00 | 52.9 | | 51.2 | 51.2 | |
| 20:00-20:05 | 53.7 | 52.8 | 50.5 | 50.5 | 48.3 |
| 20:05-20:10 | 52.3 | | 49.0 | 49.0 | |
| 20:10-20:15 | 51.1 | | 48.3 | 48.3 | |
| 20:15-20:20 | 53.0 | | 47.6 | 47.6 | |
| 20:20-20:25 | 50.0 | | 44.8 | 44.8 | |
| 20:25-20:30 | 50.3 | | 47.7 | 47.7 | |
| 20:30-20:35 | 52.3 | | 48.3 | 48.3 | |
| 20:35-20:40 | 53.8 | | 47.5 | 47.5 | |
| 20:40-20:45 | 54.2 | | 49.1 | 49.1 | |
| 20:45-20:50 | 55.8 | | 48.8 | 48.8 | |
| 20:50-20:55 | 50.8 | | 49.1 | 49.1 | |
| 20:55-21:00 | 52.2 | | 47.2 | 47.2 | |
| 21:00-21:05 | 52.8 | 52.7 | 48.2 | 48.2 | 47.7 |
| 21:05-21:10 | 52.7 | | 48.0 | 48.0 | |
| 21:10-21:15 | 54.6 | | 48.8 | 48.8 | |
| 21:15-21:20 | 55.6 | | 49.5 | 49.5 | |
| 21:20-21:25 | 54.2 | | 48.0 | 48.0 | |
| 21:25-21:30 | 53.2 | | 48.5 | 48.5 | |
| 21:30-21:35 | 50.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 21:35-21:40 | 51.2 | | 46.3 | 46.3 | |
| 21:40-21:45 | 53.1 | | 47.7 | 47.7 | |
| 21:45-21:50 | 52.2 | | 45.5 | 45.5 | |
| 21:50-21:55 | 50.2 | | 45.0 | 45.0 | |
| 21:55-22:00 | 46.7 | | 45.4 | 45.4 | |
| 22:00-22:05 | 49.6 | 51.9 | 47.0 | 47.0 | 47.0 |
| 22:05-22:10 | 51.1 | | 48.9 | 48.9 | |
| 22:10-22:15 | 51.8 | | 48.9 | 48.9 | |
| 22:15-22:20 | 52.3 | | 46.3 | 46.3 | |
| 22:20-22:25 | 53.0 | | 46.6 | 46.6 | |
| 22:25-22:30 | 52.2 | | 47.9 | 47.9 | |
| 22:30-22:35 | 53.4 | | 47.3 | 47.3 | |
| 22:35-22:40 | 53.6 | | 47.6 | 47.6 | |
| 22:40-22:45 | 52.7 | | 48.3 | 48.3 | |
| 22:45-22:50 | 51.1 | | 44.6 | 44.6 | |
| 22:50-22:55 | 50.4 | | 43.6 | 43.6 | |
| 22:55-23:00 | 49.9 | | 44.5 | 44.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบดอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เลขชาย 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 47.5 | 51.9 | 44.9 | 44.9 | 48.4 |
| 23:05-23:10 | 50.9 | | 47.9 | 47.9 | |
| 23:10-23:15 | 53.6 | | 48.4 | 48.4 | |
| 23:15-23:20 | 53.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 23:20-23:25 | 52.5 | | 50.5 | 50.5 | |
| 23:25-23:30 | 53.1 | | 50.7 | 50.7 | |
| 23:30-23:35 | 54.3 | | 48.5 | 48.5 | |
| 23:35-23:40 | 51.4 | | 50.0 | 50.0 | |
| 23:40-23:45 | 52.4 | | 49.4 | 49.4 | |
| 23:45-23:50 | 51.4 | | 49.1 | 49.1 | |
| 23:50-23:55 | 50.5 | | 43.7 | 43.7 | |
| 23:55-00:00 | 45.7 | | 43.3 | 43.3 | |
| 00:00-00:05 | 49.5 | 49.0 | 44.0 | 44.0 | 44.0 |
| 00:05-00:10 | 50.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 00:10-00:15 | 51.2 | | 46.0 | 46.0 | |
| 00:15-00:20 | 51.7 | | 45.5 | 45.5 | |
| 00:20-00:25 | 49.1 | | 44.6 | 44.6 | |
| 00:25-00:30 | 47.7 | | 43.4 | 43.4 | |
| 00:30-00:35 | 46.8 | | 41.5 | 41.5 | |
| 00:35-00:40 | 47.6 | | 44.0 | 44.0 | |
| 00:40-00:45 | 49.3 | | 47.2 | 47.2 | |
| 00:45-00:50 | 47.9 | | 43.9 | 43.9 | |
| 00:50-00:55 | 47.1 | | 43.5 | 43.5 | |
| 00:55-01:00 | 45.8 | | 40.9 | 40.9 | |
| 01:00-01:05 | 43.5 | 44.7 | 39.7 | 39.7 | 41.0 |
| 01:05-01:10 | 45.1 | | 40.2 | 40.2 | |
| 01:10-01:15 | 47.0 | | 41.6 | 41.6 | |
| 01:15-01:20 | 45.8 | | 41.0 | 41.0 | |
| 01:20-01:25 | 43.9 | | 40.5 | 40.5 | |
| 01:25-01:30 | 43.0 | | 40.1 | 40.1 | |
| 01:30-01:35 | 43.5 | | 41.5 | 41.5 | |
| 01:35-01:40 | 43.6 | | 42.0 | 42.0 | |
| 01:40-01:45 | 44.4 | | 41.5 | 41.5 | |
| 01:45-01:50 | 42.9 | | 41.0 | 41.0 | |
| 01:50-01:55 | 47.4 | | 41.6 | 41.6 | |
| 01:55-02:00 | 43.4 | | 41.2 | 41.2 | |
| 02:00-02:05 | 42.5 | 45.6 | 39.7 | 39.7 | 40.0 |
| 02:05-02:10 | 45.3 | | 42.0 | 42.0 | |
| 02:10-02:15 | 45.6 | | 42.2 | 42.2 | |
| 02:15-02:20 | 46.9 | | 40.0 | 40.0 | |
| 02:20-02:25 | 41.3 | | 39.3 | 39.3 | |
| 02:25-02:30 | 43.2 | | 39.6 | 39.6 | |
| 02:30-02:35 | 45.8 | | 39.0 | 39.0 | |
| 02:35-02:40 | 44.0 | | 38.8 | 38.8 | |
| 02:40-02:45 | 44.2 | | 40.0 | 40.0 | |
| 02:45-02:50 | 46.5 | | 42.1 | 42.1 | |
| 02:50-02:55 | 47.6 | | 44.6 | 44.6 | |
| 02:55-03:00 | 48.4 | | 41.9 | 41.9 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 46.8 | 44.5 | 41.1 | 41.1 | 40.8 |
| 03:05-03:10 | 46.1 | | 40.8 | 40.8 | |
| 03:10-03:15 | 43.6 | | 40.9 | 40.9 | |
| 03:15-03:20 | 42.5 | | 40.7 | 40.7 | |
| 03:20-03:25 | 42.9 | | 40.4 | 40.4 | |
| 03:25-03:30 | 41.9 | | 41.4 | 41.4 | |
| 03:30-03:35 | 42.4 | | 40.0 | 40.0 | |
| 03:35-03:40 | 43.6 | | 40.9 | 40.9 | |
| 03:40-03:45 | 45.9 | | 41.4 | 41.4 | |
| 03:45-03:50 | 47.5 | | 42.0 | 42.0 | |
| 03:50-03:55 | 43.4 | | 40.5 | 40.5 | |
| 03:55-04:00 | 41.2 | | 39.5 | 39.5 | |
| 04:00-04:05 | 43.6 | 45.3 | 41.5 | 41.5 | 42.8 |
| 04:05-04:10 | 45.9 | | 42.8 | 42.8 | |
| 04:10-04:15 | 44.8 | | 43.3 | 43.3 | |
| 04:15-04:20 | 45.1 | | 43.3 | 43.3 | |
| 04:20-04:25 | 44.1 | | 42.4 | 42.4 | |
| 04:25-04:30 | 43.0 | | 41.5 | 41.5 | |
| 04:30-04:35 | 47.0 | | 43.4 | 43.4 | |
| 04:35-04:40 | 47.3 | | 42.8 | 42.8 | |
| 04:40-04:45 | 46.9 | | 43.2 | 43.2 | |
| 04:45-04:50 | 45.5 | | 42.9 | 42.9 | |
| 04:50-04:55 | 43.7 | | 41.6 | 41.6 | |
| 04:55-05:00 | 44.5 | | 42.2 | 42.2 | |
| 05:00-05:05 | 45.1 | 48.9 | 44.3 | 44.3 | 46.0 |
| 05:05-05:10 | 47.9 | | 46.0 | 46.0 | |
| 05:10-05:15 | 47.6 | | 43.9 | 43.9 | |
| 05:15-05:20 | 47.1 | | 44.0 | 44.0 | |
| 05:20-05:25 | 48.7 | | 47.3 | 47.3 | |
| 05:25-05:30 | 49.7 | | 44.1 | 44.1 | |
| 05:30-05:35 | 50.6 | | 45.5 | 45.5 | |
| 05:35-05:40 | 49.9 | | 48.8 | 48.8 | |
| 05:40-05:45 | 50.0 | | 49.6 | 49.6 | |
| 05:45-05:50 | 50.1 | | 46.3 | 46.3 | |
| 05:50-05:55 | 49.5 | | 47.3 | 47.3 | |
| 05:55-06:00 | 48.0 | | 46.5 | 46.5 | |
| 06:00-06:05 | 48.2 | 52.2 | 45.8 | 45.8 | 48.4 |
| 06:05-06:10 | 50.2 | | 48.4 | 48.4 | |
| 06:10-06:15 | 50.6 | | 47.5 | 47.5 | |
| 06:15-06:20 | 50.8 | | 46.1 | 46.1 | |
| 06:20-06:25 | 51.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 06:25-06:30 | 51.3 | | 48.8 | 48.8 | |
| 06:30-06:35 | 50.3 | | 48.4 | 48.4 | |
| 06:35-06:40 | 51.2 | | 49.6 | 49.6 | |
| 06:40-06:45 | 55.3 | | 49.6 | 49.6 | |
| 06:45-06:50 | 55.3 | | 49.7 | 49.7 | |
| 06:50-06:55 | 51.7 | | 50.1 | 50.1 | |
| 06:55-07:00 | 53.8 | | 50.6 | 50.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 51.1 | 54.7 | 48.7 | 48.7 | 49.8 |
| 07:05-07:10 | 53.5 | | 48.7 | 48.7 | |
| 07:10-07:15 | 52.8 | | 46.9 | 46.9 | |
| 07:15-07:20 | 52.2 | | 50.0 | 50.0 | |
| 07:20-07:25 | 54.4 | | 51.4 | 51.4 | |
| 07:25-07:30 | 57.5 | | 52.4 | 52.4 | |
| 07:30-07:35 | 55.9 | | 50.0 | 50.0 | |
| 07:35-07:40 | 56.2 | | 49.8 | 49.8 | |
| 07:40-07:45 | 54.8 | | 50.5 | 50.5 | |
| 07:45-07:50 | 55.2 | | 48.6 | 48.6 | |
| 07:50-07:55 | 53.7 | | 50.2 | 50.2 | |
| 07:55-08:00 | 54.7 | | 48.2 | 48.2 | |
| 08:00-08:05 | 53.7 | 52.4 | 47.4 | 47.4 | 48.1 |
| 08:05-08:10 | 51.2 | | 48.3 | 48.3 | |
| 08:10-08:15 | 49.7 | | 48.2 | 48.2 | |
| 08:15-08:20 | 52.8 | | 47.7 | 47.7 | |
| 08:20-08:25 | 51.9 | | 48.3 | 48.3 | |
| 08:25-08:30 | 51.4 | | 48.8 | 48.8 | |
| 08:30-08:35 | 54.1 | | 47.8 | 47.8 | |
| 08:35-08:40 | 53.2 | | 48.5 | 48.5 | |
| 08:40-08:45 | 52.9 | | 48.5 | 48.5 | |
| 08:45-08:50 | 53.2 | | 48.0 | 48.0 | |
| 08:50-08:55 | 51.5 | | 46.7 | 46.7 | |
| 08:55-09:00 | 50.4 | | 48.1 | 48.1 | |
| 09:00-09:05 | 49.9 | 52.6 | 48.3 | 48.3 | 48.9 |
| 09:05-09:10 | 54.2 | | 48.4 | 48.4 | |
| 09:10-09:15 | 53.7 | | 48.8 | 48.8 | |
| 09:15-09:20 | 52.3 | | 48.9 | 48.9 | |
| 09:20-09:25 | 51.0 | | 49.0 | 49.0 | |
| 09:25-09:30 | 51.5 | | 48.5 | 48.5 | |
| 09:30-09:35 | 52.0 | | 48.9 | 48.9 | |
| 09:35-09:40 | 51.8 | | 49.2 | 49.2 | |
| 09:40-09:45 | 53.3 | | 50.9 | 50.9 | |
| 09:45-09:50 | 54.5 | | 49.7 | 49.7 | |
| 09:50-09:55 | 51.7 | | 48.9 | 48.9 | |
| 09:55-10:00 | 52.8 | | 49.3 | 49.3 | |
| 10:00-10:05 | 50.8 | 55.7 | 50.1 | 50.1 | 51.9 |
| 10:05-10:10 | 51.7 | | 49.6 | 49.6 | |
| 10:10-10:15 | 55.7 | | 50.8 | 50.8 | |
| 10:15-10:20 | 54.8 | | 51.9 | 51.9 | |
| 10:20-10:25 | 54.5 | | 51.1 | 51.1 | |
| 10:25-10:30 | 52.6 | | 51.7 | 51.7 | |
| 10:30-10:35 | 57.2 | | 53.0 | 53.0 | |
| 10:35-10:40 | 59.8 | | 54.8 | 54.8 | |
| 10:40-10:45 | 58.8 | | 53.9 | 53.9 | |
| 10:45-10:50 | 55.4 | | 53.4 | 53.4 | |
| 10:50-10:55 | 54.3 | | 53.1 | 53.1 | |
| 10:55-11:00 | 53.9 | | 53.0 | 53.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 53.8 | 54.9 | 53.2 | 53.2 | 52.3 |
| 11:05-11:10 | 57.9 | | 52.9 | 52.9 | |
| 11:10-11:15 | 55.6 | | 52.9 | 52.9 | |
| 11:15-11:20 | 55.1 | | 52.3 | 52.3 | |
| 11:20-11:25 | 56.6 | | 51.9 | 51.9 | |
| 11:25-11:30 | 52.4 | | 51.2 | 51.2 | |
| 11:30-11:35 | 52.9 | | 51.7 | 51.7 | |
| 11:35-11:40 | 53.2 | | 52.4 | 52.4 | |
| 11:40-11:45 | 53.7 | | 52.1 | 52.1 | |
| 11:45-11:50 | 54.2 | | 53.2 | 53.2 | |
| 11:50-11:55 | 54.8 | | 51.5 | 51.5 | |
| 11:55-12:00 | 55.1 | | 52.8 | 52.8 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.5 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 59.8 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 15.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.7 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B07 | Cirrus | CR161B | G301167 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| | 94.0 | | | 94.0 | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyphat L.

(นางสาวอณัญญา พัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 12:00-12:05 | 52.6 | 52.8 | 51.5 | 51.5 | 49.0 |
| 12:05-12:10 | 53.2 | | 48.7 | 48.7 | |
| 12:10-12:15 | 53.7 | | 49.5 | 49.5 | |
| 12:15-12:20 | 54.1 | | 49.0 | 49.0 | |
| 12:20-12:25 | 53.9 | | 49.2 | 49.2 | |
| 12:25-12:30 | 52.8 | | 48.9 | 48.9 | |
| 12:30-12:35 | 52.2 | | 48.9 | 48.9 | |
| 12:35-12:40 | 49.7 | | 49.0 | 49.0 | |
| 12:40-12:45 | 51.0 | | 49.1 | 49.1 | |
| 12:45-12:50 | 52.7 | | 50.1 | 50.1 | |
| 12:50-12:55 | 52.4 | | 48.6 | 48.6 | |
| 12:55-13:00 | 53.1 | | 49.1 | 49.1 | |
| 13:00-13:05 | 51.8 | 53.8 | 49.4 | 49.4 | 49.5 |
| 13:05-13:10 | 55.5 | | 49.1 | 49.1 | |
| 13:10-13:15 | 54.2 | | 49.5 | 49.5 | |
| 13:15-13:20 | 51.9 | | 49.0 | 49.0 | |
| 13:20-13:25 | 53.9 | | 49.1 | 49.1 | |
| 13:25-13:30 | 51.7 | | 49.1 | 49.1 | |
| 13:30-13:35 | 51.0 | | 49.6 | 49.6 | |
| 13:35-13:40 | 53.4 | | 50.1 | 50.1 | |
| 13:40-13:45 | 53.4 | | 51.0 | 51.0 | |
| 13:45-13:50 | 57.3 | | 52.9 | 52.9 | |
| 13:50-13:55 | 53.6 | | 51.4 | 51.4 | |
| 13:55-14:00 | 54.0 | | 50.9 | 50.9 | |
| 14:00-14:05 | 55.2 | 54.5 | 50.8 | 50.8 | 49.9 |
| 14:05-14:10 | 56.6 | | 50.9 | 50.9 | |
| 14:10-14:15 | 51.8 | | 49.8 | 49.8 | |
| 14:15-14:20 | 53.1 | | 49.9 | 49.9 | |
| 14:20-14:25 | 55.6 | | 50.0 | 50.0 | |
| 14:25-14:30 | 53.2 | | 49.2 | 49.2 | |
| 14:30-14:35 | 52.5 | | 49.2 | 49.2 | |
| 14:35-14:40 | 55.5 | | 49.9 | 49.9 | |
| 14:40-14:45 | 55.0 | | 49.6 | 49.6 | |
| 14:45-14:50 | 51.7 | | 50.2 | 50.2 | |
| 14:50-14:55 | 56.1 | | 49.4 | 49.4 | |
| 14:55-15:00 | 54.2 | | 50.6 | 50.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เลขชาย 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 56.5 | 53.2 | 53.1 | 53.1 | 49.6 |
| 15:05-15:10 | 54.2 | | 50.5 | 50.5 | |
| 15:10-15:15 | 52.2 | | 50.3 | 50.3 | |
| 15:15-15:20 | 55.9 | | 49.9 | 49.9 | |
| 15:20-15:25 | 53.1 | | 49.5 | 49.5 | |
| 15:25-15:30 | 50.4 | | 49.1 | 49.1 | |
| 15:30-15:35 | 51.4 | | 49.6 | 49.6 | |
| 15:35-15:40 | 51.7 | | 49.3 | 49.3 | |
| 15:40-15:45 | 51.0 | | 49.0 | 49.0 | |
| 15:45-15:50 | 54.2 | | 49.6 | 49.6 | |
| 15:50-15:55 | 50.1 | | 49.3 | 49.3 | |
| 15:55-16:00 | 51.9 | | 49.9 | 49.9 | |
| 16:00-16:05 | 52.1 | 53.3 | 50.1 | 50.1 | 50.3 |
| 16:05-16:10 | 52.5 | | 49.8 | 49.8 | |
| 16:10-16:15 | 51.4 | | 50.7 | 50.7 | |
| 16:15-16:20 | 51.8 | | 51.4 | 51.4 | |
| 16:20-16:25 | 53.3 | | 50.5 | 50.5 | |
| 16:25-16:30 | 54.0 | | 50.7 | 50.7 | |
| 16:30-16:35 | 54.5 | | 50.9 | 50.9 | |
| 16:35-16:40 | 51.4 | | 49.5 | 49.5 | |
| 16:40-16:45 | 54.1 | | 49.6 | 49.6 | |
| 16:45-16:50 | 53.4 | | 50.3 | 50.3 | |
| 16:50-16:55 | 55.1 | | 50.9 | 50.9 | |
| 16:55-17:00 | 54.3 | | 49.7 | 49.7 | |
| 17:00-17:05 | 53.8 | 51.4 | 48.8 | 48.8 | 48.4 |
| 17:05-17:10 | 52.6 | | 48.7 | 48.7 | |
| 17:10-17:15 | 51.3 | | 49.5 | 49.5 | |
| 17:15-17:20 | 50.2 | | 48.8 | 48.8 | |
| 17:20-17:25 | 50.6 | | 48.9 | 48.9 | |
| 17:25-17:30 | 53.5 | | 48.9 | 48.9 | |
| 17:30-17:35 | 50.9 | | 48.4 | 48.4 | |
| 17:35-17:40 | 49.9 | | 48.3 | 48.3 | |
| 17:40-17:45 | 52.1 | | 48.4 | 48.4 | |
| 17:45-17:50 | 50.1 | | 48.4 | 48.4 | |
| 17:50-17:55 | 49.8 | | 43.6 | 43.6 | |
| 17:55-18:00 | 48.5 | | 42.1 | 42.1 | |
| 18:00-18:05 | 47.8 | 48.9 | 43.7 | 43.7 | 43.6 |
| 18:05-18:10 | 48.6 | | 42.2 | 42.2 | |
| 18:10-18:15 | 47.8 | | 42.4 | 42.4 | |
| 18:15-18:20 | 47.8 | | 42.3 | 42.3 | |
| 18:20-18:25 | 47.9 | | 43.4 | 43.4 | |
| 18:25-18:30 | 48.6 | | 43.5 | 43.5 | |
| 18:30-18:35 | 49.2 | | 43.6 | 43.6 | |
| 18:35-18:40 | 49.5 | | 43.9 | 43.9 | |
| 18:40-18:45 | 49.4 | | 44.8 | 44.8 | |
| 18:45-18:50 | 49.8 | | 43.9 | 43.9 | |
| 18:50-18:55 | 50.0 | | 43.7 | 43.7 | |
| 18:55-19:00 | 49.5 | | 44.2 | 44.2 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 49.3 | 48.1 | 45.6 | 45.6 | 45.2 |
| 19:05-19:10 | 49.4 | | 46.5 | 46.5 | |
| 19:10-19:15 | 49.9 | | 44.7 | 44.7 | |
| 19:15-19:20 | 47.6 | | 45.2 | 45.2 | |
| 19:20-19:25 | 48.2 | | 43.7 | 43.7 | |
| 19:25-19:30 | 49.5 | | 46.2 | 46.2 | |
| 19:30-19:35 | 47.5 | | 45.4 | 45.4 | |
| 19:35-19:40 | 46.4 | | 43.5 | 43.5 | |
| 19:40-19:45 | 45.0 | | 43.1 | 43.1 | |
| 19:45-19:50 | 49.2 | | 45.2 | 45.2 | |
| 19:50-19:55 | 46.4 | | 45.6 | 45.6 | |
| 19:55-20:00 | 46.2 | | 43.7 | 43.7 | |
| 20:00-20:05 | 49.4 | 48.7 | 44.0 | 44.0 | 45.1 |
| 20:05-20:10 | 48.6 | | 46.6 | 46.6 | |
| 20:10-20:15 | 50.0 | | 45.1 | 45.1 | |
| 20:15-20:20 | 47.4 | | 46.0 | 46.0 | |
| 20:20-20:25 | 46.8 | | 44.9 | 44.9 | |
| 20:25-20:30 | 46.8 | | 44.3 | 44.3 | |
| 20:30-20:35 | 46.4 | | 45.1 | 45.1 | |
| 20:35-20:40 | 46.1 | | 45.4 | 45.4 | |
| 20:40-20:45 | 47.7 | | 46.2 | 46.2 | |
| 20:45-20:50 | 50.2 | | 45.2 | 45.2 | |
| 20:50-20:55 | 50.4 | | 45.7 | 45.7 | |
| 20:55-21:00 | 50.8 | | 44.2 | 44.2 | |
| 21:00-21:05 | 47.8 | 47.4 | 44.6 | 44.6 | 42.7 |
| 21:05-21:10 | 48.8 | | 44.9 | 44.9 | |
| 21:10-21:15 | 47.9 | | 46.7 | 46.7 | |
| 21:15-21:20 | 47.4 | | 46.7 | 46.7 | |
| 21:20-21:25 | 48.4 | | 44.2 | 44.2 | |
| 21:25-21:30 | 48.1 | | 43.3 | 43.3 | |
| 21:30-21:35 | 46.2 | | 42.3 | 42.3 | |
| 21:35-21:40 | 45.9 | | 42.7 | 42.7 | |
| 21:40-21:45 | 48.6 | | 42.0 | 42.0 | |
| 21:45-21:50 | 45.6 | | 40.8 | 40.8 | |
| 21:50-21:55 | 45.8 | | 40.2 | 40.2 | |
| 21:55-22:00 | 46.7 | | 42.6 | 42.6 | |
| 22:00-22:05 | 47.4 | 46.9 | 42.8 | 42.8 | 41.3 |
| 22:05-22:10 | 47.1 | | 41.1 | 41.1 | |
| 22:10-22:15 | 46.8 | | 41.2 | 41.2 | |
| 22:15-22:20 | 46.6 | | 41.7 | 41.7 | |
| 22:20-22:25 | 47.6 | | 40.7 | 40.7 | |
| 22:25-22:30 | 46.7 | | 40.5 | 40.5 | |
| 22:30-22:35 | 47.1 | | 42.0 | 42.0 | |
| 22:35-22:40 | 48.1 | | 41.4 | 41.4 | |
| 22:40-22:45 | 45.9 | | 41.3 | 41.3 | |
| 22:45-22:50 | 45.1 | | 39.4 | 39.4 | |
| 22:50-22:55 | 45.8 | | 42.8 | 42.8 | |
| 22:55-23:00 | 47.8 | | 42.0 | 42.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เลขชาย 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 48.4 | 46.1 | 42.5 | 43.5 | 42.3 |
| 23:05-23:10 | 47.4 | | 44.1 | 45.1 | |
| 23:10-23:15 | 46.8 | | 40.1 | 41.1 | |
| 23:15-23:20 | 45.8 | | 40.8 | 41.8 | |
| 23:20-23:25 | 44.3 | | 40.6 | 41.6 | |
| 23:25-23:30 | 45.3 | | 41.0 | 42.0 | |
| 23:30-23:35 | 47.2 | | 42.1 | 43.1 | |
| 23:35-23:40 | 47.8 | | 42.9 | 43.9 | |
| 23:40-23:45 | 46.4 | | 41.3 | 42.3 | |
| 23:45-23:50 | 42.7 | | 40.8 | 41.8 | |
| 23:50-23:55 | 43.0 | | 41.5 | 42.5 | |
| 23:55-00:00 | 43.3 | | 41.7 | 42.7 | |
| 00:00-00:05 | 48.5 | 48.7 | 46.5 | 47.5 | 45.1 |
| 00:05-00:10 | 52.5 | | 46.3 | 46.3 | |
| 00:10-00:15 | 50.6 | | 45.1 | 45.1 | |
| 00:15-00:20 | 47.4 | | 44.3 | 44.3 | |
| 00:20-00:25 | 47.2 | | 44.0 | 44.0 | |
| 00:25-00:30 | 47.3 | | 43.4 | 43.4 | |
| 00:30-00:35 | 49.1 | | 43.5 | 43.5 | |
| 00:35-00:40 | 46.8 | | 43.5 | 43.5 | |
| 00:40-00:45 | 47.6 | | 45.7 | 45.7 | |
| 00:45-00:50 | 48.4 | | 45.7 | 45.7 | |
| 00:50-00:55 | 47.6 | | 45.6 | 45.6 | |
| 00:55-01:00 | 46.6 | | 45.2 | 45.2 | |
| 01:00-01:05 | 46.5 | 49.1 | 45.5 | 45.5 | 46.2 |
| 01:05-01:10 | 46.5 | | 45.9 | 45.9 | |
| 01:10-01:15 | 47.0 | | 44.8 | 44.8 | |
| 01:15-01:20 | 46.4 | | 45.1 | 45.1 | |
| 01:20-01:25 | 48.4 | | 44.7 | 44.7 | |
| 01:25-01:30 | 47.5 | | 46.2 | 46.2 | |
| 01:30-01:35 | 49.8 | | 48.3 | 48.3 | |
| 01:35-01:40 | 51.9 | | 49.8 | 49.8 | |
| 01:40-01:45 | 50.7 | | 48.5 | 48.5 | |
| 01:45-01:50 | 50.7 | | 47.2 | 47.2 | |
| 01:50-01:55 | 48.5 | | 46.2 | 46.2 | |
| 01:55-02:00 | 50.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 02:00-02:05 | 51.8 | 49.4 | 48.9 | 46.7 | 46.5 |
| 02:05-02:10 | 48.9 | | 45.9 | 45.9 | |
| 02:10-02:15 | 49.0 | | 46.7 | 46.7 | |
| 02:15-02:20 | 48.6 | | 47.7 | 47.7 | |
| 02:20-02:25 | 48.4 | | 46.8 | 46.8 | |
| 02:25-02:30 | 47.4 | | 46.4 | 46.4 | |
| 02:30-02:35 | 47.0 | | 45.1 | 45.1 | |
| 02:35-02:40 | 47.3 | | 46.1 | 46.1 | |
| 02:40-02:45 | 48.2 | | 46.5 | 46.5 | |
| 02:45-02:50 | 48.9 | | 46.4 | 46.4 | |
| 02:50-02:55 | 49.8 | | 47.4 | 47.4 | |
| 02:55-03:00 | 52.9 | | 50.7 | 50.7 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 51.7 | 49.4 | 50.0 | 48.7 | 45.9 |
| 03:05-03:10 | 49.8 | | 44.7 | 47.5 | |
| 03:10-03:15 | 48.7 | | 45.9 | 45.9 | |
| 03:15-03:20 | 46.8 | | 43.0 | 43.0 | |
| 03:20-03:25 | 46.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 03:25-03:30 | 47.7 | | 43.9 | 43.9 | |
| 03:30-03:35 | 47.1 | | 45.9 | 45.9 | |
| 03:35-03:40 | 47.8 | | 45.7 | 45.7 | |
| 03:40-03:45 | 50.6 | | 46.4 | 46.4 | |
| 03:45-03:50 | 49.9 | | 46.4 | 46.4 | |
| 03:50-03:55 | 50.6 | | 47.0 | 47.0 | |
| 03:55-04:00 | 51.2 | | 46.4 | 46.4 | |
| 04:00-04:05 | 51.4 | 51.6 | 47.1 | 47.1 | 47.8 |
| 04:05-04:10 | 51.3 | | 49.2 | 49.2 | |
| 04:10-04:15 | 52.4 | | 49.1 | 49.1 | |
| 04:15-04:20 | 53.6 | | 50.3 | 50.3 | |
| 04:20-04:25 | 51.5 | | 47.8 | 47.8 | |
| 04:25-04:30 | 50.5 | | 49.1 | 49.1 | |
| 04:30-04:35 | 50.9 | | 47.3 | 47.3 | |
| 04:35-04:40 | 51.2 | | 46.4 | 46.4 | |
| 04:40-04:45 | 50.7 | | 46.6 | 46.6 | |
| 04:45-04:50 | 51.5 | | 47.9 | 47.9 | |
| 04:50-04:55 | 51.3 | | 47.9 | 47.9 | |
| 04:55-05:00 | 51.7 | | 46.7 | 46.7 | |
| 05:00-05:05 | 50.9 | 49.9 | 46.5 | 46.5 | 45.0 |
| 05:05-05:10 | 50.9 | | 45.4 | 45.4 | |
| 05:10-05:15 | 48.8 | | 44.2 | 44.2 | |
| 05:15-05:20 | 47.5 | | 43.6 | 43.6 | |
| 05:20-05:25 | 48.6 | | 44.7 | 44.7 | |
| 05:25-05:30 | 50.8 | | 45.3 | 45.3 | |
| 05:30-05:35 | 49.6 | | 46.3 | 46.3 | |
| 05:35-05:40 | 51.5 | | 45.0 | 45.0 | |
| 05:40-05:45 | 48.2 | | 45.8 | 45.8 | |
| 05:45-05:50 | 49.6 | | 45.2 | 45.2 | |
| 05:50-05:55 | 49.6 | | 45.0 | 45.0 | |
| 05:55-06:00 | 50.4 | | 44.7 | 44.7 | |
| 06:00-06:05 | 49.5 | 51.8 | 45.2 | 45.2 | 46.8 |
| 06:05-06:10 | 50.1 | | 44.5 | 44.5 | |
| 06:10-06:15 | 51.1 | | 48.9 | 48.9 | |
| 06:15-06:20 | 51.4 | | 46.5 | 46.5 | |
| 06:20-06:25 | 50.2 | | 47.3 | 47.3 | |
| 06:25-06:30 | 53.7 | | 47.7 | 47.7 | |
| 06:30-06:35 | 52.2 | | 50.1 | 50.1 | |
| 06:35-06:40 | 52.5 | | 46.9 | 46.9 | |
| 06:40-06:45 | 53.4 | | 46.8 | 46.8 | |
| 06:45-06:50 | 51.9 | | 47.1 | 47.1 | |
| 06:50-06:55 | 52.7 | | 46.1 | 46.1 | |
| 06:55-07:00 | 51.3 | | 45.5 | 45.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 50.2 | 52.4 | 44.6 | 44.6 | 49.0 |
| 07:05-07:10 | 49.5 | | 46.4 | 46.4 | |
| 07:10-07:15 | 52.9 | | 49.0 | 49.0 | |
| 07:15-07:20 | 53.9 | | 49.8 | 49.8 | |
| 07:20-07:25 | 54.0 | | 49.9 | 49.9 | |
| 07:25-07:30 | 51.4 | | 48.7 | 48.7 | |
| 07:30-07:35 | 52.3 | | 50.3 | 50.3 | |
| 07:35-07:40 | 53.5 | | 49.0 | 49.0 | |
| 07:40-07:45 | 53.2 | | 49.7 | 49.7 | |
| 07:45-07:50 | 50.2 | | 49.5 | 49.5 | |
| 07:50-07:55 | 53.8 | | 49.1 | 49.1 | |
| 07:55-08:00 | 51.1 | | 48.9 | 48.9 | |
| 08:00-08:05 | 50.6 | 51.5 | 48.9 | 48.9 | 48.4 |
| 08:05-08:10 | 50.3 | | 48.4 | 48.4 | |
| 08:10-08:15 | 50.6 | | 48.4 | 48.4 | |
| 08:15-08:20 | 53.5 | | 48.0 | 48.0 | |
| 08:20-08:25 | 52.0 | | 48.4 | 48.4 | |
| 08:25-08:30 | 52.0 | | 48.1 | 48.1 | |
| 08:30-08:35 | 49.5 | | 48.5 | 48.5 | |
| 08:35-08:40 | 51.8 | | 48.2 | 48.2 | |
| 08:40-08:45 | 51.5 | | 48.7 | 48.7 | |
| 08:45-08:50 | 50.2 | | 48.3 | 48.3 | |
| 08:50-08:55 | 49.9 | | 48.9 | 48.9 | |
| 08:55-09:00 | 53.8 | | 48.3 | 48.3 | |
| 09:00-09:05 | 53.2 | 52.0 | 48.7 | 48.7 | 48.7 |
| 09:05-09:10 | 52.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 09:10-09:15 | 50.7 | | 48.6 | 48.6 | |
| 09:15-09:20 | 50.1 | | 48.0 | 48.0 | |
| 09:20-09:25 | 51.2 | | 48.5 | 48.5 | |
| 09:25-09:30 | 52.3 | | 49.3 | 49.3 | |
| 09:30-09:35 | 54.2 | | 48.9 | 48.9 | |
| 09:35-09:40 | 50.9 | | 49.1 | 49.1 | |
| 09:40-09:45 | 52.2 | | 49.0 | 49.0 | |
| 09:45-09:50 | 52.8 | | 49.6 | 49.6 | |
| 09:50-09:55 | 51.3 | | 49.4 | 49.4 | |
| 09:55-10:00 | 50.6 | | 48.5 | 48.5 | |
| 10:00-10:05 | 50.2 | 50.9 | 48.7 | 48.7 | 49.7 |
| 10:05-10:10 | 49.7 | | 49.2 | 49.2 | |
| 10:10-10:15 | 50.2 | | 49.0 | 49.0 | |
| 10:15-10:20 | 50.6 | | 49.9 | 49.9 | |
| 10:20-10:25 | 50.8 | | 50.0 | 50.0 | |
| 10:25-10:30 | 51.1 | | 49.7 | 49.7 | |
| 10:30-10:35 | 51.9 | | 49.7 | 49.7 | |
| 10:35-10:40 | 50.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| 10:40-10:45 | 51.0 | | 49.9 | 49.9 | |
| 10:45-10:50 | 51.1 | | 49.3 | 49.3 | |
| 10:50-10:55 | 51.6 | | 48.9 | 48.9 | |
| 10:55-11:00 | 51.2 | | 50.2 | 50.2 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 55.3 | 54.4 | 49.2 | 49.2 | 49.2 |
| 11:05-11:10 | 53.8 | | 49.0 | 49.0 | |
| 11:10-11:15 | 51.3 | | 48.7 | 48.7 | |
| 11:15-11:20 | 53.8 | | 48.9 | 48.9 | |
| 11:20-11:25 | 53.9 | | 48.7 | 48.7 | |
| 11:25-11:30 | 54.2 | | 49.2 | 49.2 | |
| 11:30-11:35 | 55.1 | | 50.1 | 50.1 | |
| 11:35-11:40 | 54.6 | | 50.5 | 50.5 | |
| 11:40-11:45 | 55.8 | | 50.2 | 50.2 | |
| 11:45-11:50 | 54.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| 11:50-11:55 | 53.1 | | 50.5 | 50.5 | |
| 11:55-12:00 | 55.5 | | 50.9 | 50.9 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.3 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 57.3 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 15.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.4 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B07 | Cirrus | CR161B | G301167 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRU5, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนัชพัฒน์ หลานเศษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาบดอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 12:00-12:05 | 53.6 | 53.9 | 52.2 | 52.2 | 50.5 |
| 12:05-12:10 | 54.3 | | 48.1 | 48.1 | |
| 12:10-12:15 | 48.7 | | 48.2 | 48.2 | |
| 12:15-12:20 | 51.0 | | 49.3 | 49.3 | |
| 12:20-12:25 | 52.8 | | 51.3 | 51.3 | |
| 12:25-12:30 | 51.8 | | 50.1 | 50.1 | |
| 12:30-12:35 | 52.0 | | 50.5 | 50.5 | |
| 12:35-12:40 | 53.6 | | 50.5 | 50.5 | |
| 12:40-12:45 | 54.0 | | 51.2 | 51.2 | |
| 12:45-12:50 | 54.2 | | 50.9 | 50.9 | |
| 12:50-12:55 | 57.4 | | 51.4 | 51.4 | |
| 12:55-13:00 | 56.5 | | 50.9 | 50.9 | |
| 13:00-13:05 | 56.8 | 54.4 | 50.7 | 50.7 | 49.1 |
| 13:05-13:10 | 55.4 | | 49.1 | 49.1 | |
| 13:10-13:15 | 50.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 13:15-13:20 | 50.7 | | 48.0 | 48.0 | |
| 13:20-13:25 | 51.6 | | 49.1 | 49.1 | |
| 13:25-13:30 | 53.2 | | 50.1 | 50.1 | |
| 13:30-13:35 | 56.2 | | 50.3 | 50.3 | |
| 13:35-13:40 | 52.7 | | 47.6 | 47.6 | |
| 13:40-13:45 | 54.2 | | 48.8 | 48.8 | |
| 13:45-13:50 | 55.1 | | 49.3 | 49.3 | |
| 13:50-13:55 | 55.4 | | 50.2 | 50.2 | |
| 13:55-14:00 | 55.3 | | 49.9 | 49.9 | |
| 14:00-14:05 | 53.0 | 54.3 | 50.3 | 50.3 | 51.1 |
| 14:05-14:10 | 52.3 | | 51.0 | 51.0 | |
| 14:10-14:15 | 52.2 | | 51.6 | 51.6 | |
| 14:15-14:20 | 55.6 | | 51.3 | 51.3 | |
| 14:20-14:25 | 54.6 | | 51.9 | 51.9 | |
| 14:25-14:30 | 54.8 | | 52.4 | 52.4 | |
| 14:30-14:35 | 53.9 | | 51.2 | 51.2 | |
| 14:35-14:40 | 54.2 | | 51.1 | 51.1 | |
| 14:40-14:45 | 56.0 | | 50.6 | 50.6 | |
| 14:45-14:50 | 55.6 | | 51.4 | 51.4 | |
| 14:50-14:55 | 55.5 | | 50.4 | 50.4 | |
| 14:55-15:00 | 51.8 | | 50.1 | 50.1 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 50.9 | 55.5 | 48.9 | 48.9 | 50.3 |
| 15:05-15:10 | 52.0 | | 49.3 | 49.3 | |
| 15:10-15:15 | 55.9 | | 50.4 | 50.4 | |
| 15:15-15:20 | 56.6 | | 50.3 | 50.3 | |
| 15:20-15:25 | 56.3 | | 52.4 | 52.4 | |
| 15:25-15:30 | 57.4 | | 52.5 | 52.5 | |
| 15:30-15:35 | 54.9 | | 50.5 | 50.5 | |
| 15:35-15:40 | 53.7 | | 51.0 | 51.0 | |
| 15:40-15:45 | 56.3 | | 49.4 | 49.4 | |
| 15:45-15:50 | 55.9 | | 50.0 | 50.0 | |
| 15:50-15:55 | 56.4 | | 50.1 | 50.1 | |
| 15:55-16:00 | 55.6 | | 50.7 | 50.7 | |
| 16:00-16:05 | 55.7 | 54.9 | 50.0 | 50.0 | 50.1 |
| 16:05-16:10 | 53.5 | | 49.1 | 49.1 | |
| 16:10-16:15 | 53.9 | | 51.3 | 51.3 | |
| 16:15-16:20 | 53.9 | | 48.6 | 48.6 | |
| 16:20-16:25 | 54.4 | | 50.2 | 50.2 | |
| 16:25-16:30 | 55.0 | | 49.4 | 49.4 | |
| 16:30-16:35 | 53.5 | | 50.1 | 50.1 | |
| 16:35-16:40 | 55.9 | | 51.6 | 51.6 | |
| 16:40-16:45 | 56.6 | | 52.3 | 52.3 | |
| 16:45-16:50 | 56.6 | | 50.4 | 50.4 | |
| 16:50-16:55 | 54.4 | | 50.1 | 50.1 | |
| 16:55-17:00 | 53.9 | | 47.8 | 47.8 | |
| 17:00-17:05 | 52.9 | 55.4 | 51.5 | 51.5 | 50.7 |
| 17:05-17:10 | 54.6 | | 50.0 | 50.0 | |
| 17:10-17:15 | 54.1 | | 50.1 | 50.1 | |
| 17:15-17:20 | 56.5 | | 52.0 | 52.0 | |
| 17:20-17:25 | 55.7 | | 51.0 | 51.0 | |
| 17:25-17:30 | 54.3 | | 49.6 | 49.6 | |
| 17:30-17:35 | 54.9 | | 50.3 | 50.3 | |
| 17:35-17:40 | 55.3 | | 50.5 | 50.5 | |
| 17:40-17:45 | 54.8 | | 50.7 | 50.7 | |
| 17:45-17:50 | 54.9 | | 51.6 | 51.6 | |
| 17:50-17:55 | 56.9 | | 52.5 | 52.5 | |
| 17:55-18:00 | 57.9 | | 53.1 | 53.1 | |
| 18:00-18:05 | 57.8 | 55.1 | 53.3 | 53.3 | 48.9 |
| 18:05-18:10 | 58.1 | | 52.9 | 52.9 | |
| 18:10-18:15 | 54.8 | | 48.0 | 48.0 | |
| 18:15-18:20 | 54.3 | | 52.9 | 52.9 | |
| 18:20-18:25 | 55.4 | | 51.0 | 51.0 | |
| 18:25-18:30 | 52.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| 18:30-18:35 | 53.3 | | 48.4 | 48.4 | |
| 18:35-18:40 | 54.5 | | 48.3 | 48.3 | |
| 18:40-18:45 | 53.5 | | 49.2 | 49.2 | |
| 18:45-18:50 | 55.4 | | 48.7 | 48.7 | |
| 18:50-18:55 | 54.1 | | 48.9 | 48.9 | |
| 18:55-19:00 | 53.8 | | 47.1 | 47.1 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 51.7 | 51.9 | 46.5 | 46.5 | 47.0 |
| 19:05-19:10 | 52.2 | | 49.2 | 49.2 | |
| 19:10-19:15 | 50.8 | | 46.5 | 46.5 | |
| 19:15-19:20 | 52.4 | | 46.1 | 46.1 | |
| 19:20-19:25 | 52.7 | | 47.6 | 47.6 | |
| 19:25-19:30 | 54.5 | | 48.9 | 48.9 | |
| 19:30-19:35 | 53.9 | | 47.9 | 47.9 | |
| 19:35-19:40 | 52.4 | | 46.3 | 46.3 | |
| 19:40-19:45 | 50.5 | | 45.7 | 45.7 | |
| 19:45-19:50 | 49.3 | | 47.0 | 47.0 | |
| 19:50-19:55 | 49.3 | | 47.4 | 47.4 | |
| 19:55-20:00 | 48.6 | | 47.4 | 47.4 | |
| 20:00-20:05 | 53.8 | 52.3 | 47.5 | 47.5 | 48.0 |
| 20:05-20:10 | 52.1 | | 48.2 | 48.2 | |
| 20:10-20:15 | 52.3 | | 45.5 | 45.5 | |
| 20:15-20:20 | 50.4 | | 46.2 | 46.2 | |
| 20:20-20:25 | 52.1 | | 46.3 | 46.3 | |
| 20:25-20:30 | 51.6 | | 48.8 | 48.8 | |
| 20:30-20:35 | 51.5 | | 48.6 | 48.6 | |
| 20:35-20:40 | 51.1 | | 48.9 | 48.9 | |
| 20:40-20:45 | 51.8 | | 47.5 | 47.5 | |
| 20:45-20:50 | 53.2 | | 48.0 | 48.0 | |
| 20:50-20:55 | 52.9 | | 49.0 | 49.0 | |
| 20:55-21:00 | 53.8 | | 50.8 | 50.8 | |
| 21:00-21:05 | 56.6 | 53.6 | 51.0 | 51.0 | 47.0 |
| 21:05-21:10 | 57.5 | | 51.2 | 51.2 | |
| 21:10-21:15 | 56.4 | | 50.1 | 50.1 | |
| 21:15-21:20 | 51.9 | | 47.0 | 47.0 | |
| 21:20-21:25 | 52.7 | | 48.0 | 48.0 | |
| 21:25-21:30 | 52.3 | | 47.7 | 47.7 | |
| 21:30-21:35 | 52.1 | | 46.7 | 46.7 | |
| 21:35-21:40 | 52.2 | | 46.9 | 46.9 | |
| 21:40-21:45 | 52.0 | | 45.9 | 45.9 | |
| 21:45-21:50 | 52.1 | | 47.0 | 47.0 | |
| 21:50-21:55 | 49.4 | | 45.3 | 45.3 | |
| 21:55-22:00 | 46.5 | | 45.1 | 45.1 | |
| 22:00-22:05 | 47.6 | 51.0 | 45.5 | 45.5 | 47.0 |
| 22:05-22:10 | 49.6 | | 44.8 | 44.8 | |
| 22:10-22:15 | 50.5 | | 47.9 | 47.9 | |
| 22:15-22:20 | 51.1 | | 46.7 | 46.7 | |
| 22:20-22:25 | 50.0 | | 47.7 | 47.7 | |
| 22:25-22:30 | 49.6 | | 46.5 | 46.5 | |
| 22:30-22:35 | 49.3 | | 47.0 | 47.0 | |
| 22:35-22:40 | 50.7 | | 46.8 | 46.8 | |
| 22:40-22:45 | 52.1 | | 48.8 | 48.8 | |
| 22:45-22:50 | 52.1 | | 48.4 | 48.4 | |
| 22:50-22:55 | 53.1 | | 49.2 | 49.2 | |
| 22:55-23:00 | 52.8 | | 50.1 | 50.1 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 52.9 | 52.6 | 48.3 | 48.3 | 47.2 |
| 23:05-23:10 | 53.0 | | 49.3 | 49.3 | |
| 23:10-23:15 | 52.1 | | 47.3 | 47.3 | |
| 23:15-23:20 | 53.2 | | 46.8 | 46.8 | |
| 23:20-23:25 | 53.0 | | 46.7 | 46.7 | |
| 23:25-23:30 | 52.0 | | 47.1 | 47.1 | |
| 23:30-23:35 | 51.9 | | 47.4 | 47.4 | |
| 23:35-23:40 | 51.8 | | 47.2 | 47.2 | |
| 23:40-23:45 | 52.0 | | 46.5 | 46.5 | |
| 23:45-23:50 | 52.7 | | 47.1 | 47.1 | |
| 23:50-23:55 | 53.3 | | 48.7 | 48.7 | |
| 23:55-00:00 | 52.6 | | 49.8 | 49.8 | |
| 00:00-00:05 | 51.3 | 50.1 | 48.5 | 48.5 | 46.1 |
| 00:05-00:10 | 52.7 | | 47.8 | 47.8 | |
| 00:10-00:15 | 48.6 | | 43.9 | 43.9 | |
| 00:15-00:20 | 47.6 | | 44.1 | 44.1 | |
| 00:20-00:25 | 47.3 | | 43.6 | 43.6 | |
| 00:25-00:30 | 48.6 | | 45.0 | 45.0 | |
| 00:30-00:35 | 48.8 | | 45.2 | 45.2 | |
| 00:35-00:40 | 49.2 | | 46.9 | 46.9 | |
| 00:40-00:45 | 53.0 | | 49.0 | 49.0 | |
| 00:45-00:50 | 50.8 | | 46.1 | 46.1 | |
| 00:50-00:55 | 49.5 | | 46.2 | 46.2 | |
| 00:55-01:00 | 49.2 | | 46.4 | 46.4 | |
| 01:00-01:05 | 48.9 | 51.6 | 45.7 | 45.7 | 46.3 |
| 01:05-01:10 | 51.6 | | 48.2 | 48.2 | |
| 01:10-01:15 | 52.9 | | 51.1 | 51.1 | |
| 01:15-01:20 | 53.4 | | 50.5 | 50.5 | |
| 01:20-01:25 | 54.5 | | 51.4 | 51.4 | |
| 01:25-01:30 | 53.5 | | 47.5 | 47.5 | |
| 01:30-01:35 | 52.8 | | 46.9 | 46.9 | |
| 01:35-01:40 | 49.7 | | 46.3 | 46.3 | |
| 01:40-01:45 | 49.1 | | 45.1 | 45.1 | |
| 01:45-01:50 | 48.4 | | 45.3 | 45.3 | |
| 01:50-01:55 | 48.8 | | 45.0 | 45.0 | |
| 01:55-02:00 | 48.5 | | 44.8 | 44.8 | |
| 02:00-02:05 | 49.3 | 48.1 | 45.9 | 45.9 | 43.7 |
| 02:05-02:10 | 48.4 | | 44.3 | 44.3 | |
| 02:10-02:15 | 47.4 | | 44.8 | 44.8 | |
| 02:15-02:20 | 46.2 | | 42.8 | 42.8 | |
| 02:20-02:25 | 47.5 | | 43.5 | 43.5 | |
| 02:25-02:30 | 48.0 | | 45.3 | 45.3 | |
| 02:30-02:35 | 48.6 | | 45.7 | 45.7 | |
| 02:35-02:40 | 49.5 | | 47.2 | 47.2 | |
| 02:40-02:45 | 49.4 | | 43.5 | 43.5 | |
| 02:45-02:50 | 46.6 | | 43.5 | 43.5 | |
| 02:50-02:55 | 47.2 | | 43.7 | 43.7 | |
| 02:55-03:00 | 47.9 | | 43.4 | 43.4 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 45.5 | 46.9 | 42.6 | 42.6 | 42.7 |
| 03:05-03:10 | 45.5 | | 41.7 | 41.7 | |
| 03:10-03:15 | 46.0 | | 42.7 | 42.7 | |
| 03:15-03:20 | 45.4 | | 42.6 | 42.6 | |
| 03:20-03:25 | 44.8 | | 42.1 | 42.1 | |
| 03:25-03:30 | 49.3 | | 43.4 | 43.4 | |
| 03:30-03:35 | 48.1 | | 43.9 | 43.9 | |
| 03:35-03:40 | 45.0 | | 42.6 | 42.6 | |
| 03:40-03:45 | 47.9 | | 43.9 | 43.9 | |
| 03:45-03:50 | 47.0 | | 44.1 | 44.1 | |
| 03:50-03:55 | 47.6 | | 42.8 | 42.8 | |
| 03:55-04:00 | 47.7 | | 42.9 | 42.9 | |
| 04:00-04:05 | 47.9 | 47.0 | 42.2 | 42.2 | 43.5 |
| 04:05-04:10 | 48.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 04:10-04:15 | 47.6 | | 43.6 | 43.6 | |
| 04:15-04:20 | 46.2 | | 43.6 | 43.6 | |
| 04:20-04:25 | 48.3 | | 44.4 | 44.4 | |
| 04:25-04:30 | 47.4 | | 43.5 | 43.5 | |
| 04:30-04:35 | 46.6 | | 43.8 | 43.8 | |
| 04:35-04:40 | 46.4 | | 43.8 | 43.8 | |
| 04:40-04:45 | 45.5 | | 42.4 | 42.4 | |
| 04:45-04:50 | 45.3 | | 42.2 | 42.2 | |
| 04:50-04:55 | 45.6 | | 42.6 | 42.6 | |
| 04:55-05:00 | 47.0 | | 41.7 | 41.7 | |
| 05:00-05:05 | 48.2 | 47.3 | 42.7 | 42.7 | 42.3 |
| 05:05-05:10 | 49.1 | | 43.9 | 43.9 | |
| 05:10-05:15 | 50.6 | | 44.9 | 44.9 | |
| 05:15-05:20 | 48.0 | | 43.3 | 43.3 | |
| 05:20-05:25 | 45.9 | | 40.4 | 40.4 | |
| 05:25-05:30 | 45.3 | | 39.8 | 39.8 | |
| 05:30-05:35 | 46.4 | | 41.6 | 41.6 | |
| 05:35-05:40 | 45.9 | | 42.3 | 42.3 | |
| 05:40-05:45 | 44.7 | | 40.9 | 40.9 | |
| 05:45-05:50 | 45.8 | | 42.9 | 42.9 | |
| 05:50-05:55 | 47.2 | | 42.4 | 42.4 | |
| 05:55-06:00 | 46.8 | | 42.3 | 42.3 | |
| 06:00-06:05 | 47.4 | 47.0 | 41.9 | 41.9 | 42.2 |
| 06:05-06:10 | 45.9 | | 42.9 | 42.9 | |
| 06:10-06:15 | 43.6 | | 41.6 | 41.6 | |
| 06:15-06:20 | 42.9 | | 41.5 | 41.5 | |
| 06:20-06:25 | 44.2 | | 42.1 | 42.1 | |
| 06:25-06:30 | 46.5 | | 43.8 | 43.8 | |
| 06:30-06:35 | 48.9 | | 45.1 | 45.1 | |
| 06:35-06:40 | 48.5 | | 44.0 | 44.0 | |
| 06:40-06:45 | 48.0 | | 41.6 | 41.6 | |
| 06:45-06:50 | 47.0 | | 44.1 | 44.1 | |
| 06:50-06:55 | 47.4 | | 43.7 | 43.7 | |
| 06:55-07:00 | 48.6 | | 42.2 | 42.2 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 48.9 | 49.1 | 44.5 | 44.5 | 44.3 |
| 07:05-07:10 | 49.8 | | 44.1 | 44.1 | |
| 07:10-07:15 | 49.3 | | 43.7 | 43.7 | |
| 07:15-07:20 | 49.3 | | 46.0 | 46.0 | |
| 07:20-07:25 | 50.7 | | 46.7 | 46.7 | |
| 07:25-07:30 | 50.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 07:30-07:35 | 49.8 | | 46.9 | 46.9 | |
| 07:35-07:40 | 47.9 | | 44.3 | 44.3 | |
| 07:40-07:45 | 47.4 | | 43.9 | 43.9 | |
| 07:45-07:50 | 45.3 | | 43.4 | 43.4 | |
| 07:50-07:55 | 48.5 | | 43.8 | 43.8 | |
| 07:55-08:00 | 49.8 | | 45.7 | 45.7 | |
| 08:00-08:05 | 48.3 | 50.9 | 47.1 | 47.1 | 49.0 |
| 08:05-08:10 | 49.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 08:10-08:15 | 49.4 | | 46.4 | 46.4 | |
| 08:15-08:20 | 48.5 | | 46.4 | 46.4 | |
| 08:20-08:25 | 50.6 | | 46.5 | 46.5 | |
| 08:25-08:30 | 51.5 | | 49.0 | 49.0 | |
| 08:30-08:35 | 51.3 | | 49.6 | 49.6 | |
| 08:35-08:40 | 52.2 | | 50.4 | 50.4 | |
| 08:40-08:45 | 52.0 | | 51.3 | 51.3 | |
| 08:45-08:50 | 52.1 | | 51.6 | 51.6 | |
| 08:50-08:55 | 52.1 | | 50.1 | 50.1 | |
| 08:55-09:00 | 51.2 | | 50.6 | 50.6 | |
| 09:00-09:05 | 51.8 | 51.8 | 50.8 | 50.8 | 46.6 |
| 09:05-09:10 | 53.9 | | 51.5 | 51.5 | |
| 09:10-09:15 | 55.7 | | 52.2 | 52.2 | |
| 09:15-09:20 | 52.8 | | 47.0 | 47.0 | |
| 09:20-09:25 | 50.6 | | 46.6 | 46.6 | |
| 09:25-09:30 | 52.1 | | 46.9 | 46.9 | |
| 09:30-09:35 | 49.6 | | 45.4 | 45.4 | |
| 09:35-09:40 | 50.1 | | 46.3 | 46.3 | |
| 09:40-09:45 | 51.1 | | 45.4 | 45.4 | |
| 09:45-09:50 | 51.0 | | 45.4 | 45.4 | |
| 09:50-09:55 | 48.7 | | 47.6 | 47.6 | |
| 09:55-10:00 | 48.3 | | 44.8 | 44.8 | |
| 10:00-10:05 | 51.4 | 53.2 | 46.1 | 46.1 | 49.3 |
| 10:05-10:10 | 52.1 | | 49.3 | 49.3 | |
| 10:10-10:15 | 52.3 | | 47.9 | 47.9 | |
| 10:15-10:20 | 53.2 | | 49.8 | 49.8 | |
| 10:20-10:25 | 55.0 | | 51.9 | 51.9 | |
| 10:25-10:30 | 54.5 | | 50.9 | 50.9 | |
| 10:30-10:35 | 52.9 | | 49.5 | 49.5 | |
| 10:35-10:40 | 51.2 | | 47.2 | 47.2 | |
| 10:40-10:45 | 52.5 | | 49.7 | 49.7 | |
| 10:45-10:50 | 52.9 | | 48.2 | 48.2 | |
| 10:50-10:55 | 53.4 | | 48.0 | 48.0 | |
| 10:55-11:00 | 54.8 | | 49.6 | 49.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 53.0 | 53.5 | 51.5 | 51.5 | 51.0 |
| 11:05-11:10 | 55.2 | | 52.6 | 52.6 | |
| 11:10-11:15 | 54.0 | | 52.6 | 52.6 | |
| 11:15-11:20 | 53.1 | | 51.6 | 51.6 | |
| 11:20-11:25 | 53.1 | | 51.0 | 51.0 | |
| 11:25-11:30 | 53.2 | | 50.3 | 50.3 | |
| 11:30-11:35 | 54.4 | | 51.0 | 51.0 | |
| 11:35-11:40 | 53.9 | | 51.6 | 51.6 | |
| 11:40-11:45 | 53.0 | | 50.1 | 50.1 | |
| 11:45-11:50 | 52.9 | | 50.2 | 50.2 | |
| 11:50-11:55 | 52.4 | | 51.4 | 51.4 | |
| 11:55-12:00 | 52.9 | | 50.2 | 50.2 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.5 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 58.1 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 15.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.9 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B07 | Cirrus | CR161B | G301167 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyphet L.

(นางสาวอินย์พัฒน์ หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 12:00-12:05 | 55.2 | 54.3 | 50.4 | 50.4 | 49.3 |
| 12:05-12:10 | 55.3 | | 50.8 | 50.8 | |
| 12:10-12:15 | 54.3 | | 48.6 | 48.6 | |
| 12:15-12:20 | 51.8 | | 46.9 | 46.9 | |
| 12:20-12:25 | 53.6 | | 48.2 | 48.2 | |
| 12:25-12:30 | 52.9 | | 49.2 | 49.2 | |
| 12:30-12:35 | 51.8 | | 48.9 | 48.9 | |
| 12:35-12:40 | 52.6 | | 49.3 | 49.3 | |
| 12:40-12:45 | 55.9 | | 50.3 | 50.3 | |
| 12:45-12:50 | 55.3 | | 49.9 | 49.9 | |
| 12:50-12:55 | 54.9 | | 50.8 | 50.8 | |
| 12:55-13:00 | 55.4 | | 53.1 | 53.1 | |
| 13:00-13:05 | 56.4 | 53.9 | 50.5 | 50.5 | 49.5 |
| 13:05-13:10 | 54.8 | | 49.7 | 49.7 | |
| 13:10-13:15 | 52.5 | | 48.1 | 48.1 | |
| 13:15-13:20 | 53.3 | | 48.4 | 48.4 | |
| 13:20-13:25 | 53.4 | | 48.0 | 48.0 | |
| 13:25-13:30 | 54.7 | | 52.1 | 52.1 | |
| 13:30-13:35 | 53.4 | | 49.7 | 49.7 | |
| 13:35-13:40 | 53.1 | | 51.9 | 51.9 | |
| 13:40-13:45 | 55.4 | | 49.5 | 49.5 | |
| 13:45-13:50 | 51.2 | | 48.3 | 48.3 | |
| 13:50-13:55 | 53.7 | | 51.4 | 51.4 | |
| 13:55-14:00 | 52.6 | | 49.5 | 49.5 | |
| 14:00-14:05 | 53.5 | 52.9 | 49.1 | 49.1 | 48.9 |
| 14:05-14:10 | 53.8 | | 48.5 | 48.5 | |
| 14:10-14:15 | 54.8 | | 48.9 | 48.9 | |
| 14:15-14:20 | 54.6 | | 49.3 | 49.3 | |
| 14:20-14:25 | 51.9 | | 48.9 | 48.9 | |
| 14:25-14:30 | 53.2 | | 48.4 | 48.4 | |
| 14:30-14:35 | 53.6 | | 48.9 | 48.9 | |
| 14:35-14:40 | 52.4 | | 49.2 | 49.2 | |
| 14:40-14:45 | 52.0 | | 50.0 | 50.0 | |
| 14:45-14:50 | 51.6 | | 49.9 | 49.9 | |
| 14:50-14:55 | 50.6 | | 49.2 | 49.2 | |
| 14:55-15:00 | 49.9 | | 48.4 | 48.4 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 49.1 | 52.3 | 48.6 | 48.6 | 49.4 |
| 15:05-15:10 | 50.2 | | 49.4 | 49.4 | |
| 15:10-15:15 | 52.3 | | 50.7 | 50.7 | |
| 15:15-15:20 | 55.8 | | 50.2 | 50.2 | |
| 15:20-15:25 | 53.8 | | 50.0 | 50.0 | |
| 15:25-15:30 | 52.8 | | 50.2 | 50.2 | |
| 15:30-15:35 | 52.6 | | 50.4 | 50.4 | |
| 15:35-15:40 | 54.1 | | 50.9 | 50.9 | |
| 15:40-15:45 | 51.5 | | 49.1 | 49.1 | |
| 15:45-15:50 | 50.8 | | 48.3 | 48.3 | |
| 15:50-15:55 | 49.9 | | 47.9 | 47.9 | |
| 15:55-16:00 | 49.0 | | 48.4 | 48.4 | |
| 16:00-16:05 | 50.0 | 52.1 | 49.2 | 49.2 | 50.4 |
| 16:05-16:10 | 51.6 | | 49.1 | 49.1 | |
| 16:10-16:15 | 52.3 | | 51.3 | 51.3 | |
| 16:15-16:20 | 52.0 | | 50.6 | 50.6 | |
| 16:20-16:25 | 51.5 | | 50.9 | 50.9 | |
| 16:25-16:30 | 51.6 | | 50.4 | 50.4 | |
| 16:30-16:35 | 52.3 | | 51.6 | 51.6 | |
| 16:35-16:40 | 55.4 | | 51.2 | 51.2 | |
| 16:40-16:45 | 52.4 | | 50.7 | 50.7 | |
| 16:45-16:50 | 51.3 | | 49.6 | 49.6 | |
| 16:50-16:55 | 50.7 | | 48.9 | 48.9 | |
| 16:55-17:00 | 51.4 | | 49.5 | 49.5 | |
| 17:00-17:05 | 54.0 | 51.9 | 49.2 | 49.2 | 50.2 |
| 17:05-17:10 | 50.5 | | 50.0 | 50.0 | |
| 17:10-17:15 | 51.1 | | 50.6 | 50.6 | |
| 17:15-17:20 | 51.9 | | 50.2 | 50.2 | |
| 17:20-17:25 | 51.8 | | 49.4 | 49.4 | |
| 17:25-17:30 | 50.1 | | 49.7 | 49.7 | |
| 17:30-17:35 | 50.5 | | 49.9 | 49.9 | |
| 17:35-17:40 | 51.9 | | 50.3 | 50.3 | |
| 17:40-17:45 | 51.9 | | 50.2 | 50.2 | |
| 17:45-17:50 | 52.1 | | 51.2 | 51.2 | |
| 17:50-17:55 | 52.0 | | 51.6 | 51.6 | |
| 17:55-18:00 | 53.6 | | 50.7 | 50.7 | |
| 18:00-18:05 | 51.9 | 51.2 | 49.8 | 49.8 | 47.6 |
| 18:05-18:10 | 52.2 | | 51.1 | 51.1 | |
| 18:10-18:15 | 51.6 | | 50.1 | 50.1 | |
| 18:15-18:20 | 50.9 | | 48.4 | 48.4 | |
| 18:20-18:25 | 49.1 | | 47.4 | 47.4 | |
| 18:25-18:30 | 51.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 18:30-18:35 | 49.1 | | 47.0 | 47.0 | |
| 18:35-18:40 | 51.0 | | 46.5 | 46.5 | |
| 18:40-18:45 | 53.2 | | 50.0 | 50.0 | |
| 18:45-18:50 | 52.3 | | 48.5 | 48.5 | |
| 18:50-18:55 | 50.0 | | 46.8 | 46.8 | |
| 18:55-19:00 | 49.9 | | 43.5 | 43.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 50.2 | 49.6 | 45.6 | 45.6 | 45.2 |
| 19:05-19:10 | 52.4 | | 45.8 | 45.8 | |
| 19:10-19:15 | 50.6 | | 45.9 | 45.9 | |
| 19:15-19:20 | 50.6 | | 46.8 | 46.8 | |
| 19:20-19:25 | 50.4 | | 46.6 | 46.6 | |
| 19:25-19:30 | 50.2 | | 46.0 | 46.0 | |
| 19:30-19:35 | 47.9 | | 44.0 | 44.0 | |
| 19:35-19:40 | 46.1 | | 43.9 | 43.9 | |
| 19:40-19:45 | 47.6 | | 45.2 | 45.2 | |
| 19:45-19:50 | 49.1 | | 45.0 | 45.0 | |
| 19:50-19:55 | 48.3 | | 42.2 | 42.2 | |
| 19:55-20:00 | 47.3 | | 41.2 | 41.2 | |
| 20:00-20:05 | 46.9 | 48.1 | 43.7 | 43.7 | 43.6 |
| 20:05-20:10 | 48.2 | | 47.5 | 47.5 | |
| 20:10-20:15 | 49.3 | | 46.7 | 46.7 | |
| 20:15-20:20 | 53.6 | | 46.8 | 46.8 | |
| 20:20-20:25 | 47.7 | | 44.0 | 44.0 | |
| 20:25-20:30 | 48.3 | | 43.7 | 43.7 | |
| 20:30-20:35 | 46.1 | | 43.6 | 43.6 | |
| 20:35-20:40 | 44.3 | | 42.6 | 42.6 | |
| 20:40-20:45 | 47.6 | | 43.6 | 43.6 | |
| 20:45-20:50 | 45.1 | | 43.1 | 43.1 | |
| 20:50-20:55 | 44.3 | | 42.8 | 42.8 | |
| 20:55-21:00 | 44.8 | | 41.4 | 41.4 | |
| 21:00-21:05 | 48.3 | 48.5 | 43.3 | 43.3 | 45.9 |
| 21:05-21:10 | 44.3 | | 42.5 | 42.5 | |
| 21:10-21:15 | 46.6 | | 43.2 | 43.2 | |
| 21:15-21:20 | 47.6 | | 46.4 | 46.4 | |
| 21:20-21:25 | 47.2 | | 46.2 | 46.2 | |
| 21:25-21:30 | 46.9 | | 45.9 | 45.9 | |
| 21:30-21:35 | 47.2 | | 46.2 | 46.2 | |
| 21:35-21:40 | 47.8 | | 46.2 | 46.2 | |
| 21:40-21:45 | 48.1 | | 46.3 | 46.3 | |
| 21:45-21:50 | 50.2 | | 46.0 | 46.0 | |
| 21:50-21:55 | 51.7 | | 45.9 | 45.9 | |
| 21:55-22:00 | 51.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 22:00-22:05 | 51.0 | 51.8 | 46.3 | 46.3 | 47.3 |
| 22:05-22:10 | 52.5 | | 47.3 | 47.3 | |
| 22:10-22:15 | 51.5 | | 46.9 | 46.9 | |
| 22:15-22:20 | 52.3 | | 46.4 | 46.4 | |
| 22:20-22:25 | 51.1 | | 47.6 | 47.6 | |
| 22:25-22:30 | 51.5 | | 47.4 | 47.4 | |
| 22:30-22:35 | 51.7 | | 47.8 | 47.8 | |
| 22:35-22:40 | 52.3 | | 47.7 | 47.7 | |
| 22:40-22:45 | 52.1 | | 46.7 | 46.7 | |
| 22:45-22:50 | 52.3 | | 47.7 | 47.7 | |
| 22:50-22:55 | 52.0 | | 47.5 | 47.5 | |
| 22:55-23:00 | 51.1 | | 46.2 | 46.2 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบดอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เลขาน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 51.8 | 47.8 | 48.8 | 48.8 | 42.1 |
| 23:05-23:10 | 49.7 | | 44.3 | 44.3 | |
| 23:10-23:15 | 48.8 | | 42.2 | 42.2 | |
| 23:15-23:20 | 45.9 | | 39.9 | 39.9 | |
| 23:20-23:25 | 46.3 | | 40.2 | 40.2 | |
| 23:25-23:30 | 46.3 | | 42.1 | 42.1 | |
| 23:30-23:35 | 46.7 | | 42.4 | 42.4 | |
| 23:35-23:40 | 47.3 | | 43.1 | 43.1 | |
| 23:40-23:45 | 48.1 | | 42.4 | 42.4 | |
| 23:45-23:50 | 46.2 | | 42.0 | 42.0 | |
| 23:50-23:55 | 45.5 | | 41.6 | 41.6 | |
| 23:55-00:00 | 45.9 | | 40.5 | 40.5 | |
| 00:00-00:05 | 46.8 | 45.1 | 41.7 | 41.7 | 39.9 |
| 00:05-00:10 | 47.1 | | 41.0 | 41.0 | |
| 00:10-00:15 | 46.8 | | 41.1 | 41.1 | |
| 00:15-00:20 | 46.2 | | 41.2 | 41.2 | |
| 00:20-00:25 | 47.3 | | 41.0 | 41.0 | |
| 00:25-00:30 | 45.1 | | 40.5 | 40.5 | |
| 00:30-00:35 | 43.6 | | 39.1 | 39.1 | |
| 00:35-00:40 | 42.6 | | 39.2 | 39.2 | |
| 00:40-00:45 | 41.4 | | 38.8 | 38.8 | |
| 00:45-00:50 | 41.6 | | 38.5 | 38.5 | |
| 00:50-00:55 | 42.3 | | 39.4 | 39.4 | |
| 00:55-01:00 | 43.9 | | 39.9 | 39.9 | |
| 01:00-01:05 | 43.3 | 44.3 | 39.9 | 39.9 | 39.8 |
| 01:05-01:10 | 42.3 | | 40.1 | 40.1 | |
| 01:10-01:15 | 44.0 | | 40.2 | 40.2 | |
| 01:15-01:20 | 43.3 | | 39.0 | 39.0 | |
| 01:20-01:25 | 43.5 | | 39.6 | 39.6 | |
| 01:25-01:30 | 46.5 | | 41.6 | 41.6 | |
| 01:30-01:35 | 45.4 | | 39.8 | 39.8 | |
| 01:35-01:40 | 45.6 | | 38.7 | 38.7 | |
| 01:40-01:45 | 44.8 | | 40.6 | 40.6 | |
| 01:45-01:50 | 43.5 | | 39.9 | 39.9 | |
| 01:50-01:55 | 41.9 | | 39.0 | 39.0 | |
| 01:55-02:00 | 45.2 | | 38.3 | 38.3 | |
| 02:00-02:05 | 44.4 | 42.6 | 40.9 | 40.9 | 39.4 |
| 02:05-02:10 | 43.9 | | 40.7 | 40.7 | |
| 02:10-02:15 | 43.2 | | 38.7 | 38.7 | |
| 02:15-02:20 | 41.0 | | 38.4 | 38.4 | |
| 02:20-02:25 | 43.4 | | 38.5 | 38.5 | |
| 02:25-02:30 | 41.4 | | 40.2 | 40.2 | |
| 02:30-02:35 | 40.8 | | 39.9 | 39.9 | |
| 02:35-02:40 | 41.6 | | 38.4 | 38.4 | |
| 02:40-02:45 | 41.4 | | 38.4 | 38.4 | |
| 02:45-02:50 | 42.6 | | 39.4 | 39.4 | |
| 02:50-02:55 | 42.1 | | 39.6 | 39.6 | |
| 02:55-03:00 | 43.3 | | 39.7 | 39.7 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 44.4 | 43.2 | 38.7 | 38.7 | 38.7 |
| 03:05-03:10 | 42.6 | | 38.7 | 38.7 | |
| 03:10-03:15 | 43.6 | | 40.3 | 40.3 | |
| 03:15-03:20 | 42.9 | | 38.4 | 38.4 | |
| 03:20-03:25 | 41.1 | | 38.3 | 38.3 | |
| 03:25-03:30 | 42.1 | | 37.7 | 37.7 | |
| 03:30-03:35 | 43.0 | | 39.5 | 39.5 | |
| 03:35-03:40 | 44.8 | | 42.0 | 42.0 | |
| 03:40-03:45 | 44.4 | | 39.5 | 39.5 | |
| 03:45-03:50 | 44.1 | | 38.2 | 38.2 | |
| 03:50-03:55 | 41.1 | | 38.3 | 38.3 | |
| 03:55-04:00 | 41.6 | | 39.6 | 39.6 | |
| 04:00-04:05 | 41.2 | 44.0 | 39.3 | 39.3 | 40.4 |
| 04:05-04:10 | 44.6 | | 39.9 | 39.9 | |
| 04:10-04:15 | 44.0 | | 40.6 | 40.6 | |
| 04:15-04:20 | 41.1 | | 39.4 | 39.4 | |
| 04:20-04:25 | 42.4 | | 40.9 | 40.9 | |
| 04:25-04:30 | 45.5 | | 41.6 | 41.6 | |
| 04:30-04:35 | 44.0 | | 41.1 | 41.1 | |
| 04:35-04:40 | 44.5 | | 41.4 | 41.4 | |
| 04:40-04:45 | 44.0 | | 42.0 | 42.0 | |
| 04:45-04:50 | 45.1 | | 39.8 | 39.8 | |
| 04:50-04:55 | 44.6 | | 40.4 | 40.4 | |
| 04:55-05:00 | 44.3 | | 40.3 | 40.3 | |
| 05:00-05:05 | 43.1 | 47.2 | 39.4 | 39.4 | 42.5 |
| 05:05-05:10 | 44.3 | | 38.7 | 38.7 | |
| 05:10-05:15 | 43.3 | | 41.0 | 41.0 | |
| 05:15-05:20 | 43.8 | | 42.3 | 42.3 | |
| 05:20-05:25 | 46.6 | | 42.7 | 42.7 | |
| 05:25-05:30 | 48.1 | | 44.4 | 44.4 | |
| 05:30-05:35 | 48.9 | | 46.1 | 46.1 | |
| 05:35-05:40 | 50.1 | | 48.0 | 48.0 | |
| 05:40-05:45 | 50.5 | | 46.3 | 46.3 | |
| 05:45-05:50 | 48.2 | | 42.3 | 42.3 | |
| 05:50-05:55 | 45.1 | | 43.3 | 43.3 | |
| 05:55-06:00 | 45.1 | | 42.5 | 42.5 | |
| 06:00-06:05 | 45.5 | 49.2 | 43.7 | 43.7 | 47.7 |
| 06:05-06:10 | 45.6 | | 44.7 | 44.7 | |
| 06:10-06:15 | 47.2 | | 45.3 | 45.3 | |
| 06:15-06:20 | 49.3 | | 48.4 | 48.4 | |
| 06:20-06:25 | 50.9 | | 46.1 | 46.1 | |
| 06:25-06:30 | 49.2 | | 46.9 | 46.9 | |
| 06:30-06:35 | 49.4 | | 47.7 | 47.7 | |
| 06:35-06:40 | 48.9 | | 48.1 | 48.1 | |
| 06:40-06:45 | 49.0 | | 48.0 | 48.0 | |
| 06:45-06:50 | 49.2 | | 47.8 | 47.8 | |
| 06:50-06:55 | 50.6 | | 48.2 | 48.2 | |
| 06:55-07:00 | 51.3 | | 48.4 | 48.4 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 51.1 | 53.9 | 50.5 | 50.5 | 50.5 |
| 07:05-07:10 | 51.0 | | 48.9 | 48.9 | |
| 07:10-07:15 | 50.2 | | 49.5 | 49.5 | |
| 07:15-07:20 | 51.0 | | 50.0 | 50.0 | |
| 07:20-07:25 | 56.9 | | 52.0 | 52.0 | |
| 07:25-07:30 | 56.3 | | 51.9 | 51.9 | |
| 07:30-07:35 | 55.5 | | 53.0 | 53.0 | |
| 07:35-07:40 | 54.7 | | 52.8 | 52.8 | |
| 07:40-07:45 | 55.9 | | 52.7 | 52.7 | |
| 07:45-07:50 | 53.9 | | 51.1 | 51.1 | |
| 07:50-07:55 | 51.8 | | 49.7 | 49.7 | |
| 07:55-08:00 | 50.7 | | 48.1 | 48.1 | |
| 08:00-08:05 | 49.6 | 52.7 | 49.1 | 49.1 | 48.1 |
| 08:05-08:10 | 52.2 | | 49.8 | 49.8 | |
| 08:10-08:15 | 53.1 | | 50.7 | 50.7 | |
| 08:15-08:20 | 53.6 | | 48.5 | 48.5 | |
| 08:20-08:25 | 52.7 | | 47.3 | 47.3 | |
| 08:25-08:30 | 51.8 | | 50.5 | 50.5 | |
| 08:30-08:35 | 53.3 | | 48.1 | 48.1 | |
| 08:35-08:40 | 52.8 | | 47.7 | 47.7 | |
| 08:40-08:45 | 53.0 | | 46.7 | 46.7 | |
| 08:45-08:50 | 52.9 | | 46.7 | 46.7 | |
| 08:50-08:55 | 53.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 08:55-09:00 | 53.0 | | 48.3 | 48.3 | |
| 09:00-09:05 | 52.3 | 52.4 | 46.6 | 46.6 | 47.5 |
| 09:05-09:10 | 52.6 | | 46.4 | 46.4 | |
| 09:10-09:15 | 51.8 | | 46.0 | 46.0 | |
| 09:15-09:20 | 52.6 | | 47.9 | 47.9 | |
| 09:20-09:25 | 53.6 | | 48.2 | 48.2 | |
| 09:25-09:30 | 53.4 | | 49.1 | 49.1 | |
| 09:30-09:35 | 52.6 | | 50.3 | 50.3 | |
| 09:35-09:40 | 53.6 | | 47.5 | 47.5 | |
| 09:40-09:45 | 51.5 | | 47.7 | 47.7 | |
| 09:45-09:50 | 52.6 | | 47.1 | 47.1 | |
| 09:50-09:55 | 50.1 | | 47.5 | 47.5 | |
| 09:55-10:00 | 51.1 | | 47.9 | 47.9 | |
| 10:00-10:05 | 52.2 | 52.4 | 49.1 | 49.1 | 49.1 |
| 10:05-10:10 | 54.4 | | 48.8 | 48.8 | |
| 10:10-10:15 | 51.1 | | 49.4 | 49.4 | |
| 10:15-10:20 | 53.8 | | 49.6 | 49.6 | |
| 10:20-10:25 | 52.1 | | 49.0 | 49.0 | |
| 10:25-10:30 | 52.1 | | 48.5 | 48.5 | |
| 10:30-10:35 | 51.6 | | 49.8 | 49.8 | |
| 10:35-10:40 | 51.1 | | 47.6 | 47.6 | |
| 10:40-10:45 | 53.0 | | 49.7 | 49.7 | |
| 10:45-10:50 | 52.1 | | 47.0 | 47.0 | |
| 10:50-10:55 | 51.1 | | 50.0 | 50.0 | |
| 10:55-11:00 | 52.6 | | 49.3 | 49.3 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | บ้านมาบตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 53.3 | 52.7 | 49.5 | 49.5 | 49.5 |
| 11:05-11:10 | 53.1 | | 49.1 | 49.1 | |
| 11:10-11:15 | 52.7 | | 49.7 | 49.7 | |
| 11:15-11:20 | 53.3 | | 48.8 | 48.8 | |
| 11:20-11:25 | 51.5 | | 49.8 | 49.8 | |
| 11:25-11:30 | 56.2 | | 49.5 | 49.5 | |
| 11:30-11:35 | 52.1 | | 48.8 | 48.8 | |
| 11:35-11:40 | 51.7 | | 49.5 | 49.5 | |
| 11:40-11:45 | 51.7 | | 49.3 | 49.3 | |
| 11:45-11:50 | 51.5 | | 48.4 | 48.4 | |
| 11:50-11:55 | 52.0 | | 49.6 | 49.6 | |
| 11:55-12:00 | 50.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.0 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 56.9 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 15.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 54.8 | - | | | |
| | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B07 | Cirrus | CR161B | G301167 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| | 94.0 | | | 94.0 | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphet L.
(นางสาวธัญญ์พัณณ์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 55.2 | 61.5 | 50.3 | - | |
| 15:00-16:00 | 56.5 | 63.0 | 51.4 | - | |
| 16:00-17:00 | 54.7 | 60.3 | 51.4 | - | |
| 17:00-18:00 | 55.9 | 61.9 | 52.3 | - | |
| 18:00-19:00 | 55.1 | 60.5 | 51.1 | - | |
| 19:00-20:00 | 54.2 | 59.4 | 50.3 | - | |
| 20:00-21:00 | 53.8 | 59.7 | 50.3 | - | |
| 21:00-22:00 | 52.5 | 58.3 | 47.6 | - | |
| 22:00-23:00 | 48.1 | 59.6 | 43.9 | - | |
| 23:00-00:00 | 49.7 | 62.0 | 46.4 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.7 | 60.6 | 46.0 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.1 | 44.7 | 44.7 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.5 | 60.7 | 45.3 | - | |
| 03:00-04:00 | 46.7 | 58.2 | 42.7 | - | |
| 04:00-05:00 | 47.1 | 58.5 | 43.8 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.0 | 60.1 | 45.4 | - | |
| 06:00-07:00 | 51.5 | 57.1 | 48.0 | - | |
| 07:00-08:00 | 51.6 | 55.9 | 47.8 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.9 | 57.2 | 48.6 | - | |
| 09:00-10:00 | 51.7 | 55.9 | 48.3 | - | |
| 10:00-11:00 | 55.2 | 60.1 | 50.6 | - | |
| 11:00-12:00 | 53.2 | 57.7 | 49.3 | - | |
| 12:00-13:00 | 53.7 | 59.4 | 51.0 | - | |
| 13:00-14:00 | 52.5 | 57.8 | 49.3 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.8 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 89.3 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.6 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R18 | ACO | 6236 | | 00172065 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaghet L.
(นางสาวธัญญ์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 55.5 | 57.1 | 52.5 | - | |
| 15:00-16:00 | 56.3 | 56.6 | 52.7 | - | |
| 16:00-17:00 | 57.4 | 59.2 | 54.3 | - | |
| 17:00-18:00 | 57.6 | 58.9 | 55.2 | - | |
| 18:00-19:00 | 57.4 | 58.4 | 54.6 | - | |
| 19:00-20:00 | 55.4 | 51.6 | 51.6 | - | |
| 20:00-21:00 | 55.9 | 51.5 | 51.5 | - | |
| 21:00-22:00 | 53.3 | 51.4 | 47.9 | - | |
| 22:00-23:00 | 49.3 | 43.8 | 43.8 | - | |
| 23:00-00:00 | 48.1 | 44.7 | 44.6 | - | |
| 00:00-01:00 | 46.4 | 42.9 | 42.9 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.6 | 46.2 | 46.2 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.3 | 45.9 | 45.9 | - | |
| 03:00-04:00 | 46.6 | 42.2 | 44.0 | - | |
| 04:00-05:00 | 49.2 | 45.7 | 45.7 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.1 | 45.2 | 45.2 | - | |
| 06:00-07:00 | 51.6 | 51.7 | 48.8 | - | |
| 07:00-08:00 | 53.3 | 51.8 | 50.2 | - | |
| 08:00-09:00 | 55.7 | 53.3 | 52.0 | - | |
| 09:00-10:00 | 56.3 | 52.4 | 52.4 | - | |
| 10:00-11:00 | 56.8 | 56.7 | 52.9 | - | |
| 11:00-12:00 | 56.1 | 57.1 | 51.6 | - | |
| 12:00-13:00 | 54.5 | 55.9 | 50.5 | - | |
| 13:00-14:00 | 55.9 | 57.0 | 52.3 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 54.4 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 76.8 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.4 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R18 | ACO | 6236 | | 00172065 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

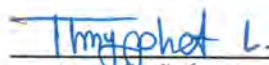
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวธัญญ์พัฒนา หลานเศษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



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

3/7

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 56.9 | 58.2 | 53.3 | - | |
| 15:00-16:00 | 57.3 | 52.5 | 52.5 | - | |
| 16:00-17:00 | 57.1 | 58.8 | 53.0 | - | |
| 17:00-18:00 | 57.4 | 59.3 | 53.4 | - | |
| 18:00-19:00 | 56.9 | 51.6 | 51.6 | - | |
| 19:00-20:00 | 55.7 | 58.0 | 51.8 | - | |
| 20:00-21:00 | 53.1 | 58.4 | 49.0 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.3 | 46.5 | 46.5 | - | |
| 22:00-23:00 | 48.9 | 45.6 | 45.6 | - | |
| 23:00-00:00 | 49.2 | 45.7 | 45.7 | - | |
| 00:00-01:00 | 49.7 | 46.3 | 46.3 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.5 | 44.1 | 44.1 | - | |
| 02:00-03:00 | 44.9 | 42.4 | 42.4 | - | |
| 03:00-04:00 | 44.5 | 42.1 | 42.1 | - | |
| 04:00-05:00 | 48.8 | 42.0 | 46.0 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.3 | 46.5 | 46.8 | - | |
| 06:00-07:00 | 53.4 | 54.4 | 49.9 | - | |
| 07:00-08:00 | 56.3 | 57.3 | 51.9 | - | |
| 08:00-09:00 | 54.5 | 55.1 | 51.0 | - | |
| 09:00-10:00 | 54.9 | 55.9 | 51.8 | - | |
| 10:00-11:00 | 52.8 | 53.5 | 50.0 | - | |
| 11:00-12:00 | 53.3 | 54.4 | 49.5 | - | |
| 12:00-13:00 | 53.2 | 54.0 | 49.8 | - | |
| 13:00-14:00 | 53.4 | 53.3 | 49.4 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 53.9 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 78.3 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.3 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R18 | ACO | 6236 | | 00172065 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyaporn L.

(นางสาวธนยพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 50.7 | 48.1 | 48.1 | - | |
| 15:00-16:00 | 50.1 | 44.1 | 44.1 | - | |
| 16:00-17:00 | 50.9 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 17:00-18:00 | 51.7 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 18:00-19:00 | 51.9 | 47.3 | 47.3 | - | |
| 19:00-20:00 | 51.6 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 20:00-21:00 | 50.5 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.9 | 47.6 | 47.6 | - | |
| 22:00-23:00 | 49.3 | 46.3 | 46.3 | - | |
| 23:00-00:00 | 47.9 | 43.3 | 43.3 | - | |
| 00:00-01:00 | 49.8 | 46.0 | 46.0 | - | |
| 01:00-02:00 | 51.4 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 02:00-03:00 | 51.1 | 47.5 | 47.5 | - | |
| 03:00-04:00 | 51.4 | 48.2 | 48.2 | - | |
| 04:00-05:00 | 51.1 | 45.5 | 45.5 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.1 | 43.9 | 43.9 | - | |
| 06:00-07:00 | 49.3 | 44.2 | 44.2 | - | |
| 07:00-08:00 | 50.3 | 47.0 | 47.0 | - | |
| 08:00-09:00 | 49.7 | 46.5 | 46.5 | - | |
| 09:00-10:00 | 47.0 | 44.2 | 44.2 | - | |
| 10:00-11:00 | 51.0 | 47.6 | 47.6 | - | |
| 11:00-12:00 | 50.4 | 47.0 | 47.0 | - | |
| 12:00-13:00 | 51.6 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 13:00-14:00 | 49.6 | 46.3 | 46.3 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.5 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 55.2 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.7 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R18 | ACO | 6236 | | 00172065 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaphat L.
(นางสาวธัญญ์พัฒนา หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



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

5/7

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 56.4 | 53.4 | 53.4 | - | |
| 15:00-16:00 | 54.2 | 50.2 | 50.2 | - | |
| 16:00-17:00 | 55.9 | 50.6 | 50.6 | - | |
| 17:00-18:00 | 55.7 | 51.0 | 51.0 | - | |
| 18:00-19:00 | 54.3 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 19:00-20:00 | 53.0 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 20:00-21:00 | 53.4 | 50.3 | 50.3 | - | |
| 21:00-22:00 | 52.0 | 49.7 | 47.7 | - | |
| 22:00-23:00 | 48.7 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 23:00-00:00 | 48.7 | 46.5 | 46.5 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.9 | 44.3 | 44.3 | - | |
| 01:00-02:00 | 49.4 | 46.3 | 46.3 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.6 | 44.7 | 44.7 | - | |
| 03:00-04:00 | 48.6 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 04:00-05:00 | 46.6 | 44.5 | 44.5 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.6 | 49.0 | 48.1 | - | |
| 06:00-07:00 | 54.2 | 54.8 | 50.9 | - | |
| 07:00-08:00 | 55.6 | 56.5 | 53.6 | - | |
| 08:00-09:00 | 56.1 | 57.0 | 53.6 | - | |
| 09:00-10:00 | 55.3 | 56.0 | 52.8 | - | |
| 10:00-11:00 | 57.7 | 59.3 | 54.5 | - | |
| 11:00-12:00 | 55.5 | 56.6 | 53.5 | - | |
| 12:00-13:00 | 54.2 | 53.1 | 49.9 | - | |
| 13:00-14:00 | 53.1 | 53.9 | 49.5 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 53.8 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 81.0 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.5 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R 200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R18 | ACO | 6236 | | 00172065 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphat L.

(นางสาวธนยพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 54.0 | 55.7 | 50.0 | - | |
| 15:00-16:00 | 53.2 | 53.4 | 50.1 | - | |
| 16:00-17:00 | 52.9 | 52.8 | 49.6 | - | |
| 17:00-18:00 | 52.9 | 53.2 | 49.4 | - | |
| 18:00-19:00 | 56.2 | 61.7 | 52.1 | - | |
| 19:00-20:00 | 56.1 | 53.1 | 51.1 | - | |
| 20:00-21:00 | 52.2 | 53.0 | 48.7 | - | |
| 21:00-22:00 | 51.5 | 52.6 | 47.5 | - | |
| 22:00-23:00 | 47.9 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 23:00-00:00 | 48.9 | 46.6 | 46.5 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.3 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.3 | 43.3 | 43.3 | - | |
| 02:00-03:00 | 48.3 | 44.5 | 44.5 | - | |
| 03:00-04:00 | 47.6 | 43.1 | 43.1 | - | |
| 04:00-05:00 | 46.1 | 43.5 | 43.5 | - | |
| 05:00-06:00 | 48.5 | 50.4 | 45.7 | - | |
| 06:00-07:00 | 51.0 | 52.6 | 48.2 | - | |
| 07:00-08:00 | 51.3 | 42.7 | 47.2 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.8 | 44.5 | 47.5 | - | |
| 09:00-10:00 | 52.7 | 45.2 | 47.7 | - | |
| 10:00-11:00 | 51.8 | 45.2 | 47.5 | - | |
| 11:00-12:00 | 54.1 | 55.8 | 51.3 | - | |
| 12:00-13:00 | 55.1 | 56.0 | 50.8 | - | |
| 13:00-14:00 | 56.8 | 64.0 | 54.6 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.6 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 82.9 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.2 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R 200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R18 | ACO | 6236 | | 00172065 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyaphet L.
(นางสาวธนยพัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 54.0 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 15:00-16:00 | 52.8 | 55.0 | 48.6 | - | |
| 16:00-17:00 | 55.9 | 59.8 | 51.7 | - | |
| 17:00-18:00 | 57.1 | 56.8 | 52.7 | - | |
| 18:00-19:00 | 55.9 | 57.3 | 51.8 | - | |
| 19:00-20:00 | 56.5 | 56.8 | 52.9 | - | |
| 20:00-21:00 | 55.6 | 56.7 | 49.9 | - | |
| 21:00-22:00 | 53.1 | 56.1 | 49.0 | - | |
| 22:00-23:00 | 49.4 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 23:00-00:00 | 48.5 | 43.9 | 43.9 | - | |
| 00:00-01:00 | 49.4 | 44.9 | 44.9 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.7 | 44.9 | 44.9 | - | |
| 02:00-03:00 | 47.3 | 42.9 | 42.9 | - | |
| 03:00-04:00 | 48.5 | 43.3 | 43.3 | - | |
| 04:00-05:00 | 49.5 | 45.9 | 45.9 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.5 | 47.0 | 47.0 | - | |
| 06:00-07:00 | 53.4 | 53.3 | 50.3 | - | |
| 07:00-08:00 | 56.2 | 55.6 | 50.9 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.4 | 43.7 | 46.4 | - | |
| 09:00-10:00 | 49.2 | 45.4 | 46.3 | - | |
| 10:00-11:00 | 50.9 | 45.5 | 47.6 | - | |
| 11:00-12:00 | 53.7 | 41.5 | 49.3 | - | |
| 12:00-13:00 | 55.9 | 41.6 | 50.9 | - | |
| 13:00-14:00 | 53.5 | 42.6 | 49.6 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 53.4 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 81.6 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.2 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R18 | ACO | 6236 | | 00172065 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | 93.9 | | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyaphet L.

(นางสาวธัญญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



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

1/7

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสรวง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 51.1 | 48.9 | 48.9 | - | |
| 16:00-17:00 | 52.6 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 17:00-18:00 | 53.6 | 52.1 | 52.1 | - | |
| 18:00-19:00 | 53.0 | 51.0 | 51.0 | - | |
| 19:00-20:00 | 52.8 | 51.4 | 51.4 | - | |
| 20:00-21:00 | 52.3 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 21:00-22:00 | 53.2 | 51.1 | 51.1 | - | |
| 22:00-23:00 | 51.7 | 49.1 | 49.1 | - | |
| 23:00-00:00 | 50.6 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 00:00-01:00 | 51.0 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 01:00-02:00 | 51.0 | 49.9 | 49.9 | - | |
| 02:00-03:00 | 52.6 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 03:00-04:00 | 51.4 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 04:00-05:00 | 51.3 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 05:00-06:00 | 51.2 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 06:00-07:00 | 52.7 | 51.1 | 51.1 | - | |
| 07:00-08:00 | 52.9 | 51.4 | 51.4 | - | |
| 08:00-09:00 | 52.7 | 51.2 | 51.2 | - | |
| 09:00-10:00 | 52.2 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 10:00-11:00 | 52.7 | 50.4 | 50.4 | - | |
| 11:00-12:00 | 51.8 | 49.3 | 49.3 | - | |
| 12:00-13:00 | 50.9 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 13:00-14:00 | 49.5 | 45.5 | 45.5 | - | |
| 14:00-15:00 | 52.3 | 50.5 | 50.5 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.1 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 56.4 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 58.1 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R13 | ACO | 6236 | | 00172041 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphet L.
(นางสาวธนัยพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



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

2/7

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 53.1 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 16:00-17:00 | 52.5 | 49.9 | 49.9 | - | |
| 17:00-18:00 | 52.2 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 18:00-19:00 | 53.5 | 50.3 | 50.3 | - | |
| 19:00-20:00 | 52.4 | 50.3 | 50.3 | - | |
| 20:00-21:00 | 53.9 | 50.5 | 50.5 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.9 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 22:00-23:00 | 49.4 | 45.6 | 45.6 | - | |
| 23:00-00:00 | 47.8 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 00:00-01:00 | 47.1 | 45.5 | 45.5 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.8 | 44.9 | 44.9 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.0 | 45.4 | 45.4 | - | |
| 03:00-04:00 | 48.8 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 04:00-05:00 | 47.4 | 45.2 | 45.2 | - | |
| 05:00-06:00 | 47.9 | 45.3 | 45.3 | - | |
| 06:00-07:00 | 52.1 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 07:00-08:00 | 52.6 | 50.3 | 50.3 | - | |
| 08:00-09:00 | 52.2 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 09:00-10:00 | 52.4 | 51.2 | 51.2 | - | |
| 10:00-11:00 | 52.2 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 11:00-12:00 | 51.8 | 50.9 | 50.9 | - | |
| 12:00-13:00 | 52.5 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 13:00-14:00 | 52.2 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 14:00-15:00 | 55.3 | 50.9 | 50.9 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.7 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 57.4 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.2 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R13 | ACO | 6236 | | 00172041 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyapet L.
(นางสาวธัญพจน์ หลานเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



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

3/7

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 52.4 | 47.2 | 47.2 | - | |
| 16:00-17:00 | 49.0 | 47.3 | 47.3 | - | |
| 17:00-18:00 | 50.9 | 48.1 | 48.1 | - | |
| 18:00-19:00 | 49.9 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 19:00-20:00 | 49.2 | 48.2 | 48.2 | - | |
| 20:00-21:00 | 49.3 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.0 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 22:00-23:00 | 51.2 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 23:00-00:00 | 50.4 | 46.4 | 46.4 | - | |
| 00:00-01:00 | 51.0 | 46.4 | 46.4 | - | |
| 01:00-02:00 | 50.8 | 48.0 | 48.0 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.7 | 48.1 | 48.1 | - | |
| 03:00-04:00 | 51.3 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 04:00-05:00 | 50.7 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 05:00-06:00 | 50.0 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 06:00-07:00 | 51.8 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 07:00-08:00 | 51.8 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 08:00-09:00 | 52.3 | 51.1 | 51.1 | - | |
| 09:00-10:00 | 51.9 | 51.0 | 51.0 | - | |
| 10:00-11:00 | 52.3 | 50.9 | 50.9 | - | |
| 11:00-12:00 | 52.3 | 46.9 | 46.9 | - | |
| 12:00-13:00 | 51.2 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 13:00-14:00 | 51.7 | 51.0 | 51.0 | - | |
| 14:00-15:00 | 51.8 | 50.5 | 50.5 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.1 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 56.2 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.3 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R13 | ACO | 6236 | | 00172041 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548.

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphet L.

(นางสาวอินัยพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 51.9 | 48.9 | 48.9 | - | |
| 16:00-17:00 | 50.0 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 17:00-18:00 | 50.0 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 18:00-19:00 | 49.9 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 19:00-20:00 | 51.9 | 49.1 | 49.1 | - | |
| 20:00-21:00 | 50.9 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.8 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 22:00-23:00 | 51.2 | 47.8 | 47.8 | - | |
| 23:00-00:00 | 50.9 | 48.9 | 48.9 | - | |
| 00:00-01:00 | 49.9 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 01:00-02:00 | 50.1 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.8 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 03:00-04:00 | 50.3 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 04:00-05:00 | 49.9 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 05:00-06:00 | 50.4 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 06:00-07:00 | 50.5 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 07:00-08:00 | 50.1 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.3 | 48.9 | 48.9 | - | |
| 09:00-10:00 | 51.6 | 49.4 | 49.4 | - | |
| 10:00-11:00 | 51.4 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 11:00-12:00 | 51.3 | 49.3 | 49.3 | - | |
| 12:00-13:00 | 51.6 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 13:00-14:00 | 50.1 | 47.5 | 47.5 | - | |
| 14:00-15:00 | 48.5 | 47.2 | 47.2 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.7 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 54.9 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.9 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No, | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R13 | ACO | 6236 | | 00172041 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyphat L.
(นางสาวธัญญ์ หลานเศรษฐ์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



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

5/7

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 50.1 | 46.6 | 46.6 | - | |
| 16:00-17:00 | 50.4 | 46.1 | 46.1 | - | |
| 17:00-18:00 | 52.1 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 18:00-19:00 | 52.2 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 19:00-20:00 | 51.4 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 20:00-21:00 | 50.7 | 49.1 | 49.1 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.4 | 49.1 | 49.1 | - | |
| 22:00-23:00 | 49.8 | 48.0 | 48.0 | - | |
| 23:00-00:00 | 49.5 | 47.9 | 47.9 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.6 | 48.0 | 48.0 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.5 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 02:00-03:00 | 48.3 | 47.3 | 47.3 | - | |
| 03:00-04:00 | 48.9 | 47.7 | 47.7 | - | |
| 04:00-05:00 | 48.2 | 47.3 | 47.3 | - | |
| 05:00-06:00 | 48.7 | 46.7 | 46.7 | - | |
| 06:00-07:00 | 51.2 | 49.9 | 49.9 | - | |
| 07:00-08:00 | 50.5 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 08:00-09:00 | 50.3 | 49.4 | 49.4 | - | |
| 09:00-10:00 | 50.1 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 10:00-11:00 | 49.6 | 48.1 | 48.1 | - | |
| 11:00-12:00 | 49.0 | 45.9 | 45.9 | - | |
| 12:00-13:00 | 48.1 | 45.9 | 45.9 | - | |
| 13:00-14:00 | 49.2 | 47.0 | 47.0 | - | |
| 14:00-15:00 | 49.2 | 47.6 | 47.6 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.0 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 56.4 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 55.8 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R13 | ACO | 6236 | | 00172041 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyphat L.
(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 51.8 | 50.2 | 50.2 | - | |
| 16:00-17:00 | 51.9 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 17:00-18:00 | 52.9 | 51.0 | 51.0 | - | |
| 18:00-19:00 | 53.7 | 51.9 | 51.9 | - | |
| 19:00-20:00 | 54.1 | 51.1 | 51.1 | - | |
| 20:00-21:00 | 53.2 | 51.7 | 50.5 | - | |
| 21:00-22:00 | 51.2 | 50.1 | 49.9 | - | |
| 22:00-23:00 | 50.4 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 23:00-00:00 | 50.6 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 00:00-01:00 | 50.5 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 01:00-02:00 | 50.7 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 02:00-03:00 | 50.3 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 03:00-04:00 | 51.0 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 04:00-05:00 | 50.8 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 05:00-06:00 | 51.0 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 06:00-07:00 | 53.6 | 51.0 | 51.0 | - | |
| 07:00-08:00 | 53.8 | 50.5 | 50.5 | - | |
| 08:00-09:00 | 53.2 | 50.2 | 50.2 | - | |
| 09:00-10:00 | 53.5 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 10:00-11:00 | 53.7 | 50.5 | 50.5 | - | |
| 11:00-12:00 | 53.0 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 12:00-13:00 | 53.2 | 50.2 | 50.2 | - | |
| 13:00-14:00 | 53.1 | 50.3 | 50.3 | - | |
| 14:00-15:00 | 53.4 | 49.7 | 49.7 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.5 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 57.3 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.9 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R13 | ACO | 6236 | | 00172041 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphat L.
(นางสาวธนยพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



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

7/7

RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองระลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้ | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 52.0 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 16:00-17:00 | 51.2 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 17:00-18:00 | 50.7 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 18:00-19:00 | 53.1 | 51.4 | 51.4 | - | |
| 19:00-20:00 | 51.9 | 50.4 | 50.4 | - | |
| 20:00-21:00 | 51.5 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.7 | 50.1 | 47.5 | - | |
| 22:00-23:00 | 48.0 | 44.6 | 44.6 | - | |
| 23:00-00:00 | 47.6 | 46.5 | 46.5 | - | |
| 00:00-01:00 | 47.2 | 43.7 | 43.7 | - | |
| 01:00-02:00 | 46.4 | 43.7 | 43.7 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.3 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 03:00-04:00 | 50.1 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 04:00-05:00 | 49.7 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 05:00-06:00 | 48.9 | 44.4 | 44.4 | - | |
| 06:00-07:00 | 53.5 | 51.7 | 51.7 | - | |
| 07:00-08:00 | 53.0 | 51.3 | 51.3 | - | |
| 08:00-09:00 | 52.3 | 51.1 | 51.1 | - | |
| 09:00-10:00 | 52.1 | 50.6 | 50.6 | - | |
| 10:00-11:00 | 52.9 | 50.2 | 50.2 | - | |
| 11:00-12:00 | 52.5 | 50.3 | 50.3 | - | |
| 12:00-13:00 | 54.4 | 53.5 | 53.5 | - | |
| 13:00-14:00 | 55.0 | 53.1 | 53.1 | - | |
| 14:00-15:00 | 54.1 | 52.9 | 52.9 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.7 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 58.7 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.5 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R13 | ACO | 6236 | | 00172041 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thygodat L.

(นางสาวธัญญ์พัฒนา หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 49.9 | 48.0 | 48.0 | - | |
| 15:00-16:00 | 49.9 | 48.2 | 48.2 | - | |
| 16:00-17:00 | 53.9 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 17:00-18:00 | 54.1 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 18:00-19:00 | 56.0 | 53.4 | 53.4 | - | |
| 19:00-20:00 | 53.9 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 20:00-21:00 | 51.4 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.9 | 48.9 | 48.9 | - | |
| 22:00-23:00 | 51.8 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 23:00-00:00 | 51.0 | 49.3 | 49.3 | - | |
| 00:00-01:00 | 50.1 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 01:00-02:00 | 50.6 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 02:00-03:00 | 50.0 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 03:00-04:00 | 51.5 | 49.4 | 49.4 | - | |
| 04:00-05:00 | 50.8 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 05:00-06:00 | 52.1 | 48.9 | 48.9 | - | |
| 06:00-07:00 | 52.6 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 07:00-08:00 | 50.1 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.2 | 49.1 | 49.1 | - | |
| 09:00-10:00 | 54.0 | 50.5 | 50.5 | - | |
| 10:00-11:00 | 56.0 | 53.7 | 53.7 | - | |
| 11:00-12:00 | 54.8 | 52.2 | 52.2 | - | |
| 12:00-13:00 | 55.0 | 52.2 | 52.2 | - | |
| 13:00-14:00 | 55.4 | 53.1 | 53.1 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.9 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 59.1 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 58.1 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R17 | ACO | 6236 | | 00172064 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyaphat L.
(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 52.1 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 15:00-16:00 | 54.4 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 16:00-17:00 | 52.0 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 17:00-18:00 | 54.0 | 50.5 | 50.5 | - | |
| 18:00-19:00 | 51.0 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 19:00-20:00 | 52.6 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 20:00-21:00 | 52.0 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.3 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 22:00-23:00 | 49.9 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 23:00-00:00 | 50.6 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 00:00-01:00 | 51.7 | 49.9 | 49.9 | - | |
| 01:00-02:00 | 52.1 | 50.5 | 50.5 | - | |
| 02:00-03:00 | 52.2 | 49.3 | 49.3 | - | |
| 03:00-04:00 | 50.2 | 48.0 | 48.0 | - | |
| 04:00-05:00 | 49.9 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 05:00-06:00 | 51.2 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 06:00-07:00 | 50.0 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 07:00-08:00 | 53.7 | 49.8 | 49.8 | - | |
| 08:00-09:00 | 55.4 | 50.6 | 50.6 | - | |
| 09:00-10:00 | 54.4 | 51.3 | 51.3 | - | |
| 10:00-11:00 | 55.7 | 50.4 | 50.4 | - | |
| 11:00-12:00 | 52.0 | 49.3 | 49.3 | - | |
| 12:00-13:00 | 54.0 | 51.9 | 51.9 | - | |
| 13:00-14:00 | 53.7 | 50.5 | 50.5 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.7 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 59.8 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.8 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R17 | ACO | 6236 | | 00172064 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | 93.9 | | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Imyphat L.

(นางสาวอินทิรา หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 52.6 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 15:00-16:00 | 55.1 | 52.1 | 52.1 | - | |
| 16:00-17:00 | 53.4 | 51.0 | 51.0 | - | |
| 17:00-18:00 | 53.8 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 18:00-19:00 | 55.3 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 19:00-20:00 | 51.5 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 20:00-21:00 | 54.3 | 51.4 | 51.4 | - | |
| 21:00-22:00 | 52.8 | 50.2 | 50.2 | - | |
| 22:00-23:00 | 51.0 | 49.4 | 49.4 | - | |
| 23:00-00:00 | 51.2 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 00:00-01:00 | 52.2 | 50.2 | 50.2 | - | |
| 01:00-02:00 | 51.2 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 02:00-03:00 | 51.6 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 03:00-04:00 | 50.9 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 04:00-05:00 | 50.8 | 48.2 | 48.2 | - | |
| 05:00-06:00 | 50.9 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 06:00-07:00 | 54.0 | 51.4 | 51.4 | - | |
| 07:00-08:00 | 52.6 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 08:00-09:00 | 53.6 | 49.8 | 49.8 | - | |
| 09:00-10:00 | 53.2 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 10:00-11:00 | 54.0 | 49.9 | 49.9 | - | |
| 11:00-12:00 | 52.9 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 12:00-13:00 | 54.1 | 52.0 | 52.0 | - | |
| 13:00-14:00 | 53.7 | 50.8 | 50.8 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 53.0 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 58.5 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 58.4 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R17 | ACO | 6236 | | 00172064 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | 93.9 | | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyachet L.
(นางสาวธัญญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 51.4 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 15:00-16:00 | 50.3 | 46.5 | 46.5 | - | |
| 16:00-17:00 | 52.0 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 17:00-18:00 | 51.6 | 47.6 | 47.6 | - | |
| 18:00-19:00 | 53.4 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 19:00-20:00 | 50.9 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 20:00-21:00 | 50.4 | 46.7 | 46.7 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.1 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 22:00-23:00 | 48.7 | 46.9 | 46.9 | - | |
| 23:00-00:00 | 48.5 | 46.8 | 46.8 | - | |
| 00:00-01:00 | 51.6 | 49.3 | 49.3 | - | |
| 01:00-02:00 | 50.2 | 47.8 | 47.8 | - | |
| 02:00-03:00 | 50.9 | 48.9 | 48.9 | - | |
| 03:00-04:00 | 51.1 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 04:00-05:00 | 50.9 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.0 | 47.0 | 47.0 | - | |
| 06:00-07:00 | 49.3 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 07:00-08:00 | 51.2 | 46.8 | 46.8 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.7 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 09:00-10:00 | 51.0 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 10:00-11:00 | 53.6 | 51.1 | 51.1 | - | |
| 11:00-12:00 | 51.8 | 48.9 | 48.9 | - | |
| 12:00-13:00 | 49.5 | 48.2 | 48.2 | - | |
| 13:00-14:00 | 49.4 | 48.0 | 48.0 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.0 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 56.9 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.8 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R17 | ACO | 6236 | | 00172064 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphet L.
(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 50.5 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 15:00-16:00 | 51.1 | 49.4 | 49.4 | - | |
| 16:00-17:00 | 51.9 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 17:00-18:00 | 51.7 | 50.4 | 50.4 | - | |
| 18:00-19:00 | 51.8 | 50.6 | 50.6 | - | |
| 19:00-20:00 | 51.7 | 50.6 | 50.6 | - | |
| 20:00-21:00 | 51.5 | 50.4 | 50.4 | - | |
| 21:00-22:00 | 51.1 | 49.9 | 49.9 | - | |
| 22:00-23:00 | 51.2 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 23:00-00:00 | 51.3 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 00:00-01:00 | 51.2 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 01:00-02:00 | 51.3 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 02:00-03:00 | 51.7 | 50.5 | 50.5 | - | |
| 03:00-04:00 | 51.3 | 49.9 | 49.9 | - | |
| 04:00-05:00 | 50.9 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 05:00-06:00 | 51.5 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 06:00-07:00 | 54.5 | 52.7 | 52.7 | - | |
| 07:00-08:00 | 53.9 | 50.4 | 50.4 | - | |
| 08:00-09:00 | 54.6 | 51.6 | 51.6 | - | |
| 09:00-10:00 | 53.0 | 51.5 | 51.5 | - | |
| 10:00-11:00 | 53.5 | 50.2 | 50.2 | - | |
| 11:00-12:00 | 51.7 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 12:00-13:00 | 51.3 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 13:00-14:00 | 50.5 | 48.5 | 48.5 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.0 | - | - | Less Than 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 57.9 | - | - | Less Than 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 58.3 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R17 | ACO | 6236 | | 00172064 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 50.1 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 15:00-16:00 | 51.0 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 16:00-17:00 | 49.7 | 46.6 | 46.6 | - | |
| 17:00-18:00 | 51.2 | 47.9 | 47.9 | - | |
| 18:00-19:00 | 49.5 | 46.7 | 46.7 | - | |
| 19:00-20:00 | 50.5 | 47.7 | 47.7 | - | |
| 20:00-21:00 | 50.4 | 47.2 | 47.2 | - | |
| 21:00-22:00 | 51.0 | 47.2 | 47.2 | - | |
| 22:00-23:00 | 51.2 | 47.7 | 47.7 | - | |
| 23:00-00:00 | 49.7 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 00:00-01:00 | 49.9 | 46.9 | 46.9 | - | |
| 01:00-02:00 | 50.0 | 47.6 | 47.6 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.3 | 47.3 | 47.3 | - | |
| 03:00-04:00 | 49.8 | 46.8 | 46.8 | - | |
| 04:00-05:00 | 50.4 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.9 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 06:00-07:00 | 49.8 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 07:00-08:00 | 51.8 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.4 | 48.1 | 48.1 | - | |
| 09:00-10:00 | 52.6 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 10:00-11:00 | 51.6 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 11:00-12:00 | 51.8 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 12:00-13:00 | 50.9 | 47.8 | 47.8 | - | |
| 13:00-14:00 | 51.4 | 48.6 | 48.6 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.7 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 55.4 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.6 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R17 | ACO | 6236 | | 00172064 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวอัญญาพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 14:00-15:00 | 51.3 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 15:00-16:00 | 51.8 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 16:00-17:00 | 51.0 | 48.0 | 48.0 | - | |
| 17:00-18:00 | 53.8 | 49.8 | 49.8 | - | |
| 18:00-19:00 | 52.4 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 19:00-20:00 | 52.4 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 20:00-21:00 | 50.0 | 47.5 | 47.5 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.5 | 47.7 | 47.7 | - | |
| 22:00-23:00 | 50.2 | 48.0 | 48.0 | - | |
| 23:00-00:00 | 51.0 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 00:00-01:00 | 50.6 | 47.7 | 47.7 | - | |
| 01:00-02:00 | 49.6 | 46.7 | 46.7 | - | |
| 02:00-03:00 | 50.0 | 47.5 | 47.5 | - | |
| 03:00-04:00 | 49.4 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 04:00-05:00 | 49.2 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 05:00-06:00 | 51.7 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 06:00-07:00 | 50.9 | 48.1 | 48.1 | - | |
| 07:00-08:00 | 51.2 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 08:00-09:00 | 49.3 | 46.6 | 46.6 | - | |
| 09:00-10:00 | 48.9 | 46.6 | 46.6 | - | |
| 10:00-11:00 | 50.3 | 47.7 | 47.7 | - | |
| 11:00-12:00 | 51.3 | 46.2 | 46.2 | - | |
| 12:00-13:00 | 51.3 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 13:00-14:00 | 49.6 | 46.2 | 46.2 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.9 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 57.1 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.9 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: Noise R 200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R17 | ACO | 6236 | | 00172064 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | 93.9 | | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaghat L.
(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 50.1 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 16:00-17:00 | 49.2 | 46.8 | 46.8 | - | |
| 17:00-18:00 | 50.4 | 47.2 | 47.2 | - | |
| 18:00-19:00 | 49.7 | 46.7 | 46.7 | - | |
| 19:00-20:00 | 49.8 | 46.9 | 46.9 | - | |
| 20:00-21:00 | 50.1 | 47.9 | 47.9 | - | |
| 21:00-22:00 | 48.9 | 45.9 | 45.9 | - | |
| 22:00-23:00 | 47.8 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 23:00-00:00 | 48.5 | 44.5 | 44.5 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.9 | 46.5 | 46.5 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.1 | 45.5 | 45.5 | - | |
| 02:00-03:00 | 49.0 | 46.1 | 46.1 | - | |
| 03:00-04:00 | 48.7 | 46.1 | 46.1 | - | |
| 04:00-05:00 | 47.4 | 45.4 | 45.4 | - | |
| 05:00-06:00 | 48.8 | 46.5 | 46.5 | - | |
| 06:00-07:00 | 50.2 | 47.6 | 47.6 | - | |
| 07:00-08:00 | 50.3 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 08:00-09:00 | 50.6 | 47.1 | 47.1 | - | |
| 09:00-10:00 | 48.8 | 46.1 | 46.1 | - | |
| 10:00-11:00 | 48.0 | 46.1 | 46.1 | - | |
| 11:00-12:00 | 48.3 | 44.5 | 44.5 | - | |
| 12:00-13:00 | 47.0 | 42.9 | 42.9 | - | |
| 13:00-14:00 | 44.5 | 41.1 | 41.1 | - | |
| 14:00-15:00 | 46.3 | 59.1 | 41.6 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 48.9 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 71.4 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 55.1 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R23 | ACO | 6236 | | 00192035 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyphat L.
(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 53.9 | 51.1 | 51.1 | - | |
| 16:00-17:00 | 52.6 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 17:00-18:00 | 52.1 | 50.0 | 49.0 | - | |
| 18:00-19:00 | 50.0 | 46.8 | 46.8 | - | |
| 19:00-20:00 | 51.9 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 20:00-21:00 | 51.4 | 48.1 | 48.0 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.4 | 49.9 | 46.9 | - | |
| 22:00-23:00 | 47.4 | 42.9 | 42.9 | - | |
| 23:00-00:00 | 45.6 | 42.1 | 41.9 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.5 | 44.7 | 44.7 | - | |
| 01:00-02:00 | 48.5 | 44.7 | 44.7 | - | |
| 02:00-03:00 | 47.4 | 45.2 | 44.7 | - | |
| 03:00-04:00 | 47.3 | 44.9 | 44.9 | - | |
| 04:00-05:00 | 47.1 | 44.0 | 44.0 | - | |
| 05:00-06:00 | 46.8 | 44.1 | 44.1 | - | |
| 06:00-07:00 | 49.5 | 48.2 | 46.4 | - | |
| 07:00-08:00 | 50.7 | 47.9 | 47.6 | - | |
| 08:00-09:00 | 52.0 | 47.5 | 47.5 | - | |
| 09:00-10:00 | 52.0 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 10:00-11:00 | 51.4 | 47.8 | 47.8 | - | |
| 11:00-12:00 | 51.7 | 47.5 | 47.5 | - | |
| 12:00-13:00 | 51.6 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 13:00-14:00 | 52.4 | 49.1 | 49.1 | - | |
| 14:00-15:00 | 52.2 | 66.0 | 50.0 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.7 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 77.9 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 55.0 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R23 | ACO | 6236 | | 00192035 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548.

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaghet L.
(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

02 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 50.6 | 47.5 | 47.5 | - | |
| 16:00-17:00 | 53.2 | 49.8 | 49.8 | - | |
| 17:00-18:00 | 53.2 | 49.4 | 49.4 | - | |
| 18:00-19:00 | 50.8 | 48.0 | 48.0 | - | |
| 19:00-20:00 | 51.9 | 48.3 | 48.3 | - | |
| 20:00-21:00 | 52.0 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 21:00-22:00 | 52.1 | 50.0 | 46.1 | - | |
| 22:00-23:00 | 46.7 | 43.1 | 43.1 | - | |
| 23:00-00:00 | 47.0 | 44.3 | 44.3 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.5 | 46.0 | 46.0 | - | |
| 01:00-02:00 | 49.1 | 46.4 | 46.4 | - | |
| 02:00-03:00 | 46.8 | 43.5 | 43.5 | - | |
| 03:00-04:00 | 47.6 | 44.6 | 44.6 | - | |
| 04:00-05:00 | 48.0 | 46.3 | 46.3 | - | |
| 05:00-06:00 | 47.5 | 44.7 | 44.7 | - | |
| 06:00-07:00 | 51.0 | 48.9 | 48.1 | - | |
| 07:00-08:00 | 53.0 | 49.3 | 49.3 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.4 | 48.1 | 48.1 | - | |
| 09:00-10:00 | 50.8 | 47.6 | 47.6 | - | |
| 10:00-11:00 | 51.0 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 11:00-12:00 | 54.2 | 49.9 | 49.9 | - | |
| 12:00-13:00 | 53.5 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 13:00-14:00 | 52.1 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 14:00-15:00 | 51.2 | 64.3 | 48.0 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.1 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 79.8 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 55.5 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R23 | ACO | 6236 | | 00192035 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyagach L.
(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 52.4 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 16:00-17:00 | 52.5 | 49.5 | 49.5 | - | |
| 17:00-18:00 | 52.0 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 18:00-19:00 | 53.5 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 19:00-20:00 | 55.4 | 52.8 | 52.8 | - | |
| 20:00-21:00 | 54.0 | 50.8 | 50.8 | - | |
| 21:00-22:00 | 53.7 | 49.5 | 48.4 | - | |
| 22:00-23:00 | 48.9 | 43.3 | 43.3 | - | |
| 23:00-00:00 | 48.8 | 46.2 | 46.2 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.3 | 44.6 | 45.2 | - | |
| 01:00-02:00 | 46.9 | 44.5 | 44.5 | - | |
| 02:00-03:00 | 50.1 | 45.9 | 45.9 | - | |
| 03:00-04:00 | 47.5 | 43.7 | 43.7 | - | |
| 04:00-05:00 | 47.8 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 05:00-06:00 | 50.6 | 46.9 | 46.9 | - | |
| 06:00-07:00 | 52.1 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 07:00-08:00 | 53.6 | 50.4 | 50.4 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.9 | 49.4 | 49.4 | - | |
| 09:00-10:00 | 53.1 | 49.1 | 49.1 | - | |
| 10:00-11:00 | 54.4 | 51.5 | 51.5 | - | |
| 11:00-12:00 | 53.3 | 51.0 | 50.5 | - | |
| 12:00-13:00 | 52.2 | 48.8 | 48.8 | - | |
| 13:00-14:00 | 54.0 | 50.7 | 50.7 | - | |
| 14:00-15:00 | 53.3 | 64.6 | 50.4 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 52.3 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 75.6 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.6 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R23 | ACO | 6236 | | 00192035 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyagapoh L.
(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 51.5 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 16:00-17:00 | 51.2 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 17:00-18:00 | 52.8 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 18:00-19:00 | 52.5 | 49.1 | 49.1 | - | |
| 19:00-20:00 | 52.6 | 50.1 | 50.1 | - | |
| 20:00-21:00 | 52.4 | 49.0 | 48.4 | - | |
| 21:00-22:00 | 48.8 | 45.0 | 44.7 | - | |
| 22:00-23:00 | 46.0 | 43.9 | 43.9 | - | |
| 23:00-00:00 | 47.5 | 44.8 | 44.8 | - | |
| 00:00-01:00 | 46.2 | 43.7 | 43.7 | - | |
| 01:00-02:00 | 46.5 | 44.9 | 44.9 | - | |
| 02:00-03:00 | 46.0 | 44.0 | 44.0 | - | |
| 03:00-04:00 | 46.6 | 43.7 | 43.7 | - | |
| 04:00-05:00 | 47.5 | 43.8 | 43.8 | - | |
| 05:00-06:00 | 48.0 | 44.6 | 44.6 | - | |
| 06:00-07:00 | 51.6 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 07:00-08:00 | 50.6 | 48.2 | 48.2 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.8 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 09:00-10:00 | 51.1 | 48.7 | 48.7 | - | |
| 10:00-11:00 | 50.4 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 11:00-12:00 | 52.5 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 12:00-13:00 | 50.8 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 13:00-14:00 | 51.3 | 49.6 | 49.6 | - | |
| 14:00-15:00 | 52.2 | 63.0 | 50.2 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.5 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 76.1 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 54.9 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R23 | ACO | 6236 | | 00192035 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | 93.9 | | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyapohat L.
(นางสาวธัญญ์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสรวง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 49.2 | 46.0 | 46.0 | - | |
| 16:00-17:00 | 50.5 | 48.5 | 48.5 | - | |
| 17:00-18:00 | 49.8 | 48.4 | 48.4 | - | |
| 18:00-19:00 | 51.7 | 48.6 | 48.6 | - | |
| 19:00-20:00 | 52.1 | 49.2 | 49.2 | - | |
| 20:00-21:00 | 53.1 | 49.7 | 49.7 | - | |
| 21:00-22:00 | 50.1 | 44.8 | 44.8 | - | |
| 22:00-23:00 | 46.0 | 43.6 | 43.6 | - | |
| 23:00-00:00 | 44.6 | 42.9 | 42.9 | - | |
| 00:00-01:00 | 46.1 | 44.4 | 44.4 | - | |
| 01:00-02:00 | 46.7 | 44.9 | 44.9 | - | |
| 02:00-03:00 | 47.5 | 44.8 | 44.8 | - | |
| 03:00-04:00 | 48.0 | 45.9 | 45.9 | - | |
| 04:00-05:00 | 47.3 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 05:00-06:00 | 47.2 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 06:00-07:00 | 50.7 | 50.4 | 48.9 | - | |
| 07:00-08:00 | 52.1 | 50.1 | 49.9 | - | |
| 08:00-09:00 | 51.6 | 50.0 | 50.0 | - | |
| 09:00-10:00 | 51.7 | 49.8 | 49.8 | - | |
| 10:00-11:00 | 51.3 | 49.0 | 49.0 | - | |
| 11:00-12:00 | 54.7 | 50.9 | 50.9 | - | |
| 12:00-13:00 | 52.9 | 49.4 | 49.4 | - | |
| 13:00-14:00 | 50.0 | 44.0 | 44.0 | - | |
| 14:00-15:00 | 45.5 | 56.0 | 40.1 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.4 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 75.3 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 54.7 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R23 | ACO | 6236 | | 00192035 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | 93.9 | | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyachet L.
(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | ริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก | | | ค่ามาตรฐาน | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ [dB(A)] | L ₉₀ [dB(A)] | | |
| 15:00-16:00 | 50.6 | 44.5 | 44.5 | - | |
| 16:00-17:00 | 50.3 | 43.9 | 43.9 | - | |
| 17:00-18:00 | 50.2 | 46.2 | 46.2 | - | |
| 18:00-19:00 | 51.9 | 46.8 | 46.8 | - | |
| 19:00-20:00 | 52.8 | 47.4 | 47.4 | - | |
| 20:00-21:00 | 52.9 | 47.5 | 47.5 | - | |
| 21:00-22:00 | 53.4 | 48.2 | 48.2 | - | |
| 22:00-23:00 | 50.6 | 46.6 | 46.6 | - | |
| 23:00-00:00 | 49.9 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 00:00-01:00 | 48.2 | 44.0 | 44.0 | - | |
| 01:00-02:00 | 50.8 | 45.1 | 45.1 | - | |
| 02:00-03:00 | 50.9 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 03:00-04:00 | 48.8 | 43.0 | 43.0 | - | |
| 04:00-05:00 | 49.5 | 44.7 | 44.7 | - | |
| 05:00-06:00 | 49.3 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 06:00-07:00 | 51.2 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 07:00-08:00 | 50.3 | 45.0 | 45.0 | - | |
| 08:00-09:00 | 47.3 | 41.8 | 41.8 | - | |
| 09:00-10:00 | 46.2 | 42.1 | 42.1 | - | |
| 10:00-11:00 | 48.2 | 43.5 | 43.5 | - | |
| 11:00-12:00 | 49.1 | 43.8 | 43.8 | - | |
| 12:00-13:00 | 47.3 | 42.3 | 42.3 | - | |
| 13:00-14:00 | 48.6 | 44.9 | 44.9 | - | |
| 14:00-15:00 | 50.5 | 45.0 | 45.0 | - | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.3 | - | - | ไม่เกิน 70.0 | |
| L _{max} [dB(A)] | 55.8 | - | - | ไม่เกิน 115.0 | |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.5 | - | - | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | - | |
| | Calibrate Sheet No.: R_200/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | | Serial No. |
| | ACO-R23 | ACO | 6236 | | 00192035 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N.

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphet L.
(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | วัดมาตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 16:00-16:05 | 51.5 | 48.8 | 48.0 | 48.0 | 44.6 |
| 16:05-16:10 | 50.4 | | 45.3 | 45.3 | |
| 16:10-16:15 | 47.8 | | 45.7 | 45.7 | |
| 16:15-16:20 | 46.4 | | 44.0 | 44.0 | |
| 16:20-16:25 | 45.1 | | 43.9 | 43.9 | |
| 16:25-16:30 | 45.6 | | 42.7 | 42.7 | |
| 16:30-16:35 | 46.1 | | 45.3 | 45.3 | |
| 16:35-16:40 | 49.9 | | 44.5 | 44.5 | |
| 16:40-16:45 | 49.5 | | 44.6 | 44.6 | |
| 16:45-16:50 | 49.2 | | 44.0 | 44.0 | |
| 16:50-16:55 | 48.6 | | 46.5 | 46.5 | |
| 16:55-17:00 | 49.8 | | 46.5 | 46.5 | |
| 17:00-17:05 | 48.1 | 51.1 | 45.0 | 45.0 | 47.3 |
| 17:05-17:10 | 50.0 | | 46.6 | 46.6 | |
| 17:10-17:15 | 48.9 | | 47.1 | 47.1 | |
| 17:15-17:20 | 48.7 | | 46.7 | 46.7 | |
| 17:20-17:25 | 47.7 | | 46.2 | 46.2 | |
| 17:25-17:30 | 50.7 | | 49.1 | 49.1 | |
| 17:30-17:35 | 51.8 | | 49.9 | 49.9 | |
| 17:35-17:40 | 52.0 | | 51.4 | 51.4 | |
| 17:40-17:45 | 52.6 | | 51.1 | 51.1 | |
| 17:45-17:50 | 52.9 | | 51.6 | 51.6 | |
| 17:50-17:55 | 53.0 | | 50.4 | 50.4 | |
| 17:55-18:00 | 52.2 | | 47.3 | 47.3 | |
| 18:00-18:05 | 49.6 | 52.0 | 48.8 | 48.8 | 48.8 |
| 18:05-18:10 | 50.9 | | 49.3 | 49.3 | |
| 18:10-18:15 | 52.7 | | 48.6 | 48.6 | |
| 18:15-18:20 | 50.8 | | 49.2 | 49.2 | |
| 18:20-18:25 | 52.2 | | 48.8 | 48.8 | |
| 18:25-18:30 | 53.1 | | 48.6 | 48.6 | |
| 18:30-18:35 | 52.7 | | 48.6 | 48.6 | |
| 18:35-18:40 | 51.7 | | 47.5 | 47.5 | |
| 18:40-18:45 | 52.3 | | 48.7 | 48.7 | |
| 18:45-18:50 | 53.2 | | 49.0 | 49.0 | |
| 18:50-18:55 | 52.1 | | 50.2 | 50.2 | |
| 18:55-19:00 | 51.2 | | 49.6 | 49.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 52.4 | 51.3 | 49.4 | 49.4 | 49.3 |
| 19:05-19:10 | 51.9 | | 50.9 | 50.9 | |
| 19:10-19:15 | 52.2 | | 51.4 | 51.4 | |
| 19:15-19:20 | 53.7 | | 52.7 | 52.7 | |
| 19:20-19:25 | 53.4 | | 52.3 | 52.3 | |
| 19:25-19:30 | 53.6 | | 51.1 | 51.1 | |
| 19:30-19:35 | 51.9 | | 49.3 | 49.3 | |
| 19:35-19:40 | 50.2 | | 44.2 | 44.2 | |
| 19:40-19:45 | 45.9 | | 43.1 | 43.1 | |
| 19:45-19:50 | 46.0 | | 43.7 | 43.7 | |
| 19:50-19:55 | 46.5 | | 45.4 | 45.4 | |
| 19:55-20:00 | 47.0 | | 44.4 | 44.4 | |
| 20:00-20:05 | 48.9 | 50.0 | 47.6 | 47.6 | 45.6 |
| 20:05-20:10 | 50.9 | | 47.1 | 47.1 | |
| 20:10-20:15 | 49.6 | | 46.7 | 46.7 | |
| 20:15-20:20 | 47.6 | | 44.2 | 44.2 | |
| 20:20-20:25 | 47.9 | | 44.6 | 44.6 | |
| 20:25-20:30 | 49.6 | | 45.6 | 45.6 | |
| 20:30-20:35 | 50.6 | | 45.4 | 45.4 | |
| 20:35-20:40 | 50.5 | | 45.6 | 45.6 | |
| 20:40-20:45 | 51.0 | | 45.1 | 45.1 | |
| 20:45-20:50 | 51.8 | | 45.7 | 45.7 | |
| 20:50-20:55 | 50.2 | | 45.3 | 45.3 | |
| 20:55-21:00 | 50.0 | | 47.0 | 47.0 | |
| 21:00-21:05 | 50.6 | 51.3 | 45.4 | 45.4 | 47.5 |
| 21:05-21:10 | 51.9 | | 46.5 | 46.5 | |
| 21:10-21:15 | 49.5 | | 46.4 | 46.4 | |
| 21:15-21:20 | 50.7 | | 49.3 | 49.3 | |
| 21:20-21:25 | 51.9 | | 48.6 | 48.6 | |
| 21:25-21:30 | 49.7 | | 48.9 | 48.9 | |
| 21:30-21:35 | 50.7 | | 44.6 | 44.6 | |
| 21:35-21:40 | 51.2 | | 48.5 | 48.5 | |
| 21:40-21:45 | 51.8 | | 47.0 | 47.0 | |
| 21:45-21:50 | 51.9 | | 48.2 | 48.2 | |
| 21:50-21:55 | 52.3 | | 47.5 | 47.5 | |
| 21:55-22:00 | 52.2 | | 48.5 | 48.5 | |
| 22:00-22:05 | 50.7 | 49.2 | 47.2 | 47.2 | 45.3 |
| 22:05-22:10 | 50.7 | | 44.4 | 44.4 | |
| 22:10-22:15 | 48.6 | | 45.3 | 45.3 | |
| 22:15-22:20 | 49.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 22:20-22:25 | 48.8 | | 47.5 | 47.5 | |
| 22:25-22:30 | 49.0 | | 44.5 | 44.5 | |
| 22:30-22:35 | 49.1 | | 45.4 | 45.4 | |
| 22:35-22:40 | 49.0 | | 42.5 | 42.5 | |
| 22:40-22:45 | 48.9 | | 43.2 | 43.2 | |
| 22:45-22:50 | 48.5 | | 46.8 | 46.8 | |
| 22:50-22:55 | 48.7 | | 45.1 | 45.1 | |
| 22:55-23:00 | 48.1 | | 45.9 | 45.9 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 47.1 | 47.3 | 44.0 | 44.0 | 44.0 |
| 23:05-23:10 | 50.3 | | 43.8 | 43.8 | |
| 23:10-23:15 | 46.4 | | 43.5 | 43.5 | |
| 23:15-23:20 | 47.6 | | 45.5 | 45.5 | |
| 23:20-23:25 | 48.1 | | 45.9 | 45.9 | |
| 23:25-23:30 | 47.0 | | 45.1 | 45.1 | |
| 23:30-23:35 | 46.5 | | 45.3 | 45.3 | |
| 23:35-23:40 | 46.1 | | 44.4 | 44.4 | |
| 23:40-23:45 | 45.9 | | 42.9 | 42.9 | |
| 23:45-23:50 | 47.0 | | 43.7 | 43.7 | |
| 23:50-23:55 | 46.1 | | 43.9 | 43.9 | |
| 23:55-00:00 | 47.6 | | 46.7 | 46.7 | |
| 00:00-00:05 | 48.2 | 48.1 | 46.1 | 46.1 | 44.8 |
| 00:05-00:10 | 49.6 | | 46.9 | 46.9 | |
| 00:10-00:15 | 48.2 | | 46.2 | 46.2 | |
| 00:15-00:20 | 49.0 | | 46.3 | 46.3 | |
| 00:20-00:25 | 47.9 | | 45.4 | 45.4 | |
| 00:25-00:30 | 47.5 | | 45.1 | 45.1 | |
| 00:30-00:35 | 46.1 | | 44.8 | 44.8 | |
| 00:35-00:40 | 46.0 | | 44.4 | 44.4 | |
| 00:40-00:45 | 45.9 | | 44.2 | 44.2 | |
| 00:45-00:50 | 48.0 | | 44.7 | 44.7 | |
| 00:50-00:55 | 48.3 | | 44.0 | 44.0 | |
| 00:55-01:00 | 49.9 | | 44.6 | 44.6 | |
| 01:00-01:05 | 46.8 | 46.9 | 44.5 | 44.5 | 43.5 |
| 01:05-01:10 | 45.8 | | 43.0 | 43.0 | |
| 01:10-01:15 | 45.8 | | 42.8 | 42.8 | |
| 01:15-01:20 | 44.2 | | 43.1 | 43.1 | |
| 01:20-01:25 | 44.9 | | 43.9 | 43.9 | |
| 01:25-01:30 | 48.1 | | 43.5 | 43.5 | |
| 01:30-01:35 | 47.0 | | 43.3 | 43.3 | |
| 01:35-01:40 | 47.1 | | 46.4 | 46.4 | |
| 01:40-01:45 | 47.0 | | 46.2 | 46.2 | |
| 01:45-01:50 | 48.3 | | 45.7 | 45.7 | |
| 01:50-01:55 | 47.8 | | 44.2 | 44.2 | |
| 01:55-02:00 | 47.9 | | 43.1 | 43.1 | |
| 02:00-02:05 | 45.7 | 48.6 | 43.7 | 43.7 | 44.3 |
| 02:05-02:10 | 47.6 | | 43.4 | 43.4 | |
| 02:10-02:15 | 44.2 | | 42.5 | 42.5 | |
| 02:15-02:20 | 43.7 | | 41.2 | 41.2 | |
| 02:20-02:25 | 44.3 | | 41.0 | 41.0 | |
| 02:25-02:30 | 46.6 | | 44.3 | 44.3 | |
| 02:30-02:35 | 48.8 | | 46.8 | 46.8 | |
| 02:35-02:40 | 48.2 | | 47.3 | 47.3 | |
| 02:40-02:45 | 51.0 | | 48.3 | 48.3 | |
| 02:45-02:50 | 51.3 | | 49.1 | 49.1 | |
| 02:50-02:55 | 51.0 | | 50.3 | 50.3 | |
| 02:55-03:00 | 50.9 | | 49.2 | 49.2 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 49.8 | 50.4 | 48.6 | 48.6 | 48.8 |
| 03:05-03:10 | 49.1 | | 48.3 | 48.3 | |
| 03:10-03:15 | 50.1 | | 49.0 | 49.0 | |
| 03:15-03:20 | 50.6 | | 49.4 | 49.4 | |
| 03:20-03:25 | 49.9 | | 46.7 | 46.7 | |
| 03:25-03:30 | 49.5 | | 47.7 | 47.7 | |
| 03:30-03:35 | 49.9 | | 48.8 | 48.8 | |
| 03:35-03:40 | 50.5 | | 49.5 | 49.5 | |
| 03:40-03:45 | 50.8 | | 49.6 | 49.6 | |
| 03:45-03:50 | 51.2 | | 49.8 | 49.8 | |
| 03:50-03:55 | 50.5 | | 49.8 | 49.8 | |
| 03:55-04:00 | 51.7 | | 49.8 | 48.7 | |
| 04:00-04:05 | 49.8 | 51.0 | 46.8 | 46.8 | 46.8 |
| 04:05-04:10 | 50.7 | | 46.4 | 46.4 | |
| 04:10-04:15 | 50.6 | | 47.0 | 47.0 | |
| 04:15-04:20 | 50.2 | | 48.1 | 48.1 | |
| 04:20-04:25 | 49.1 | | 46.8 | 46.8 | |
| 04:25-04:30 | 49.6 | | 44.4 | 44.4 | |
| 04:30-04:35 | 50.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 04:35-04:40 | 51.3 | | 46.0 | 46.0 | |
| 04:40-04:45 | 50.7 | | 48.5 | 48.5 | |
| 04:45-04:50 | 50.5 | | 47.0 | 47.0 | |
| 04:50-04:55 | 51.5 | | 48.0 | 48.0 | |
| 04:55-05:00 | 54.5 | | 48.9 | 48.9 | |
| 05:00-05:05 | 51.5 | 51.3 | 49.0 | 49.0 | 46.3 |
| 05:05-05:10 | 52.0 | | 48.8 | 48.8 | |
| 05:10-05:15 | 54.1 | | 49.3 | 49.3 | |
| 05:15-05:20 | 51.8 | | 46.3 | 46.3 | |
| 05:20-05:25 | 50.6 | | 45.9 | 45.9 | |
| 05:25-05:30 | 49.5 | | 45.7 | 45.7 | |
| 05:30-05:35 | 49.9 | | 46.1 | 46.1 | |
| 05:35-05:40 | 50.1 | | 46.8 | 46.8 | |
| 05:40-05:45 | 50.6 | | 46.2 | 46.2 | |
| 05:45-05:50 | 49.9 | | 45.2 | 45.2 | |
| 05:50-05:55 | 51.4 | | 47.6 | 47.6 | |
| 05:55-06:00 | 52.3 | | 50.8 | 50.8 | |
| 06:00-06:05 | 52.3 | 51.0 | 52.3 | 50.1 | 48.8 |
| 06:05-06:10 | 52.0 | | 50.9 | 50.9 | |
| 06:10-06:15 | 51.8 | | 50.3 | 50.3 | |
| 06:15-06:20 | 52.4 | | 49.3 | 49.3 | |
| 06:20-06:25 | 51.2 | | 51.1 | 49.2 | |
| 06:25-06:30 | 50.7 | | 50.4 | 48.8 | |
| 06:30-06:35 | 50.4 | | 48.0 | 48.0 | |
| 06:35-06:40 | 49.3 | | 48.5 | 48.5 | |
| 06:40-06:45 | 50.2 | | 48.0 | 48.0 | |
| 06:45-06:50 | 49.6 | | 48.8 | 48.8 | |
| 06:50-06:55 | 49.5 | | 47.2 | 47.2 | |
| 06:55-07:00 | 50.5 | | 50.5 | 47.6 | |



RY194/04/68

216/11/67.

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 51.2 | 52.0 | 47.4 | 47.4 | 47.7 |
| 07:05-07:10 | 52.4 | | 47.6 | 47.6 | |
| 07:10-07:15 | 52.6 | | 46.9 | 46.9 | |
| 07:15-07:20 | 51.9 | | 48.4 | 48.4 | |
| 07:20-07:25 | 52.0 | | 49.4 | 49.4 | |
| 07:25-07:30 | 51.0 | | 47.3 | 47.3 | |
| 07:30-07:35 | 51.8 | | 49.0 | 49.0 | |
| 07:35-07:40 | 50.7 | | 47.7 | 47.7 | |
| 07:40-07:45 | 50.7 | | 48.0 | 48.0 | |
| 07:45-07:50 | 51.8 | | 48.4 | 48.4 | |
| 07:50-07:55 | 53.5 | | 48.5 | 48.5 | |
| 07:55-08:00 | 53.7 | | 47.7 | 47.7 | |
| 08:00-08:05 | 53.1 | 52.2 | 47.3 | 47.3 | 47.5 |
| 08:05-08:10 | 53.7 | | 48.4 | 48.4 | |
| 08:10-08:15 | 53.4 | | 47.7 | 47.7 | |
| 08:15-08:20 | 49.3 | | 47.0 | 47.0 | |
| 08:20-08:25 | 50.3 | | 47.3 | 47.3 | |
| 08:25-08:30 | 51.0 | | 48.1 | 48.1 | |
| 08:30-08:35 | 51.0 | | 46.8 | 46.8 | |
| 08:35-08:40 | 51.8 | | 47.8 | 47.8 | |
| 08:40-08:45 | 52.6 | | 47.7 | 47.7 | |
| 08:45-08:50 | 53.7 | | 47.4 | 47.4 | |
| 08:50-08:55 | 53.1 | | 47.5 | 47.5 | |
| 08:55-09:00 | 51.3 | | 49.0 | 49.0 | |
| 09:00-09:05 | 51.2 | 51.7 | 47.0 | 47.0 | 47.3 |
| 09:05-09:10 | 52.3 | | 47.4 | 47.4 | |
| 09:10-09:15 | 51.2 | | 47.0 | 47.0 | |
| 09:15-09:20 | 50.5 | | 48.1 | 48.1 | |
| 09:20-09:25 | 52.0 | | 48.7 | 48.7 | |
| 09:25-09:30 | 49.8 | | 47.5 | 47.5 | |
| 09:30-09:35 | 50.7 | | 47.3 | 47.3 | |
| 09:35-09:40 | 52.1 | | 46.9 | 46.9 | |
| 09:40-09:45 | 50.0 | | 46.4 | 46.4 | |
| 09:45-09:50 | 51.8 | | 47.9 | 47.9 | |
| 09:50-09:55 | 53.7 | | 47.1 | 47.1 | |
| 09:55-10:00 | 53.1 | | 47.7 | 47.7 | |
| 10:00-10:05 | 53.2 | 51.1 | 48.3 | 48.3 | 46.7 |
| 10:05-10:10 | 50.4 | | 46.7 | 46.7 | |
| 10:10-10:15 | 49.0 | | 46.0 | 46.0 | |
| 10:15-10:20 | 50.0 | | 46.3 | 46.3 | |
| 10:20-10:25 | 50.1 | | 49.0 | 49.0 | |
| 10:25-10:30 | 50.5 | | 46.8 | 46.8 | |
| 10:30-10:35 | 51.5 | | 48.6 | 48.6 | |
| 10:35-10:40 | 53.3 | | 46.6 | 46.6 | |
| 10:40-10:45 | 52.1 | | 46.7 | 46.7 | |
| 10:45-10:50 | 51.8 | | 46.4 | 46.4 | |
| 10:50-10:55 | 48.2 | | 45.9 | 45.9 | |
| 10:55-11:00 | 50.0 | | 47.0 | 47.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 51.3 | 52.8 | 49.2 | 49.2 | 48.7 |
| 11:05-11:10 | 53.1 | | 48.5 | 48.5 | |
| 11:10-11:15 | 52.8 | | 48.7 | 48.7 | |
| 11:15-11:20 | 52.6 | | 50.9 | 50.9 | |
| 11:20-11:25 | 51.7 | | 48.7 | 48.7 | |
| 11:25-11:30 | 51.0 | | 47.0 | 47.0 | |
| 11:30-11:35 | 52.8 | | 47.8 | 47.8 | |
| 11:35-11:40 | 53.6 | | 50.2 | 50.2 | |
| 11:40-11:45 | 53.3 | | 48.6 | 48.6 | |
| 11:45-11:50 | 54.0 | | 52.8 | 52.8 | |
| 11:50-11:55 | 54.0 | | 49.4 | 49.4 | |
| 11:55-12:00 | 52.8 | | 47.2 | 47.2 | |
| 12:00-12:05 | 53.4 | 53.3 | 50.1 | 50.1 | 50.6 |
| 12:05-12:10 | 53.6 | | 50.6 | 50.6 | |
| 12:10-12:15 | 53.2 | | 51.4 | 51.4 | |
| 12:15-12:20 | 52.9 | | 52.4 | 52.4 | |
| 12:20-12:25 | 53.1 | | 51.7 | 51.7 | |
| 12:25-12:30 | 53.3 | | 51.0 | 51.0 | |
| 12:30-12:35 | 53.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| 12:35-12:40 | 52.8 | | 48.2 | 48.2 | |
| 12:40-12:45 | 53.4 | | 49.6 | 49.6 | |
| 12:45-12:50 | 53.0 | | 50.6 | 50.6 | |
| 12:50-12:55 | 53.2 | | 52.5 | 52.5 | |
| 12:55-13:00 | 53.5 | | 51.5 | 51.5 | |
| 13:00-13:05 | 53.7 | 52.6 | 48.3 | 48.3 | 48.7 |
| 13:05-13:10 | 53.6 | | 49.4 | 49.4 | |
| 13:10-13:15 | 52.7 | | 48.7 | 48.7 | |
| 13:15-13:20 | 52.8 | | 48.1 | 48.1 | |
| 13:20-13:25 | 53.5 | | 50.8 | 50.8 | |
| 13:25-13:30 | 53.9 | | 49.6 | 49.6 | |
| 13:30-13:35 | 52.6 | | 48.7 | 48.7 | |
| 13:35-13:40 | 49.5 | | 48.7 | 48.7 | |
| 13:40-13:45 | 49.3 | | 48.0 | 48.0 | |
| 13:45-13:50 | 50.9 | | 49.5 | 49.5 | |
| 13:50-13:55 | 52.7 | | 52.2 | 52.2 | |
| 13:55-14:00 | 53.1 | | 52.9 | 52.1 | |
| 14:00-14:05 | 53.6 | 53.7 | 53.3 | 51.9 | 51.7 |
| 14:05-14:10 | 54.0 | | 51.8 | 51.8 | |
| 14:10-14:15 | 53.9 | | 52.5 | 52.5 | |
| 14:15-14:20 | 53.6 | | 52.4 | 52.4 | |
| 14:20-14:25 | 53.2 | | 50.9 | 50.9 | |
| 14:25-14:30 | 53.6 | | 51.9 | 51.9 | |
| 14:30-14:35 | 53.4 | | 51.2 | 51.2 | |
| 14:35-14:40 | 53.8 | | 51.6 | 51.6 | |
| 14:40-14:45 | 53.5 | | 51.5 | 51.5 | |
| 14:45-14:50 | 53.9 | | 51.7 | 51.7 | |
| 14:50-14:55 | 53.8 | | 51.9 | 51.9 | |
| 14:55-15:00 | 53.6 | | 51.1 | 51.1 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 11-12 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 53.1 | 52.1 | 49.9 | 49.9 | 48.0 |
| 15:05-15:10 | 52.3 | | 48.7 | 48.7 | |
| 15:10-15:15 | 52.3 | | 48.7 | 48.7 | |
| 15:15-15:20 | 52.2 | | 48.4 | 48.4 | |
| 15:20-15:25 | 52.0 | | 48.5 | 48.5 | |
| 15:25-15:30 | 50.8 | | 48.1 | 48.1 | |
| 15:30-15:35 | 51.7 | | 47.8 | 47.8 | |
| 15:35-15:40 | 51.8 | | 47.4 | 47.4 | |
| 15:40-15:45 | 51.5 | | 48.0 | 48.0 | |
| 15:45-15:50 | 51.9 | | 46.7 | 46.7 | |
| 15:50-15:55 | 51.8 | | 47.4 | 47.4 | |
| 15:55-16:00 | 52.9 | | 48.0 | 48.0 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.2 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 56.6 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 115.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.4 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B08 | Cirrus | CR161B | G301397 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyagaporn L.

(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
 ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 16:00-16:05 | 51.2 | 50.5 | 44.5 | 44.5 | 47.7 |
| 16:05-16:10 | 50.4 | | 45.6 | 45.6 | |
| 16:10-16:15 | 49.9 | | 44.7 | 44.7 | |
| 16:15-16:20 | 49.6 | | 47.9 | 47.9 | |
| 16:20-16:25 | 49.9 | | 47.9 | 47.9 | |
| 16:25-16:30 | 50.1 | | 48.5 | 48.5 | |
| 16:30-16:35 | 50.5 | | 47.9 | 47.9 | |
| 16:35-16:40 | 51.9 | | 46.8 | 46.8 | |
| 16:40-16:45 | 51.1 | | 47.7 | 47.7 | |
| 16:45-16:50 | 50.8 | | 47.9 | 47.9 | |
| 16:50-16:55 | 50.4 | | 48.6 | 48.6 | |
| 16:55-17:00 | 49.6 | | 46.9 | 46.9 | |
| 17:00-17:05 | 51.8 | 50.7 | 47.2 | 47.2 | 47.2 |
| 17:05-17:10 | 50.8 | | 46.6 | 46.6 | |
| 17:10-17:15 | 47.5 | | 46.5 | 46.5 | |
| 17:15-17:20 | 47.1 | | 46.3 | 46.3 | |
| 17:20-17:25 | 47.4 | | 46.5 | 46.5 | |
| 17:25-17:30 | 51.4 | | 48.0 | 48.0 | |
| 17:30-17:35 | 53.6 | | 47.6 | 47.6 | |
| 17:35-17:40 | 50.8 | | 47.5 | 47.5 | |
| 17:40-17:45 | 51.5 | | 47.2 | 47.2 | |
| 17:45-17:50 | 51.6 | | 47.4 | 47.4 | |
| 17:50-17:55 | 49.8 | | 47.8 | 47.8 | |
| 17:55-18:00 | 50.8 | | 47.5 | 47.5 | |
| 18:00-18:05 | 51.3 | 51.1 | 48.0 | 48.0 | 48.0 |
| 18:05-18:10 | 51.9 | | 48.0 | 48.0 | |
| 18:10-18:15 | 51.3 | | 48.6 | 48.6 | |
| 18:15-18:20 | 52.3 | | 49.7 | 49.7 | |
| 18:20-18:25 | 52.2 | | 48.0 | 48.0 | |
| 18:25-18:30 | 51.7 | | 47.7 | 47.7 | |
| 18:30-18:35 | 49.8 | | 46.2 | 46.2 | |
| 18:35-18:40 | 49.5 | | 46.7 | 46.7 | |
| 18:40-18:45 | 48.8 | | 47.8 | 47.8 | |
| 18:45-18:50 | 49.6 | | 48.6 | 48.6 | |
| 18:50-18:55 | 51.3 | | 47.3 | 47.3 | |
| 18:55-19:00 | 51.8 | | 48.6 | 48.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 52.8 | 52.4 | 48.3 | 48.3 | 48.3 |
| 19:05-19:10 | 52.4 | | 47.9 | 47.9 | |
| 19:10-19:15 | 51.4 | | 49.6 | 49.6 | |
| 19:15-19:20 | 52.4 | | 50.7 | 50.7 | |
| 19:20-19:25 | 53.0 | | 48.3 | 48.3 | |
| 19:25-19:30 | 52.4 | | 48.5 | 48.5 | |
| 19:30-19:35 | 52.9 | | 48.9 | 48.9 | |
| 19:35-19:40 | 52.6 | | 47.5 | 47.5 | |
| 19:40-19:45 | 53.8 | | 48.6 | 48.6 | |
| 19:45-19:50 | 52.2 | | 49.7 | 49.7 | |
| 19:50-19:55 | 52.0 | | 47.3 | 47.3 | |
| 19:55-20:00 | 50.5 | | 47.1 | 47.1 | |
| 20:00-20:05 | 50.6 | 49.1 | 45.3 | 45.3 | 45.1 |
| 20:05-20:10 | 50.1 | | 45.1 | 45.1 | |
| 20:10-20:15 | 49.6 | | 45.0 | 45.0 | |
| 20:15-20:20 | 48.8 | | 46.0 | 46.0 | |
| 20:20-20:25 | 47.6 | | 45.0 | 45.0 | |
| 20:25-20:30 | 47.1 | | 45.0 | 45.0 | |
| 20:30-20:35 | 48.9 | | 44.8 | 44.8 | |
| 20:35-20:40 | 49.3 | | 45.3 | 45.3 | |
| 20:40-20:45 | 50.2 | | 45.7 | 45.7 | |
| 20:45-20:50 | 49.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 20:50-20:55 | 48.1 | | 45.9 | 45.9 | |
| 20:55-21:00 | 47.7 | | 45.6 | 45.6 | |
| 21:00-21:05 | 46.1 | 47.7 | 45.5 | 45.5 | 46.1 |
| 21:05-21:10 | 46.7 | | 45.8 | 45.8 | |
| 21:10-21:15 | 47.2 | | 45.9 | 45.9 | |
| 21:15-21:20 | 47.5 | | 46.1 | 46.1 | |
| 21:20-21:25 | 47.6 | | 46.3 | 46.3 | |
| 21:25-21:30 | 47.4 | | 46.8 | 46.8 | |
| 21:30-21:35 | 47.2 | | 46.0 | 46.0 | |
| 21:35-21:40 | 48.8 | | 46.9 | 46.9 | |
| 21:40-21:45 | 48.5 | | 47.2 | 47.2 | |
| 21:45-21:50 | 48.1 | | 46.7 | 46.7 | |
| 21:50-21:55 | 48.9 | | 46.3 | 46.3 | |
| 21:55-22:00 | 47.8 | | 45.8 | 45.8 | |
| 22:00-22:05 | 47.3 | 49.3 | 46.1 | 46.1 | 46.3 |
| 22:05-22:10 | 47.5 | | 46.1 | 46.1 | |
| 22:10-22:15 | 47.5 | | 46.3 | 46.3 | |
| 22:15-22:20 | 50.9 | | 46.7 | 46.7 | |
| 22:20-22:25 | 47.4 | | 46.1 | 46.1 | |
| 22:25-22:30 | 50.9 | | 46.8 | 46.8 | |
| 22:30-22:35 | 52.0 | | 46.1 | 46.1 | |
| 22:35-22:40 | 47.3 | | 46.2 | 46.2 | |
| 22:40-22:45 | 47.4 | | 46.3 | 46.3 | |
| 22:45-22:50 | 50.0 | | 46.9 | 46.9 | |
| 22:50-22:55 | 48.5 | | 47.4 | 47.4 | |
| 22:55-23:00 | 50.5 | | 47.8 | 47.8 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 51.8 | 51.4 | 48.0 | 48.0 | 46.8 |
| 23:05-23:10 | 50.6 | | 46.4 | 46.4 | |
| 23:10-23:15 | 48.6 | | 46.8 | 46.8 | |
| 23:15-23:20 | 49.5 | | 46.1 | 46.1 | |
| 23:20-23:25 | 50.4 | | 46.7 | 46.7 | |
| 23:25-23:30 | 51.7 | | 47.2 | 47.2 | |
| 23:30-23:35 | 52.1 | | 47.4 | 47.4 | |
| 23:35-23:40 | 52.7 | | 47.8 | 47.8 | |
| 23:40-23:45 | 53.3 | | 48.5 | 48.5 | |
| 23:45-23:50 | 54.3 | | 47.5 | 47.5 | |
| 23:50-23:55 | 49.7 | | 46.7 | 46.7 | |
| 23:55-00:00 | 47.6 | | 46.4 | 46.4 | |
| 00:00-00:05 | 47.7 | 48.9 | 46.5 | 46.5 | 46.5 |
| 00:05-00:10 | 48.0 | | 46.7 | 46.7 | |
| 00:10-00:15 | 51.6 | | 47.3 | 47.3 | |
| 00:15-00:20 | 47.9 | | 46.5 | 46.5 | |
| 00:20-00:25 | 52.5 | | 46.6 | 46.6 | |
| 00:25-00:30 | 48.2 | | 46.3 | 46.3 | |
| 00:30-00:35 | 47.9 | | 46.8 | 46.8 | |
| 00:35-00:40 | 47.5 | | 46.4 | 46.4 | |
| 00:40-00:45 | 47.5 | | 46.3 | 46.3 | |
| 00:45-00:50 | 47.3 | | 45.9 | 45.9 | |
| 00:50-00:55 | 48.0 | | 46.0 | 46.0 | |
| 00:55-01:00 | 48.6 | | 46.7 | 46.7 | |
| 01:00-01:05 | 47.4 | 47.5 | 46.0 | 46.0 | 46.0 |
| 01:05-01:10 | 47.8 | | 46.4 | 46.4 | |
| 01:10-01:15 | 48.5 | | 46.5 | 46.5 | |
| 01:15-01:20 | 47.6 | | 46.6 | 46.6 | |
| 01:20-01:25 | 47.3 | | 46.0 | 46.0 | |
| 01:25-01:30 | 47.7 | | 46.3 | 46.3 | |
| 01:30-01:35 | 47.5 | | 46.3 | 46.3 | |
| 01:35-01:40 | 47.9 | | 46.2 | 46.2 | |
| 01:40-01:45 | 47.5 | | 45.3 | 45.3 | |
| 01:45-01:50 | 46.7 | | 45.1 | 45.1 | |
| 01:50-01:55 | 46.5 | | 45.3 | 45.3 | |
| 01:55-02:00 | 47.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 02:00-02:05 | 47.8 | 48.3 | 46.0 | 46.0 | 45.2 |
| 02:05-02:10 | 48.2 | | 46.7 | 46.7 | |
| 02:10-02:15 | 49.3 | | 45.6 | 45.6 | |
| 02:15-02:20 | 49.5 | | 46.9 | 46.9 | |
| 02:20-02:25 | 48.2 | | 45.2 | 45.2 | |
| 02:25-02:30 | 46.5 | | 44.8 | 44.8 | |
| 02:30-02:35 | 46.7 | | 46.0 | 46.0 | |
| 02:35-02:40 | 47.3 | | 45.5 | 45.5 | |
| 02:40-02:45 | 50.8 | | 45.2 | 45.2 | |
| 02:45-02:50 | 47.3 | | 44.9 | 44.9 | |
| 02:50-02:55 | 45.7 | | 45.1 | 45.1 | |
| 02:55-03:00 | 49.9 | | 44.9 | 44.9 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 47.9 | 49.2 | 43.5 | 43.5 | 45.4 |
| 03:05-03:10 | 48.2 | | 44.0 | 44.0 | |
| 03:10-03:15 | 49.9 | | 45.3 | 45.3 | |
| 03:15-03:20 | 50.5 | | 45.8 | 45.8 | |
| 03:20-03:25 | 50.9 | | 46.1 | 46.1 | |
| 03:25-03:30 | 49.3 | | 45.4 | 45.4 | |
| 03:30-03:35 | 48.2 | | 44.7 | 44.7 | |
| 03:35-03:40 | 47.5 | | 43.4 | 43.4 | |
| 03:40-03:45 | 49.6 | | 45.5 | 45.5 | |
| 03:45-03:50 | 49.3 | | 46.1 | 46.1 | |
| 03:50-03:55 | 49.2 | | 45.5 | 45.5 | |
| 03:55-04:00 | 49.0 | | 45.5 | 45.5 | |
| 04:00-04:05 | 49.1 | 47.7 | 48.0 | 48.0 | 45.5 |
| 04:05-04:10 | 49.2 | | 48.0 | 48.0 | |
| 04:10-04:15 | 48.8 | | 47.2 | 47.2 | |
| 04:15-04:20 | 48.2 | | 44.6 | 44.6 | |
| 04:20-04:25 | 48.0 | | 47.6 | 47.6 | |
| 04:25-04:30 | 48.2 | | 46.7 | 46.7 | |
| 04:30-04:35 | 48.0 | | 44.3 | 44.3 | |
| 04:35-04:40 | 46.9 | | 44.0 | 44.0 | |
| 04:40-04:45 | 45.4 | | 43.6 | 43.6 | |
| 04:45-04:50 | 45.5 | | 43.5 | 43.5 | |
| 04:50-04:55 | 46.3 | | 45.5 | 45.5 | |
| 04:55-05:00 | 46.7 | | 45.9 | 45.9 | |
| 05:00-05:05 | 47.2 | 47.4 | 46.0 | 46.0 | 43.9 |
| 05:05-05:10 | 47.8 | | 43.5 | 43.5 | |
| 05:10-05:15 | 46.7 | | 43.4 | 43.4 | |
| 05:15-05:20 | 45.8 | | 44.0 | 44.0 | |
| 05:20-05:25 | 46.2 | | 43.8 | 43.8 | |
| 05:25-05:30 | 44.5 | | 43.5 | 43.5 | |
| 05:30-05:35 | 44.2 | | 43.2 | 43.2 | |
| 05:35-05:40 | 46.0 | | 44.4 | 44.4 | |
| 05:40-05:45 | 48.7 | | 43.9 | 43.9 | |
| 05:45-05:50 | 50.0 | | 43.9 | 43.9 | |
| 05:50-05:55 | 49.6 | | 44.9 | 44.9 | |
| 05:55-06:00 | 47.7 | | 44.6 | 44.6 | |
| 06:00-06:05 | 45.2 | 47.9 | 44.0 | 44.0 | 44.5 |
| 06:05-06:10 | 45.3 | | 43.0 | 43.0 | |
| 06:10-06:15 | 45.5 | | 43.2 | 43.2 | |
| 06:15-06:20 | 47.9 | | 45.0 | 45.0 | |
| 06:20-06:25 | 47.3 | | 45.5 | 45.5 | |
| 06:25-06:30 | 46.5 | | 44.7 | 44.7 | |
| 06:30-06:35 | 45.6 | | 43.7 | 43.7 | |
| 06:35-06:40 | 44.8 | | 43.7 | 43.7 | |
| 06:40-06:45 | 48.2 | | 44.5 | 44.5 | |
| 06:45-06:50 | 49.6 | | 45.0 | 45.0 | |
| 06:50-06:55 | 51.8 | | 46.6 | 46.6 | |
| 06:55-07:00 | 50.2 | | 47.0 | 47.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 49.9 | 48.4 | 44.7 | 44.7 | 45.0 |
| 07:05-07:10 | 48.7 | | 44.6 | 44.6 | |
| 07:10-07:15 | 47.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 07:15-07:20 | 46.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 07:20-07:25 | 47.6 | | 44.4 | 44.4 | |
| 07:25-07:30 | 50.4 | | 44.5 | 44.5 | |
| 07:30-07:35 | 47.3 | | 45.1 | 45.1 | |
| 07:35-07:40 | 45.9 | | 44.8 | 44.8 | |
| 07:40-07:45 | 47.6 | | 45.7 | 45.7 | |
| 07:45-07:50 | 50.6 | | 45.2 | 45.2 | |
| 07:50-07:55 | 48.6 | | 46.0 | 46.0 | |
| 07:55-08:00 | 47.1 | | 46.5 | 46.5 | |
| 08:00-08:05 | 48.6 | 46.9 | 45.3 | 45.3 | 44.0 |
| 08:05-08:10 | 50.9 | | 44.8 | 44.8 | |
| 08:10-08:15 | 45.3 | | 44.6 | 44.6 | |
| 08:15-08:20 | 45.4 | | 44.5 | 44.5 | |
| 08:20-08:25 | 46.0 | | 44.6 | 44.6 | |
| 08:25-08:30 | 45.6 | | 43.7 | 43.7 | |
| 08:30-08:35 | 44.6 | | 43.8 | 43.8 | |
| 08:35-08:40 | 49.0 | | 44.5 | 44.5 | |
| 08:40-08:45 | 47.0 | | 44.0 | 44.0 | |
| 08:45-08:50 | 45.2 | | 43.7 | 43.7 | |
| 08:50-08:55 | 44.5 | | 43.2 | 43.2 | |
| 08:55-09:00 | 44.9 | | 43.6 | 43.6 | |
| 09:00-09:05 | 44.6 | 47.2 | 43.2 | 43.2 | 43.9 |
| 09:05-09:10 | 45.1 | | 43.6 | 43.6 | |
| 09:10-09:15 | 45.5 | | 43.8 | 43.8 | |
| 09:15-09:20 | 45.9 | | 44.3 | 44.3 | |
| 09:20-09:25 | 45.9 | | 43.9 | 43.9 | |
| 09:25-09:30 | 47.4 | | 43.9 | 43.9 | |
| 09:30-09:35 | 46.5 | | 44.1 | 44.1 | |
| 09:35-09:40 | 45.6 | | 43.8 | 43.8 | |
| 09:40-09:45 | 47.4 | | 44.5 | 44.5 | |
| 09:45-09:50 | 46.4 | | 44.2 | 44.2 | |
| 09:50-09:55 | 50.8 | | 44.7 | 44.7 | |
| 09:55-10:00 | 50.1 | | 45.5 | 45.5 | |
| 10:00-10:05 | 46.2 | 45.5 | 43.7 | 43.7 | 43.5 |
| 10:05-10:10 | 45.2 | | 43.4 | 43.4 | |
| 10:10-10:15 | 44.9 | | 43.4 | 43.4 | |
| 10:15-10:20 | 44.5 | | 43.2 | 43.2 | |
| 10:20-10:25 | 45.1 | | 43.7 | 43.7 | |
| 10:25-10:30 | 44.3 | | 43.2 | 43.2 | |
| 10:30-10:35 | 45.5 | | 43.1 | 43.1 | |
| 10:35-10:40 | 45.6 | | 43.9 | 43.9 | |
| 10:40-10:45 | 45.5 | | 43.5 | 43.5 | |
| 10:45-10:50 | 46.1 | | 44.2 | 44.2 | |
| 10:50-10:55 | 45.5 | | 43.8 | 43.8 | |
| 10:55-11:00 | 46.8 | | 44.7 | 44.7 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 45.9 | 45.3 | 44.3 | 44.3 | 43.9 |
| 11:05-11:10 | 45.5 | | 43.9 | 43.9 | |
| 11:10-11:15 | 45.7 | | 44.2 | 44.2 | |
| 11:15-11:20 | 45.4 | | 43.9 | 43.9 | |
| 11:20-11:25 | 45.2 | | 44.0 | 44.0 | |
| 11:25-11:30 | 45.6 | | 44.0 | 44.0 | |
| 11:30-11:35 | 44.9 | | 43.3 | 43.3 | |
| 11:35-11:40 | 45.0 | | 43.4 | 43.4 | |
| 11:40-11:45 | 44.5 | | 43.2 | 43.2 | |
| 11:45-11:50 | 45.2 | | 43.4 | 43.4 | |
| 11:50-11:55 | 45.3 | | 43.5 | 43.5 | |
| 11:55-12:00 | 45.4 | | 43.9 | 43.9 | |
| 12:00-12:05 | 45.0 | 45.6 | 43.1 | 43.1 | 43.1 |
| 12:05-12:10 | 45.8 | | 43.9 | 43.9 | |
| 12:10-12:15 | 46.2 | | 43.2 | 43.2 | |
| 12:15-12:20 | 48.7 | | 43.2 | 43.2 | |
| 12:20-12:25 | 44.5 | | 43.0 | 43.0 | |
| 12:25-12:30 | 44.7 | | 43.3 | 43.3 | |
| 12:30-12:35 | 45.2 | | 43.1 | 43.1 | |
| 12:35-12:40 | 45.6 | | 43.3 | 43.3 | |
| 12:40-12:45 | 46.4 | | 43.2 | 43.2 | |
| 12:45-12:50 | 44.1 | | 43.0 | 43.0 | |
| 12:50-12:55 | 43.8 | | 43.1 | 43.1 | |
| 12:55-13:00 | 44.4 | | 43.1 | 43.1 | |
| 13:00-13:05 | 43.7 | 45.2 | 42.9 | 42.9 | 43.1 |
| 13:05-13:10 | 43.8 | | 43.1 | 43.1 | |
| 13:10-13:15 | 44.0 | | 43.1 | 43.1 | |
| 13:15-13:20 | 44.2 | | 43.5 | 43.5 | |
| 13:20-13:25 | 44.4 | | 43.5 | 43.5 | |
| 13:25-13:30 | 44.4 | | 43.3 | 43.3 | |
| 13:30-13:35 | 45.6 | | 43.3 | 43.3 | |
| 13:35-13:40 | 48.5 | | 43.1 | 43.1 | |
| 13:40-13:45 | 47.9 | | 43.2 | 43.2 | |
| 13:45-13:50 | 44.0 | | 43.2 | 43.2 | |
| 13:50-13:55 | 43.8 | | 43.1 | 43.1 | |
| 13:55-14:00 | 44.0 | | 43.0 | 43.0 | |
| 14:00-14:05 | 47.7 | 46.9 | 43.3 | 43.3 | 43.6 |
| 14:05-14:10 | 47.7 | | 43.9 | 43.9 | |
| 14:10-14:15 | 48.1 | | 44.0 | 44.0 | |
| 14:15-14:20 | 47.4 | | 44.4 | 44.4 | |
| 14:20-14:25 | 47.6 | | 43.9 | 43.9 | |
| 14:25-14:30 | 47.3 | | 43.4 | 43.4 | |
| 14:30-14:35 | 46.6 | | 43.9 | 43.9 | |
| 14:35-14:40 | 46.6 | | 43.6 | 43.6 | |
| 14:40-14:45 | 46.1 | | 42.2 | 42.2 | |
| 14:45-14:50 | 46.0 | | 42.0 | 42.0 | |
| 14:50-14:55 | 45.7 | | 44.6 | 44.6 | |
| 14:55-15:00 | 45.5 | | 43.1 | 43.1 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 12-13 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 44.2 | 45.4 | 42.4 | 42.4 | 42.1 |
| 15:05-15:10 | 44.5 | | 41.9 | 41.9 | |
| 15:10-15:15 | 44.9 | | 41.6 | 41.6 | |
| 15:15-15:20 | 45.9 | | 42.8 | 42.8 | |
| 15:20-15:25 | 47.3 | | 44.8 | 44.8 | |
| 15:25-15:30 | 45.8 | | 44.9 | 44.9 | |
| 15:30-15:35 | 45.7 | | 42.2 | 42.2 | |
| 15:35-15:40 | 43.4 | | 42.1 | 42.1 | |
| 15:40-15:45 | 45.7 | | 43.6 | 43.6 | |
| 15:45-15:50 | 44.6 | | 41.7 | 41.7 | |
| 15:50-15:55 | 45.7 | | 40.7 | 40.7 | |
| 15:55-16:00 | 46.0 | | 39.6 | 39.6 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 48.6 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 55.1 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 115.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 55.2 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B08 | Cirrus | CR161B | G301397 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngphet L.
(นางสาวธัญญ์พัณณ์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | วัดมาตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 16:00-16:05 | 49.7 | 50.6 | 44.1 | 44.1 | 44.6 |
| 16:05-16:10 | 50.1 | | 44.6 | 44.6 | |
| 16:10-16:15 | 50.3 | | 44.1 | 44.1 | |
| 16:15-16:20 | 50.1 | | 44.0 | 44.0 | |
| 16:20-16:25 | 50.5 | | 43.9 | 43.9 | |
| 16:25-16:30 | 49.5 | | 44.0 | 44.0 | |
| 16:30-16:35 | 50.8 | | 44.6 | 44.6 | |
| 16:35-16:40 | 50.4 | | 45.3 | 45.3 | |
| 16:40-16:45 | 51.5 | | 46.4 | 46.4 | |
| 16:45-16:50 | 49.5 | | 47.9 | 47.9 | |
| 16:50-16:55 | 52.5 | | 46.9 | 46.9 | |
| 16:55-17:00 | 51.4 | | 46.4 | 46.4 | |
| 17:00-17:05 | 51.7 | 50.1 | 45.3 | 45.3 | 45.0 |
| 17:05-17:10 | 51.1 | | 45.7 | 45.7 | |
| 17:10-17:15 | 50.7 | | 45.7 | 45.7 | |
| 17:15-17:20 | 49.0 | | 44.9 | 44.9 | |
| 17:20-17:25 | 50.3 | | 45.8 | 45.8 | |
| 17:25-17:30 | 50.7 | | 48.2 | 48.2 | |
| 17:30-17:35 | 50.9 | | 45.7 | 45.7 | |
| 17:35-17:40 | 50.1 | | 44.5 | 44.5 | |
| 17:40-17:45 | 49.8 | | 44.3 | 44.3 | |
| 17:45-17:50 | 49.3 | | 44.6 | 44.6 | |
| 17:50-17:55 | 48.8 | | 45.0 | 45.0 | |
| 17:55-18:00 | 47.5 | | 44.8 | 44.8 | |
| 18:00-18:05 | 49.7 | 48.6 | 46.9 | 46.9 | 44.4 |
| 18:05-18:10 | 50.1 | | 44.4 | 44.4 | |
| 18:10-18:15 | 47.2 | | 42.1 | 42.1 | |
| 18:15-18:20 | 47.3 | | 44.8 | 44.8 | |
| 18:20-18:25 | 47.5 | | 45.4 | 45.4 | |
| 18:25-18:30 | 50.0 | | 44.7 | 44.7 | |
| 18:30-18:35 | 50.5 | | 46.0 | 46.0 | |
| 18:35-18:40 | 50.9 | | 45.7 | 45.7 | |
| 18:40-18:45 | 47.7 | | 42.4 | 42.4 | |
| 18:45-18:50 | 46.6 | | 43.1 | 43.1 | |
| 18:50-18:55 | 46.1 | | 42.1 | 42.1 | |
| 18:55-19:00 | 45.0 | | 41.7 | 41.7 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 45.8 | 46.2 | 42.7 | 42.7 | 43.5 |
| 19:05-19:10 | 45.6 | | 44.1 | 44.1 | |
| 19:10-19:15 | 44.9 | | 41.6 | 41.6 | |
| 19:15-19:20 | 46.6 | | 42.0 | 42.0 | |
| 19:20-19:25 | 48.8 | | 43.7 | 43.7 | |
| 19:25-19:30 | 46.3 | | 43.6 | 43.6 | |
| 19:30-19:35 | 45.1 | | 42.0 | 42.0 | |
| 19:35-19:40 | 46.3 | | 42.3 | 42.3 | |
| 19:40-19:45 | 45.6 | | 43.7 | 43.7 | |
| 19:45-19:50 | 46.1 | | 43.5 | 43.5 | |
| 19:50-19:55 | 45.3 | | 44.7 | 44.7 | |
| 19:55-20:00 | 46.1 | | 45.3 | 45.3 | |
| 20:00-20:05 | 47.1 | 49.9 | 45.0 | 45.0 | 45.0 |
| 20:05-20:10 | 47.4 | | 46.2 | 46.2 | |
| 20:10-20:15 | 47.6 | | 44.2 | 44.2 | |
| 20:15-20:20 | 47.5 | | 45.4 | 45.4 | |
| 20:20-20:25 | 50.2 | | 45.9 | 45.9 | |
| 20:25-20:30 | 50.5 | | 44.6 | 44.6 | |
| 20:30-20:35 | 50.9 | | 45.0 | 45.0 | |
| 20:35-20:40 | 51.8 | | 44.8 | 45.4 | |
| 20:40-20:45 | 51.1 | | 44.2 | 44.2 | |
| 20:45-20:50 | 50.8 | | 44.5 | 44.5 | |
| 20:50-20:55 | 50.2 | | 44.1 | 44.1 | |
| 20:55-21:00 | 50.0 | | 45.2 | 45.2 | |
| 21:00-21:05 | 49.9 | 49.6 | 45.9 | 45.9 | 44.0 |
| 21:05-21:10 | 49.2 | | 44.0 | 44.0 | |
| 21:10-21:15 | 49.6 | | 43.5 | 43.5 | |
| 21:15-21:20 | 47.9 | | 43.4 | 43.4 | |
| 21:20-21:25 | 48.8 | | 43.1 | 43.1 | |
| 21:25-21:30 | 48.8 | | 44.0 | 44.0 | |
| 21:30-21:35 | 49.0 | | 43.8 | 43.8 | |
| 21:35-21:40 | 49.3 | | 44.9 | 44.9 | |
| 21:40-21:45 | 50.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 21:45-21:50 | 50.7 | | 45.0 | 45.0 | |
| 21:50-21:55 | 49.6 | | 44.5 | 44.5 | |
| 21:55-22:00 | 51.2 | | 44.4 | 44.4 | |
| 22:00-22:05 | 46.9 | 48.4 | 43.5 | 43.5 | 46.5 |
| 22:05-22:10 | 46.4 | | 43.3 | 43.3 | |
| 22:10-22:15 | 47.6 | | 43.9 | 43.9 | |
| 22:15-22:20 | 47.7 | | 44.9 | 44.9 | |
| 22:20-22:25 | 49.0 | | 45.4 | 45.4 | |
| 22:25-22:30 | 49.0 | | 47.7 | 47.7 | |
| 22:30-22:35 | 49.5 | | 47.1 | 47.1 | |
| 22:35-22:40 | 49.8 | | 46.9 | 46.9 | |
| 22:40-22:45 | 47.6 | | 46.5 | 46.5 | |
| 22:45-22:50 | 49.5 | | 47.1 | 47.1 | |
| 22:50-22:55 | 48.7 | | 46.9 | 46.9 | |
| 22:55-23:00 | 48.0 | | 46.5 | 46.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เลขหายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 49.4 | 49.9 | 44.3 | 44.3 | 44.3 |
| 23:05-23:10 | 48.0 | | 43.6 | 43.6 | |
| 23:10-23:15 | 48.7 | | 42.9 | 42.9 | |
| 23:15-23:20 | 47.6 | | 42.0 | 42.0 | |
| 23:20-23:25 | 48.6 | | 42.2 | 42.2 | |
| 23:25-23:30 | 48.7 | | 43.3 | 43.3 | |
| 23:30-23:35 | 49.3 | | 46.5 | 46.5 | |
| 23:35-23:40 | 51.3 | | 48.5 | 48.5 | |
| 23:40-23:45 | 51.6 | | 50.0 | 50.0 | |
| 23:45-23:50 | 51.1 | | 48.1 | 48.1 | |
| 23:50-23:55 | 51.5 | | 48.3 | 48.3 | |
| 23:55-00:00 | 50.2 | | 47.1 | 47.1 | |
| 00:00-00:05 | 51.2 | 49.1 | 45.5 | 45.5 | 44.1 |
| 00:05-00:10 | 46.6 | | 44.1 | 44.1 | |
| 00:10-00:15 | 48.4 | | 43.6 | 43.6 | |
| 00:15-00:20 | 47.6 | | 44.7 | 44.7 | |
| 00:20-00:25 | 47.2 | | 43.2 | 43.2 | |
| 00:25-00:30 | 46.8 | | 43.0 | 43.0 | |
| 00:30-00:35 | 46.9 | | 43.8 | 43.8 | |
| 00:35-00:40 | 47.1 | | 42.0 | 42.0 | |
| 00:40-00:45 | 47.8 | | 44.5 | 44.5 | |
| 00:45-00:50 | 51.0 | | 45.7 | 45.7 | |
| 00:50-00:55 | 52.1 | | 45.8 | 45.8 | |
| 00:55-01:00 | 51.2 | | 44.5 | 44.5 | |
| 01:00-01:05 | 51.3 | 49.6 | 44.7 | 44.7 | 44.7 |
| 01:05-01:10 | 50.6 | | 47.1 | 47.1 | |
| 01:10-01:15 | 51.2 | | 46.6 | 46.6 | |
| 01:15-01:20 | 50.6 | | 45.2 | 45.2 | |
| 01:20-01:25 | 48.3 | | 44.9 | 44.9 | |
| 01:25-01:30 | 47.7 | | 44.8 | 44.8 | |
| 01:30-01:35 | 46.3 | | 43.7 | 43.7 | |
| 01:35-01:40 | 50.0 | | 46.6 | 46.6 | |
| 01:40-01:45 | 49.8 | | 44.5 | 44.5 | |
| 01:45-01:50 | 49.4 | | 43.4 | 43.4 | |
| 01:50-01:55 | 49.1 | | 43.6 | 43.6 | |
| 01:55-02:00 | 48.8 | | 44.3 | 44.3 | |
| 02:00-02:05 | 48.0 | 51.6 | 46.6 | 46.6 | 46.8 |
| 02:05-02:10 | 48.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 02:10-02:15 | 49.1 | | 45.9 | 45.9 | |
| 02:15-02:20 | 48.9 | | 46.0 | 46.0 | |
| 02:20-02:25 | 48.8 | | 45.5 | 45.5 | |
| 02:25-02:30 | 50.0 | | 46.8 | 46.8 | |
| 02:30-02:35 | 50.5 | | 48.5 | 48.5 | |
| 02:35-02:40 | 53.5 | | 50.7 | 50.7 | |
| 02:40-02:45 | 53.2 | | 49.2 | 49.2 | |
| 02:45-02:50 | 53.5 | | 48.9 | 48.9 | |
| 02:50-02:55 | 54.0 | | 52.3 | 52.3 | |
| 02:55-03:00 | 53.9 | | 49.6 | 49.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 53.5 | 51.9 | 50.0 | 50.0 | 47.2 |
| 03:05-03:10 | 52.2 | | 50.5 | 50.5 | |
| 03:10-03:15 | 52.6 | | 50.0 | 50.0 | |
| 03:15-03:20 | 54.4 | | 49.5 | 49.5 | |
| 03:20-03:25 | 53.1 | | 47.0 | 47.0 | |
| 03:25-03:30 | 51.5 | | 47.3 | 47.3 | |
| 03:30-03:35 | 53.6 | | 48.2 | 48.2 | |
| 03:35-03:40 | 50.5 | | 45.2 | 45.2 | |
| 03:40-03:45 | 50.1 | | 44.9 | 44.9 | |
| 03:45-03:50 | 49.6 | | 47.2 | 47.2 | |
| 03:50-03:55 | 49.0 | | 46.9 | 46.9 | |
| 03:55-04:00 | 48.4 | | 46.8 | 46.8 | |
| 04:00-04:05 | 50.7 | 52.5 | 46.0 | 46.0 | 47.8 |
| 04:05-04:10 | 50.7 | | 45.4 | 45.4 | |
| 04:10-04:15 | 52.1 | | 47.2 | 47.2 | |
| 04:15-04:20 | 53.9 | | 47.8 | 47.8 | |
| 04:20-04:25 | 52.4 | | 48.9 | 48.9 | |
| 04:25-04:30 | 53.8 | | 51.1 | 51.1 | |
| 04:30-04:35 | 54.0 | | 53.4 | 53.4 | |
| 04:35-04:40 | 54.7 | | 49.5 | 49.5 | |
| 04:40-04:45 | 51.9 | | 47.7 | 47.7 | |
| 04:45-04:50 | 50.9 | | 46.4 | 46.4 | |
| 04:50-04:55 | 51.1 | | 48.3 | 48.3 | |
| 04:55-05:00 | 51.2 | | 48.9 | 48.9 | |
| 05:00-05:05 | 51.9 | 50.6 | 49.0 | 49.0 | 46.4 |
| 05:05-05:10 | 51.5 | | 48.9 | 48.9 | |
| 05:10-05:15 | 51.2 | | 48.4 | 48.4 | |
| 05:15-05:20 | 49.9 | | 46.4 | 46.4 | |
| 05:20-05:25 | 48.0 | | 45.8 | 45.8 | |
| 05:25-05:30 | 49.1 | | 44.7 | 44.7 | |
| 05:30-05:35 | 48.8 | | 45.3 | 45.3 | |
| 05:35-05:40 | 48.2 | | 46.1 | 46.1 | |
| 05:40-05:45 | 48.7 | | 46.2 | 46.2 | |
| 05:45-05:50 | 50.0 | | 47.6 | 47.6 | |
| 05:50-05:55 | 49.8 | | 48.5 | 48.5 | |
| 05:55-06:00 | 54.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| 06:00-06:05 | 53.0 | 52.3 | 50.3 | 50.3 | 50.3 |
| 06:05-06:10 | 52.8 | | 53.8 | 51.8 | |
| 06:10-06:15 | 52.5 | | 52.3 | 51.5 | |
| 06:15-06:20 | 52.9 | | 51.1 | 51.1 | |
| 06:20-06:25 | 52.2 | | 51.0 | 51.0 | |
| 06:25-06:30 | 51.9 | | 47.7 | 47.7 | |
| 06:30-06:35 | 52.5 | | 49.5 | 49.5 | |
| 06:35-06:40 | 50.0 | | 48.8 | 48.8 | |
| 06:40-06:45 | 50.9 | | 47.2 | 47.2 | |
| 06:45-06:50 | 52.3 | | 49.3 | 49.3 | |
| 06:50-06:55 | 53.2 | | 51.3 | 51.3 | |
| 06:55-07:00 | 52.3 | | 51.0 | 51.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 52.2 | 51.8 | 50.8 | 50.8 | 49.6 |
| 07:05-07:10 | 53.3 | | 49.6 | 49.6 | |
| 07:10-07:15 | 52.8 | | 49.6 | 49.6 | |
| 07:15-07:20 | 52.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| 07:20-07:25 | 53.5 | | 51.0 | 51.0 | |
| 07:25-07:30 | 52.5 | | 50.9 | 50.9 | |
| 07:30-07:35 | 52.1 | | 50.1 | 50.1 | |
| 07:35-07:40 | 51.7 | | 48.7 | 48.7 | |
| 07:40-07:45 | 49.8 | | 46.7 | 46.7 | |
| 07:45-07:50 | 49.6 | | 47.0 | 47.0 | |
| 07:50-07:55 | 48.1 | | 44.8 | 44.8 | |
| 07:55-08:00 | 49.3 | | 46.8 | 46.8 | |
| 08:00-08:05 | 49.9 | 52.4 | 49.1 | 49.1 | 50.3 |
| 08:05-08:10 | 52.6 | | 51.3 | 51.3 | |
| 08:10-08:15 | 52.1 | | 49.4 | 49.4 | |
| 08:15-08:20 | 53.7 | | 50.3 | 50.3 | |
| 08:20-08:25 | 52.6 | | 53.1 | 51.1 | |
| 08:25-08:30 | 52.2 | | 52.8 | 50.8 | |
| 08:30-08:35 | 52.5 | | 51.5 | 49.5 | |
| 08:35-08:40 | 52.8 | | 51.0 | 49.0 | |
| 08:40-08:45 | 50.4 | | 51.0 | 49.0 | |
| 08:45-08:50 | 52.8 | | 53.9 | 51.9 | |
| 08:50-08:55 | 53.3 | | 53.4 | 51.4 | |
| 08:55-09:00 | 52.4 | | 53.0 | 51.0 | |
| 09:00-09:05 | 52.0 | 52.4 | 52.4 | 50.4 | 49.3 |
| 09:05-09:10 | 53.3 | | 53.2 | 51.2 | |
| 09:10-09:15 | 52.8 | | 53.0 | 51.0 | |
| 09:15-09:20 | 53.1 | | 53.5 | 51.5 | |
| 09:20-09:25 | 52.7 | | 53.8 | 51.8 | |
| 09:25-09:30 | 52.6 | | 52.5 | 50.5 | |
| 09:30-09:35 | 53.0 | | 51.3 | 49.3 | |
| 09:35-09:40 | 52.2 | | 48.4 | 46.4 | |
| 09:40-09:45 | 51.5 | | 47.5 | 45.5 | |
| 09:45-09:50 | 48.6 | | 46.6 | 46.6 | |
| 09:50-09:55 | 53.3 | | 46.5 | 46.5 | |
| 09:55-10:00 | 52.5 | | 47.6 | 47.6 | |
| 10:00-10:05 | 52.2 | 52.8 | 49.9 | 49.9 | 50.7 |
| 10:05-10:10 | 53.0 | | 51.5 | 51.5 | |
| 10:10-10:15 | 53.7 | | 50.8 | 50.8 | |
| 10:15-10:20 | 53.8 | | 50.1 | 50.1 | |
| 10:20-10:25 | 53.1 | | 51.0 | 51.0 | |
| 10:25-10:30 | 51.5 | | 50.8 | 50.8 | |
| 10:30-10:35 | 51.6 | | 50.7 | 50.7 | |
| 10:35-10:40 | 53.6 | | 50.7 | 50.7 | |
| 10:40-10:45 | 53.1 | | 51.0 | 51.0 | |
| 10:45-10:50 | 53.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| 10:50-10:55 | 52.2 | | 48.2 | 48.2 | |
| 10:55-11:00 | 51.5 | | 47.3 | 47.3 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 53.1 | 51.4 | 47.0 | 47.0 | 46.7 |
| 11:05-11:10 | 52.3 | | 46.8 | 46.8 | |
| 11:10-11:15 | 51.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 11:15-11:20 | 50.0 | | 44.3 | 44.3 | |
| 11:20-11:25 | 50.6 | | 46.7 | 46.7 | |
| 11:25-11:30 | 51.0 | | 47.6 | 47.6 | |
| 11:30-11:35 | 51.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 11:35-11:40 | 51.8 | | 44.9 | 44.9 | |
| 11:40-11:45 | 50.6 | | 44.8 | 44.8 | |
| 11:45-11:50 | 51.7 | | 48.0 | 48.0 | |
| 11:50-11:55 | 49.9 | | 46.8 | 46.8 | |
| 11:55-12:00 | 52.7 | | 47.2 | 47.2 | |
| 12:00-12:05 | 52.3 | 52.7 | 48.5 | 48.5 | 47.8 |
| 12:05-12:10 | 53.4 | | 47.9 | 47.9 | |
| 12:10-12:15 | 53.2 | | 47.5 | 47.5 | |
| 12:15-12:20 | 53.8 | | 47.8 | 47.8 | |
| 12:20-12:25 | 53.3 | | 50.1 | 50.1 | |
| 12:25-12:30 | 53.2 | | 49.5 | 49.5 | |
| 12:30-12:35 | 52.7 | | 49.5 | 49.5 | |
| 12:35-12:40 | 52.1 | | 47.8 | 47.8 | |
| 12:40-12:45 | 52.8 | | 46.1 | 46.1 | |
| 12:45-12:50 | 50.3 | | 46.3 | 46.3 | |
| 12:50-12:55 | 53.2 | | 46.9 | 46.9 | |
| 12:55-13:00 | 51.4 | | 47.0 | 47.0 | |
| 13:00-13:05 | 52.9 | 50.5 | 47.5 | 47.5 | 47.0 |
| 13:05-13:10 | 52.0 | | 46.8 | 46.8 | |
| 13:10-13:15 | 49.6 | | 48.5 | 48.5 | |
| 13:15-13:20 | 50.1 | | 44.9 | 44.9 | |
| 13:20-13:25 | 46.6 | | 44.5 | 44.5 | |
| 13:25-13:30 | 50.1 | | 45.3 | 45.3 | |
| 13:30-13:35 | 49.8 | | 47.0 | 47.0 | |
| 13:35-13:40 | 49.2 | | 47.0 | 47.0 | |
| 13:40-13:45 | 48.8 | | 47.4 | 47.4 | |
| 13:45-13:50 | 50.8 | | 49.4 | 49.4 | |
| 13:50-13:55 | 51.0 | | 48.9 | 48.9 | |
| 13:55-14:00 | 51.6 | | 50.2 | 50.2 | |
| 14:00-14:05 | 53.9 | 52.1 | 51.8 | 51.8 | 49.3 |
| 14:05-14:10 | 53.5 | | 52.6 | 52.6 | |
| 14:10-14:15 | 53.1 | | 53.3 | 52.1 | |
| 14:15-14:20 | 52.8 | | 52.0 | 52.0 | |
| 14:20-14:25 | 52.5 | | 49.8 | 49.8 | |
| 14:25-14:30 | 52.3 | | 45.6 | 45.6 | |
| 14:30-14:35 | 51.8 | | 46.8 | 46.8 | |
| 14:35-14:40 | 51.6 | | 48.8 | 48.8 | |
| 14:40-14:45 | 50.4 | | 49.4 | 49.4 | |
| 14:45-14:50 | 50.3 | | 48.5 | 48.5 | |
| 14:50-14:55 | 50.1 | | 49.1 | 49.1 | |
| 14:55-15:00 | 50.5 | | 49.3 | 49.3 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 13-14 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 53.9 | 52.3 | 48.6 | 48.6 | 47.5 |
| 15:05-15:10 | 54.0 | | 48.0 | 48.0 | |
| 15:10-15:15 | 53.3 | | 49.3 | 49.3 | |
| 15:15-15:20 | 52.2 | | 48.1 | 48.1 | |
| 15:20-15:25 | 51.5 | | 45.5 | 45.5 | |
| 15:25-15:30 | 51.1 | | 49.4 | 49.4 | |
| 15:30-15:35 | 51.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 15:35-15:40 | 52.0 | | 50.5 | 50.5 | |
| 15:40-15:45 | 51.6 | | 47.5 | 47.5 | |
| 15:45-15:50 | 50.7 | | 46.5 | 46.5 | |
| 15:50-15:55 | 51.5 | | 46.6 | 46.6 | |
| 15:55-16:00 | 52.6 | | 46.4 | 46.4 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 51.1 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 56.9 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 115.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 57.3 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B08 | Cirrus | CR161B | G301397 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thygphe L.

(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | วัดมาตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 16:00-16:05 | 52.0 | 52.5 | 48.2 | 48.2 | 48.5 |
| 16:05-16:10 | 52.2 | | 47.6 | 47.6 | |
| 16:10-16:15 | 52.4 | | 46.7 | 46.7 | |
| 16:15-16:20 | 53.0 | | 47.8 | 47.8 | |
| 16:20-16:25 | 52.7 | | 49.7 | 49.7 | |
| 16:25-16:30 | 52.3 | | 50.2 | 50.2 | |
| 16:30-16:35 | 52.0 | | 51.2 | 51.2 | |
| 16:35-16:40 | 51.9 | | 51.3 | 51.3 | |
| 16:40-16:45 | 52.0 | | 50.1 | 50.1 | |
| 16:45-16:50 | 52.9 | | 50.7 | 50.7 | |
| 16:50-16:55 | 53.8 | | 48.5 | 48.5 | |
| 16:55-17:00 | 52.0 | | 46.2 | 46.2 | |
| 17:00-17:05 | 50.9 | 50.1 | 45.8 | 45.8 | 45.6 |
| 17:05-17:10 | 49.4 | | 43.3 | 43.3 | |
| 17:10-17:15 | 49.3 | | 44.2 | 44.2 | |
| 17:15-17:20 | 48.0 | | 45.2 | 45.2 | |
| 17:20-17:25 | 49.2 | | 45.5 | 45.5 | |
| 17:25-17:30 | 51.5 | | 50.2 | 50.2 | |
| 17:30-17:35 | 52.5 | | 48.4 | 48.4 | |
| 17:35-17:40 | 50.8 | | 46.3 | 46.3 | |
| 17:40-17:45 | 49.9 | | 45.6 | 45.6 | |
| 17:45-17:50 | 49.0 | | 45.2 | 45.2 | |
| 17:50-17:55 | 49.0 | | 46.4 | 46.4 | |
| 17:55-18:00 | 49.4 | | 47.6 | 47.6 | |
| 18:00-18:05 | 49.1 | 49.3 | 46.6 | 46.6 | 44.9 |
| 18:05-18:10 | 50.0 | | 47.3 | 47.3 | |
| 18:10-18:15 | 48.9 | | 46.3 | 46.3 | |
| 18:15-18:20 | 49.3 | | 47.0 | 47.0 | |
| 18:20-18:25 | 49.6 | | 44.3 | 44.3 | |
| 18:25-18:30 | 48.9 | | 44.9 | 44.9 | |
| 18:30-18:35 | 48.2 | | 43.6 | 43.6 | |
| 18:35-18:40 | 47.3 | | 42.3 | 42.3 | |
| 18:40-18:45 | 46.8 | | 42.8 | 42.8 | |
| 18:45-18:50 | 49.5 | | 44.1 | 44.1 | |
| 18:50-18:55 | 50.4 | | 45.6 | 45.6 | |
| 18:55-19:00 | 51.6 | | 46.5 | 46.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 52.7 | 48.5 | 47.3 | 47.3 | 44.0 |
| 19:05-19:10 | 48.6 | | 44.6 | 44.6 | |
| 19:10-19:15 | 46.0 | | 43.5 | 43.5 | |
| 19:15-19:20 | 46.8 | | 44.7 | 44.7 | |
| 19:20-19:25 | 47.6 | | 45.3 | 45.3 | |
| 19:25-19:30 | 49.9 | | 46.1 | 46.1 | |
| 19:30-19:35 | 47.4 | | 44.9 | 44.9 | |
| 19:35-19:40 | 49.9 | | 44.0 | 44.0 | |
| 19:40-19:45 | 48.6 | | 43.8 | 43.8 | |
| 19:45-19:50 | 47.9 | | 43.0 | 43.0 | |
| 19:50-19:55 | 44.3 | | 41.6 | 41.6 | |
| 19:55-20:00 | 44.5 | | 40.3 | 40.3 | |
| 20:00-20:05 | 44.0 | 46.6 | 38.3 | 38.3 | 43.1 |
| 20:05-20:10 | 43.7 | | 38.8 | 38.8 | |
| 20:10-20:15 | 44.6 | | 39.8 | 39.8 | |
| 20:15-20:20 | 44.3 | | 40.9 | 40.9 | |
| 20:20-20:25 | 45.4 | | 41.8 | 41.8 | |
| 20:25-20:30 | 45.0 | | 43.2 | 43.2 | |
| 20:30-20:35 | 44.2 | | 43.1 | 43.1 | |
| 20:35-20:40 | 47.5 | | 45.5 | 45.5 | |
| 20:40-20:45 | 48.2 | | 45.5 | 45.5 | |
| 20:45-20:50 | 48.7 | | 46.0 | 46.0 | |
| 20:50-20:55 | 49.1 | | 47.3 | 47.3 | |
| 20:55-21:00 | 49.0 | | 48.2 | 48.2 | |
| 21:00-21:05 | 49.2 | 48.0 | 44.8 | 44.8 | 44.7 |
| 21:05-21:10 | 48.0 | | 44.8 | 44.8 | |
| 21:10-21:15 | 47.8 | | 44.3 | 44.3 | |
| 21:15-21:20 | 47.3 | | 44.0 | 44.0 | |
| 21:20-21:25 | 47.7 | | 45.1 | 45.1 | |
| 21:25-21:30 | 48.1 | | 44.1 | 44.1 | |
| 21:30-21:35 | 46.7 | | 43.4 | 43.4 | |
| 21:35-21:40 | 48.4 | | 44.0 | 44.0 | |
| 21:40-21:45 | 49.0 | | 45.5 | 45.5 | |
| 21:45-21:50 | 47.9 | | 44.7 | 44.7 | |
| 21:50-21:55 | 48.0 | | 45.0 | 45.0 | |
| 21:55-22:00 | 46.6 | | 45.4 | 45.4 | |
| 22:00-22:05 | 49.6 | 51.4 | 44.6 | 44.6 | 48.6 |
| 22:05-22:10 | 50.6 | | 49.6 | 49.6 | |
| 22:10-22:15 | 52.4 | | 49.3 | 49.3 | |
| 22:15-22:20 | 52.3 | | 49.4 | 49.4 | |
| 22:20-22:25 | 52.0 | | 49.1 | 49.1 | |
| 22:25-22:30 | 51.9 | | 48.9 | 48.9 | |
| 22:30-22:35 | 51.6 | | 48.6 | 48.6 | |
| 22:35-22:40 | 51.4 | | 48.6 | 48.6 | |
| 22:40-22:45 | 51.3 | | 48.4 | 48.4 | |
| 22:45-22:50 | 51.1 | | 48.3 | 48.3 | |
| 22:50-22:55 | 50.9 | | 48.0 | 48.0 | |
| 22:55-23:00 | 50.9 | | 48.0 | 48.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 50.9 | 50.8 | 48.1 | 48.1 | 48.0 |
| 23:05-23:10 | 50.9 | | 48.0 | 48.0 | |
| 23:10-23:15 | 51.0 | | 48.2 | 48.2 | |
| 23:15-23:20 | 51.1 | | 48.2 | 48.2 | |
| 23:20-23:25 | 50.9 | | 48.1 | 48.1 | |
| 23:25-23:30 | 50.9 | | 48.0 | 48.0 | |
| 23:30-23:35 | 50.9 | | 48.0 | 48.0 | |
| 23:35-23:40 | 50.8 | | 47.9 | 47.9 | |
| 23:40-23:45 | 50.2 | | 47.0 | 47.0 | |
| 23:45-23:50 | 50.6 | | 47.7 | 47.7 | |
| 23:50-23:55 | 50.8 | | 47.8 | 47.8 | |
| 23:55-00:00 | 50.6 | | 47.7 | 47.7 | |
| 00:00-00:05 | 50.9 | 50.3 | 48.1 | 48.1 | 47.3 |
| 00:05-00:10 | 51.6 | | 48.3 | 48.3 | |
| 00:10-00:15 | 51.5 | | 48.6 | 48.6 | |
| 00:15-00:20 | 50.9 | | 48.0 | 48.0 | |
| 00:20-00:25 | 50.6 | | 47.4 | 47.4 | |
| 00:25-00:30 | 50.1 | | 47.2 | 47.2 | |
| 00:30-00:35 | 50.3 | | 47.4 | 47.4 | |
| 00:35-00:40 | 50.3 | | 47.3 | 47.3 | |
| 00:40-00:45 | 49.7 | | 46.8 | 46.8 | |
| 00:45-00:50 | 48.9 | | 46.4 | 46.4 | |
| 00:50-00:55 | 49.2 | | 46.2 | 46.2 | |
| 00:55-01:00 | 48.7 | | 45.8 | 45.8 | |
| 01:00-01:05 | 49.0 | 49.2 | 46.1 | 46.1 | 45.5 |
| 01:05-01:10 | 48.6 | | 45.7 | 45.7 | |
| 01:10-01:15 | 48.5 | | 45.4 | 45.4 | |
| 01:15-01:20 | 48.8 | | 45.5 | 45.5 | |
| 01:20-01:25 | 48.4 | | 45.4 | 45.4 | |
| 01:25-01:30 | 48.5 | | 45.5 | 45.5 | |
| 01:30-01:35 | 48.1 | | 45.0 | 45.0 | |
| 01:35-01:40 | 47.6 | | 44.5 | 44.5 | |
| 01:40-01:45 | 49.1 | | 45.2 | 45.2 | |
| 01:45-01:50 | 50.2 | | 46.7 | 46.7 | |
| 01:50-01:55 | 51.5 | | 48.4 | 48.4 | |
| 01:55-02:00 | 50.7 | | 46.5 | 46.5 | |
| 02:00-02:05 | 48.4 | 46.9 | 45.1 | 45.1 | 43.2 |
| 02:05-02:10 | 47.1 | | 45.4 | 45.4 | |
| 02:10-02:15 | 47.0 | | 44.4 | 44.4 | |
| 02:15-02:20 | 46.2 | | 42.8 | 42.8 | |
| 02:20-02:25 | 46.6 | | 43.1 | 43.1 | |
| 02:25-02:30 | 46.4 | | 43.1 | 43.1 | |
| 02:30-02:35 | 46.5 | | 43.4 | 43.4 | |
| 02:35-02:40 | 45.9 | | 42.8 | 42.8 | |
| 02:40-02:45 | 45.6 | | 43.7 | 43.7 | |
| 02:45-02:50 | 46.1 | | 42.9 | 42.9 | |
| 02:50-02:55 | 46.3 | | 43.2 | 43.2 | |
| 02:55-03:00 | 49.1 | | 43.5 | 43.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดตามตอม | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 46.2 | 48.6 | 43.2 | 43.2 | 43.0 |
| 03:05-03:10 | 46.1 | | 43.0 | 43.0 | |
| 03:10-03:15 | 45.7 | | 42.4 | 42.4 | |
| 03:15-03:20 | 45.9 | | 42.8 | 42.8 | |
| 03:20-03:25 | 46.0 | | 42.7 | 42.7 | |
| 03:25-03:30 | 46.0 | | 42.6 | 42.6 | |
| 03:30-03:35 | 46.1 | | 42.5 | 42.5 | |
| 03:35-03:40 | 48.9 | | 47.7 | 47.7 | |
| 03:40-03:45 | 51.7 | | 48.0 | 48.0 | |
| 03:45-03:50 | 51.8 | | 47.9 | 47.9 | |
| 03:50-03:55 | 50.3 | | 47.9 | 47.9 | |
| 03:55-04:00 | 50.6 | | 48.3 | 48.3 | |
| 04:00-04:05 | 51.7 | 48.6 | 46.5 | 46.5 | 46.5 |
| 04:05-04:10 | 47.5 | | 45.8 | 45.8 | |
| 04:10-04:15 | 46.8 | | 46.0 | 46.0 | |
| 04:15-04:20 | 46.7 | | 45.6 | 45.6 | |
| 04:20-04:25 | 46.2 | | 45.4 | 45.4 | |
| 04:25-04:30 | 48.9 | | 47.6 | 47.6 | |
| 04:30-04:35 | 48.3 | | 46.7 | 46.7 | |
| 04:35-04:40 | 48.5 | | 47.3 | 47.3 | |
| 04:40-04:45 | 49.0 | | 46.2 | 46.2 | |
| 04:45-04:50 | 50.4 | | 47.2 | 47.2 | |
| 04:50-04:55 | 47.7 | | 46.8 | 46.8 | |
| 04:55-05:00 | 48.4 | | 47.5 | 47.5 | |
| 05:00-05:05 | 52.7 | 52.1 | 48.5 | 48.5 | 48.5 |
| 05:05-05:10 | 50.9 | | 47.9 | 47.9 | |
| 05:10-05:15 | 50.4 | | 48.0 | 48.0 | |
| 05:15-05:20 | 50.9 | | 48.6 | 48.6 | |
| 05:20-05:25 | 52.5 | | 48.5 | 48.5 | |
| 05:25-05:30 | 50.1 | | 48.4 | 48.4 | |
| 05:30-05:35 | 51.7 | | 48.9 | 48.9 | |
| 05:35-05:40 | 53.2 | | 49.9 | 49.9 | |
| 05:40-05:45 | 53.3 | | 49.0 | 49.0 | |
| 05:45-05:50 | 52.7 | | 48.8 | 48.8 | |
| 05:50-05:55 | 53.7 | | 48.1 | 48.1 | |
| 05:55-06:00 | 51.1 | | 47.9 | 47.9 | |
| 06:00-06:05 | 52.2 | 50.7 | 48.3 | 48.3 | 46.9 |
| 06:05-06:10 | 53.1 | | 49.1 | 49.1 | |
| 06:10-06:15 | 52.3 | | 48.5 | 48.5 | |
| 06:15-06:20 | 52.2 | | 47.3 | 47.3 | |
| 06:20-06:25 | 48.1 | | 46.9 | 46.9 | |
| 06:25-06:30 | 49.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 06:30-06:35 | 50.0 | | 46.4 | 46.4 | |
| 06:35-06:40 | 49.1 | | 46.9 | 46.9 | |
| 06:40-06:45 | 50.3 | | 46.5 | 46.5 | |
| 06:45-06:50 | 50.1 | | 46.5 | 46.5 | |
| 06:50-06:55 | 49.6 | | 47.3 | 47.3 | |
| 06:55-07:00 | 49.6 | | 47.3 | 47.3 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 49.0 | 50.9 | 48.3 | 48.3 | 49.2 |
| 07:05-07:10 | 50.6 | | 49.7 | 49.7 | |
| 07:10-07:15 | 50.7 | | 49.3 | 49.3 | |
| 07:15-07:20 | 51.5 | | 49.5 | 49.5 | |
| 07:20-07:25 | 51.6 | | 49.5 | 49.5 | |
| 07:25-07:30 | 51.1 | | 49.1 | 49.1 | |
| 07:30-07:35 | 51.2 | | 50.0 | 50.0 | |
| 07:35-07:40 | 51.1 | | 48.4 | 48.4 | |
| 07:40-07:45 | 49.7 | | 48.8 | 48.8 | |
| 07:45-07:50 | 50.5 | | 49.2 | 49.2 | |
| 07:50-07:55 | 51.0 | | 50.1 | 50.1 | |
| 07:55-08:00 | 51.6 | | 49.2 | 49.2 | |
| 08:00-08:05 | 52.4 | 53.0 | 49.7 | 49.7 | 49.6 |
| 08:05-08:10 | 52.2 | | 48.3 | 48.3 | |
| 08:10-08:15 | 50.9 | | 49.0 | 49.0 | |
| 08:15-08:20 | 53.8 | | 50.0 | 50.0 | |
| 08:20-08:25 | 51.5 | | 49.7 | 49.7 | |
| 08:25-08:30 | 53.5 | | 51.4 | 51.4 | |
| 08:30-08:35 | 53.2 | | 50.7 | 50.7 | |
| 08:35-08:40 | 53.0 | | 50.8 | 50.8 | |
| 08:40-08:45 | 53.7 | | 49.6 | 49.6 | |
| 08:45-08:50 | 52.8 | | 49.2 | 49.2 | |
| 08:50-08:55 | 53.4 | | 49.1 | 49.1 | |
| 08:55-09:00 | 54.0 | | 49.0 | 49.0 | |
| 09:00-09:05 | 53.6 | 51.8 | 52.6 | 52.6 | 45.7 |
| 09:05-09:10 | 53.9 | | 50.5 | 50.5 | |
| 09:10-09:15 | 53.6 | | 47.4 | 47.4 | |
| 09:15-09:20 | 52.6 | | 46.7 | 46.7 | |
| 09:20-09:25 | 51.7 | | 45.7 | 45.7 | |
| 09:25-09:30 | 50.1 | | 44.5 | 44.5 | |
| 09:30-09:35 | 51.4 | | 44.8 | 44.8 | |
| 09:35-09:40 | 49.6 | | 44.0 | 44.0 | |
| 09:40-09:45 | 49.7 | | 45.0 | 45.0 | |
| 09:45-09:50 | 51.1 | | 44.8 | 44.8 | |
| 09:50-09:55 | 50.6 | | 46.1 | 46.1 | |
| 09:55-10:00 | 50.1 | | 47.9 | 47.9 | |
| 10:00-10:05 | 51.4 | 50.9 | 45.4 | 45.4 | 45.8 |
| 10:05-10:10 | 51.1 | | 45.8 | 45.8 | |
| 10:10-10:15 | 52.0 | | 46.8 | 46.8 | |
| 10:15-10:20 | 50.5 | | 47.6 | 47.6 | |
| 10:20-10:25 | 50.7 | | 45.9 | 45.9 | |
| 10:25-10:30 | 50.5 | | 44.6 | 44.6 | |
| 10:30-10:35 | 49.8 | | 43.7 | 43.7 | |
| 10:35-10:40 | 50.3 | | 44.6 | 44.6 | |
| 10:40-10:45 | 51.2 | | 45.3 | 45.3 | |
| 10:45-10:50 | 48.6 | | 46.4 | 46.4 | |
| 10:50-10:55 | 51.3 | | 47.6 | 47.6 | |
| 10:55-11:00 | 52.1 | | 47.1 | 47.1 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาตอง | | | | |
|-------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L_{eq} 5 min [dB(A)] | L_{eq} 1 hr [dB(A)] | L_{10} 5 min [dB(A)] | L_{90} 5 min [dB(A)] | L_{90} 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 47.9 | 48.5 | 46.0 | 46.0 | 46.0 |
| 11:05-11:10 | 51.2 | | 46.7 | 46.7 | |
| 11:10-11:15 | 51.3 | | 46.7 | 46.7 | |
| 11:15-11:20 | 48.6 | | 45.8 | 45.8 | |
| 11:20-11:25 | 47.2 | | 45.5 | 45.5 | |
| 11:25-11:30 | 46.6 | | 43.4 | 43.4 | |
| 11:30-11:35 | 46.1 | | 43.6 | 43.6 | |
| 11:35-11:40 | 47.3 | | 46.2 | 46.2 | |
| 11:40-11:45 | 48.0 | | 43.5 | 43.5 | |
| 11:45-11:50 | 47.8 | | 47.1 | 47.1 | |
| 11:50-11:55 | 48.1 | | 47.1 | 47.1 | |
| 11:55-12:00 | 48.9 | | 47.0 | 47.0 | |
| 12:00-12:05 | 49.0 | 49.5 | 47.1 | 47.1 | 45.4 |
| 12:05-12:10 | 49.1 | | 48.3 | 48.3 | |
| 12:10-12:15 | 49.0 | | 46.6 | 46.6 | |
| 12:15-12:20 | 49.2 | | 43.9 | 43.9 | |
| 12:20-12:25 | 49.9 | | 44.1 | 44.1 | |
| 12:25-12:30 | 48.4 | | 44.3 | 44.3 | |
| 12:30-12:35 | 49.2 | | 45.5 | 45.5 | |
| 12:35-12:40 | 49.6 | | 44.3 | 44.3 | |
| 12:40-12:45 | 50.1 | | 45.4 | 45.4 | |
| 12:45-12:50 | 50.5 | | 46.1 | 46.1 | |
| 12:50-12:55 | 50.2 | | 47.0 | 47.0 | |
| 12:55-13:00 | 49.6 | | 43.1 | 43.1 | |
| 13:00-13:05 | 49.7 | 49.9 | 42.9 | 42.9 | 44.8 |
| 13:05-13:10 | 49.7 | | 43.3 | 43.3 | |
| 13:10-13:15 | 50.0 | | 44.8 | 44.8 | |
| 13:15-13:20 | 50.2 | | 46.1 | 46.1 | |
| 13:20-13:25 | 50.4 | | 46.0 | 46.0 | |
| 13:25-13:30 | 50.6 | | 45.5 | 45.5 | |
| 13:30-13:35 | 51.8 | | 45.7 | 45.7 | |
| 13:35-13:40 | 48.6 | | 44.5 | 44.5 | |
| 13:40-13:45 | 47.8 | | 45.7 | 45.7 | |
| 13:45-13:50 | 51.2 | | 46.0 | 46.0 | |
| 13:50-13:55 | 49.1 | | 42.5 | 42.5 | |
| 13:55-14:00 | 48.0 | | 44.6 | 44.6 | |
| 14:00-14:05 | 47.0 | 50.1 | 44.7 | 44.7 | 47.6 |
| 14:05-14:10 | 49.2 | | 47.1 | 47.1 | |
| 14:10-14:15 | 51.2 | | 48.1 | 48.1 | |
| 14:15-14:20 | 49.0 | | 47.7 | 47.7 | |
| 14:20-14:25 | 50.4 | | 47.1 | 47.1 | |
| 14:25-14:30 | 49.6 | | 47.2 | 47.2 | |
| 14:30-14:35 | 51.1 | | 48.3 | 48.3 | |
| 14:35-14:40 | 50.8 | | 49.3 | 49.3 | |
| 14:40-14:45 | 52.9 | | 48.2 | 48.2 | |
| 14:45-14:50 | 49.8 | | 48.3 | 48.3 | |
| 14:50-14:55 | 49.1 | | 47.6 | 47.6 | |
| 14:55-15:00 | 48.6 | | 46.8 | 46.8 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบดอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 14-15 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 51.9 | 50.7 | 45.2 | 45.2 | 45.4 |
| 15:05-15:10 | 51.7 | | 45.3 | 45.3 | |
| 15:10-15:15 | 50.7 | | 44.7 | 44.7 | |
| 15:15-15:20 | 50.0 | | 45.5 | 45.5 | |
| 15:20-15:25 | 49.0 | | 43.5 | 43.5 | |
| 15:25-15:30 | 48.4 | | 46.3 | 46.3 | |
| 15:30-15:35 | 51.5 | | 45.4 | 45.4 | |
| 15:35-15:40 | 46.9 | | 44.9 | 44.9 | |
| 15:40-15:45 | 48.4 | | 45.7 | 45.7 | |
| 15:45-15:50 | 51.0 | | 47.2 | 47.2 | |
| 15:50-15:55 | 52.3 | | 49.2 | 49.2 | |
| 15:55-16:00 | 52.4 | | 53.7 | 50.6 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 50.2 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 55.8 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 115.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.6 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | 10 April 2025 | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B08 | Cirrus | CR161B | G301397 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| | 94.0 | | | 94.0 | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaghet L.
(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 16:00-16:05 | 51.3 | 50.2 | 69.2 | 48.3 | 47.3 |
| 16:05-16:10 | 51.0 | | 64.4 | 48.9 | |
| 16:10-16:15 | 51.6 | | 65.1 | 49.6 | |
| 16:15-16:20 | 50.3 | | 78.5 | 48.6 | |
| 16:20-16:25 | 50.1 | | 84.7 | 45.4 | |
| 16:25-16:30 | 49.8 | | 81.9 | 45.2 | |
| 16:30-16:35 | 48.6 | | 79.9 | 46.9 | |
| 16:35-16:40 | 49.7 | | 77.3 | 46.2 | |
| 16:40-16:45 | 48.6 | | 75.9 | 47.3 | |
| 16:45-16:50 | 48.9 | | 71.7 | 47.1 | |
| 16:50-16:55 | 50.1 | | 63.4 | 48.9 | |
| 16:55-17:00 | 50.6 | | 61.6 | 50.2 | |
| 17:00-17:05 | 53.2 | 51.1 | 62.3 | 51.8 | 45.8 |
| 17:05-17:10 | 53.1 | | 68.7 | 50.8 | |
| 17:10-17:15 | 53.5 | | 67.2 | 49.6 | |
| 17:15-17:20 | 51.4 | | 71.0 | 46.7 | |
| 17:20-17:25 | 51.1 | | 69.7 | 48.1 | |
| 17:25-17:30 | 48.7 | | 67.2 | 44.8 | |
| 17:30-17:35 | 49.6 | | 68.1 | 44.8 | |
| 17:35-17:40 | 48.4 | | 65.5 | 45.3 | |
| 17:40-17:45 | 46.6 | | 63.6 | 44.6 | |
| 17:45-17:50 | 49.2 | | 68.6 | 45.8 | |
| 17:50-17:55 | 52.6 | | 71.9 | 46.0 | |
| 17:55-18:00 | 50.3 | | 62.2 | 45.2 | |
| 18:00-18:05 | 49.0 | 50.8 | 61.2 | 45.5 | 46.2 |
| 18:05-18:10 | 50.1 | | 59.2 | 46.0 | |
| 18:10-18:15 | 52.6 | | 66.8 | 50.5 | |
| 18:15-18:20 | 52.3 | | 66.0 | 46.2 | |
| 18:20-18:25 | 51.0 | | 64.8 | 48.4 | |
| 18:25-18:30 | 49.8 | | 63.6 | 48.5 | |
| 18:30-18:35 | 52.8 | | 66.3 | 46.3 | |
| 18:35-18:40 | 49.7 | | 61.8 | 46.7 | |
| 18:40-18:45 | 50.3 | | 65.8 | 46.3 | |
| 18:45-18:50 | 50.3 | | 70.7 | 45.3 | |
| 18:50-18:55 | 50.9 | | 68.3 | 45.9 | |
| 18:55-19:00 | 48.4 | | 51.9 | 44.9 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L_{eq} 5 min [dB(A)] | L_{eq} 1 hr [dB(A)] | L_{10} 5 min [dB(A)] | L_{90} 5 min [dB(A)] | L_{90} 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 48.2 | 50.1 | 50.4 | 45.7 | 47.4 |
| 19:05-19:10 | 49.2 | | 51.5 | 46.4 | |
| 19:10-19:15 | 51.3 | | 52.8 | 49.3 | |
| 19:15-19:20 | 50.6 | | 49.3 | 46.2 | |
| 19:20-19:25 | 47.8 | | 48.7 | 46.5 | |
| 19:25-19:30 | 48.5 | | 51.1 | 45.8 | |
| 19:30-19:35 | 50.2 | | 51.9 | 47.5 | |
| 19:35-19:40 | 51.7 | | 53.2 | 49.0 | |
| 19:40-19:45 | 52.9 | | 54.8 | 48.2 | |
| 19:45-19:50 | 49.1 | | 49.9 | 47.4 | |
| 19:50-19:55 | 49.6 | | 51.5 | 47.6 | |
| 19:55-20:00 | 49.0 | | 50.2 | 47.7 | |
| 20:00-20:05 | 48.8 | 49.8 | 49.0 | 47.3 | 47.7 |
| 20:05-20:10 | 48.7 | | 49.6 | 47.7 | |
| 20:10-20:15 | 51.8 | | 50.9 | 48.4 | |
| 20:15-20:20 | 50.0 | | 50.7 | 48.9 | |
| 20:20-20:25 | 50.0 | | 50.7 | 49.1 | |
| 20:25-20:30 | 49.9 | | 51.2 | 47.4 | |
| 20:30-20:35 | 48.6 | | 49.6 | 46.9 | |
| 20:35-20:40 | 49.1 | | 50.0 | 47.8 | |
| 20:40-20:45 | 50.0 | | 51.9 | 48.0 | |
| 20:45-20:50 | 48.7 | | 49.7 | 47.3 | |
| 20:50-20:55 | 49.8 | | 51.3 | 47.6 | |
| 20:55-21:00 | 50.6 | | 51.8 | 49.1 | |
| 21:00-21:05 | 50.5 | 50.3 | 51.6 | 49.1 | 48.4 |
| 21:05-21:10 | 50.9 | | 53.0 | 48.7 | |
| 21:10-21:15 | 49.2 | | 50.4 | 47.8 | |
| 21:15-21:20 | 50.3 | | 51.8 | 48.4 | |
| 21:20-21:25 | 49.2 | | 50.5 | 47.5 | |
| 21:25-21:30 | 49.8 | | 51.0 | 48.5 | |
| 21:30-21:35 | 50.2 | | 51.2 | 49.1 | |
| 21:35-21:40 | 50.5 | | 51.5 | 49.5 | |
| 21:40-21:45 | 51.6 | | 52.5 | 48.6 | |
| 21:45-21:50 | 49.9 | | 51.6 | 48.0 | |
| 21:50-21:55 | 49.3 | | 49.9 | 48.3 | |
| 21:55-22:00 | 51.8 | | 55.8 | 47.9 | |
| 22:00-22:05 | 52.3 | 51.5 | 58.6 | 49.4 | 47.7 |
| 22:05-22:10 | 53.4 | | 59.5 | 51.8 | |
| 22:10-22:15 | 52.4 | | 57.7 | 49.4 | |
| 22:15-22:20 | 51.3 | | 57.2 | 47.2 | |
| 22:20-22:25 | 50.6 | | 51.4 | 49.6 | |
| 22:25-22:30 | 54.3 | | 51.7 | 49.5 | |
| 22:30-22:35 | 52.3 | | 51.8 | 49.6 | |
| 22:35-22:40 | 50.1 | | 51.7 | 47.7 | |
| 22:40-22:45 | 51.3 | | 52.3 | 47.1 | |
| 22:45-22:50 | 48.9 | | 50.2 | 47.1 | |
| 22:50-22:55 | 47.9 | | 48.6 | 45.7 | |
| 22:55-23:00 | 47.5 | | 48.9 | 45.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 47.6 | 48.7 | 48.8 | 46.0 | 46.6 |
| 23:05-23:10 | 47.5 | | 49.0 | 45.2 | |
| 23:10-23:15 | 47.7 | | 49.0 | 46.0 | |
| 23:15-23:20 | 49.6 | | 48.8 | 45.5 | |
| 23:20-23:25 | 49.6 | | 49.7 | 47.5 | |
| 23:25-23:30 | 49.0 | | 63.0 | 46.9 | |
| 23:30-23:35 | 48.8 | | 49.7 | 46.4 | |
| 23:35-23:40 | 48.3 | | 49.2 | 47.1 | |
| 23:40-23:45 | 48.9 | | 49.8 | 47.7 | |
| 23:45-23:50 | 49.2 | | 50.5 | 47.6 | |
| 23:50-23:55 | 48.4 | | 49.6 | 46.6 | |
| 23:55-00:00 | 48.9 | | 50.1 | 47.3 | |
| 00:00-00:05 | 48.6 | 47.4 | 49.5 | 45.7 | 45.2 |
| 00:05-00:10 | 46.7 | | 48.0 | 45.1 | |
| 00:10-00:15 | 47.3 | | 48.6 | 45.2 | |
| 00:15-00:20 | 47.8 | | 48.9 | 46.1 | |
| 00:20-00:25 | 47.6 | | 48.6 | 46.0 | |
| 00:25-00:30 | 46.6 | | 47.8 | 45.2 | |
| 00:30-00:35 | 47.2 | | 48.6 | 45.2 | |
| 00:35-00:40 | 47.0 | | 48.3 | 45.1 | |
| 00:40-00:45 | 47.0 | | 48.3 | 45.2 | |
| 00:45-00:50 | 48.0 | | 49.2 | 46.0 | |
| 00:50-00:55 | 47.3 | | 49.2 | 43.3 | |
| 00:55-01:00 | 47.3 | | 49.1 | 43.7 | |
| 01:00-01:05 | 47.5 | 47.3 | 49.7 | 42.9 | 43.8 |
| 01:05-01:10 | 48.9 | | 50.2 | 46.5 | |
| 01:10-01:15 | 48.9 | | 50.4 | 45.4 | |
| 01:15-01:20 | 48.7 | | 50.3 | 45.7 | |
| 01:20-01:25 | 47.5 | | 49.3 | 44.3 | |
| 01:25-01:30 | 48.1 | | 49.7 | 45.8 | |
| 01:30-01:35 | 48.1 | | 49.8 | 45.3 | |
| 01:35-01:40 | 47.1 | | 49.2 | 43.8 | |
| 01:40-01:45 | 44.8 | | 46.9 | 42.2 | |
| 01:45-01:50 | 44.2 | | 46.0 | 41.6 | |
| 01:50-01:55 | 44.6 | | 47.5 | 40.2 | |
| 01:55-02:00 | 45.5 | | 47.9 | 41.3 | |
| 02:00-02:05 | 47.1 | 49.1 | 49.2 | 43.0 | 45.4 |
| 02:05-02:10 | 47.7 | | 49.8 | 44.7 | |
| 02:10-02:15 | 51.1 | | 50.0 | 45.4 | |
| 02:15-02:20 | 49.2 | | 57.8 | 47.1 | |
| 02:20-02:25 | 49.0 | | 72.2 | 48.5 | |
| 02:25-02:30 | 50.9 | | 73.8 | 47.3 | |
| 02:30-02:35 | 50.4 | | 73.2 | 47.8 | |
| 02:35-02:40 | 49.3 | | 69.3 | 47.9 | |
| 02:40-02:45 | 49.1 | | 54.1 | 46.9 | |
| 02:45-02:50 | 49.0 | | 51.6 | 45.1 | |
| 02:50-02:55 | 46.9 | | 49.6 | 42.8 | |
| 02:55-03:00 | 45.9 | | 70.8 | 41.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 44.0 | 45.9 | 61.4 | 41.5 | 42.0 |
| 03:05-03:10 | 44.8 | | 47.2 | 40.2 | |
| 03:10-03:15 | 46.4 | | 49.0 | 41.9 | |
| 03:15-03:20 | 44.4 | | 46.4 | 40.8 | |
| 03:20-03:25 | 47.0 | | 50.2 | 41.5 | |
| 03:25-03:30 | 46.9 | | 70.4 | 43.2 | |
| 03:30-03:35 | 46.7 | | 52.5 | 42.8 | |
| 03:35-03:40 | 46.2 | | 48.3 | 43.3 | |
| 03:40-03:45 | 45.6 | | 48.0 | 42.7 | |
| 03:45-03:50 | 46.5 | | 50.3 | 42.0 | |
| 03:50-03:55 | 45.8 | | 49.9 | 44.6 | |
| 03:55-04:00 | 45.6 | | 47.1 | 44.0 | |
| 04:00-04:05 | 47.3 | 48.2 | 49.0 | 43.4 | 45.4 |
| 04:05-04:10 | 46.1 | | 48.0 | 43.3 | |
| 04:10-04:15 | 45.4 | | 68.5 | 44.3 | |
| 04:15-04:20 | 49.3 | | 71.0 | 44.5 | |
| 04:20-04:25 | 47.7 | | 69.8 | 44.5 | |
| 04:25-04:30 | 46.2 | | 67.8 | 45.6 | |
| 04:30-04:35 | 48.6 | | 70.9 | 45.6 | |
| 04:35-04:40 | 49.9 | | 71.5 | 45.4 | |
| 04:40-04:45 | 47.8 | | 69.7 | 45.8 | |
| 04:45-04:50 | 49.4 | | 71.8 | 46.8 | |
| 04:50-04:55 | 49.6 | | 71.3 | 47.3 | |
| 04:55-05:00 | 48.5 | | 70.2 | 47.6 | |
| 05:00-05:05 | 49.3 | 50.6 | 71.4 | 48.1 | 47.7 |
| 05:05-05:10 | 51.4 | | 73.3 | 49.2 | |
| 05:10-05:15 | 49.9 | | 71.7 | 46.9 | |
| 05:15-05:20 | 49.8 | | 71.8 | 47.7 | |
| 05:20-05:25 | 51.6 | | 73.3 | 50.9 | |
| 05:25-05:30 | 51.7 | | 73.5 | 50.4 | |
| 05:30-05:35 | 51.4 | | 73.3 | 47.4 | |
| 05:35-05:40 | 50.6 | | 72.6 | 46.8 | |
| 05:40-05:45 | 51.4 | | 73.1 | 48.8 | |
| 05:45-05:50 | 50.0 | | 78.9 | 45.8 | |
| 05:50-05:55 | 50.1 | | 77.9 | 46.8 | |
| 05:55-06:00 | 49.6 | | 76.0 | 48.3 | |
| 06:00-06:05 | 49.6 | 48.9 | 73.1 | 48.6 | 45.2 |
| 06:05-06:10 | 49.7 | | 72.9 | 45.2 | |
| 06:10-06:15 | 49.2 | | 69.9 | 45.3 | |
| 06:15-06:20 | 49.6 | | 69.0 | 45.4 | |
| 06:20-06:25 | 47.5 | | 67.0 | 44.7 | |
| 06:25-06:30 | 49.0 | | 67.3 | 45.0 | |
| 06:30-06:35 | 47.3 | | 65.6 | 44.6 | |
| 06:35-06:40 | 47.2 | | 64.4 | 44.5 | |
| 06:40-06:45 | 48.2 | | 64.6 | 44.8 | |
| 06:45-06:50 | 46.1 | | 62.6 | 45.6 | |
| 06:50-06:55 | 49.7 | | 68.4 | 46.6 | |
| 06:55-07:00 | 51.2 | | 67.2 | 49.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 51.1 | 51.5 | 66.1 | 49.5 | 49.5 |
| 07:05-07:10 | 53.2 | | 69.3 | 52.1 | |
| 07:10-07:15 | 53.2 | | 69.9 | 50.3 | |
| 07:15-07:20 | 52.9 | | 66.7 | 51.6 | |
| 07:20-07:25 | 52.3 | | 68.3 | 50.8 | |
| 07:25-07:30 | 51.6 | | 64.2 | 49.9 | |
| 07:30-07:35 | 51.3 | | 70.1 | 47.7 | |
| 07:35-07:40 | 50.8 | | 66.8 | 49.6 | |
| 07:40-07:45 | 50.9 | | 67.9 | 48.3 | |
| 07:45-07:50 | 48.8 | | 68.4 | 48.0 | |
| 07:50-07:55 | 49.6 | | 64.6 | 47.8 | |
| 07:55-08:00 | 49.1 | | 68.5 | 48.5 | |
| 08:00-08:05 | 51.9 | 50.1 | 72.4 | 48.4 | 47.1 |
| 08:05-08:10 | 52.1 | | 71.9 | 48.3 | |
| 08:10-08:15 | 50.6 | | 66.7 | 47.8 | |
| 08:15-08:20 | 50.6 | | 58.5 | 46.3 | |
| 08:20-08:25 | 50.0 | | 66.5 | 47.7 | |
| 08:25-08:30 | 50.0 | | 63.4 | 48.3 | |
| 08:30-08:35 | 49.4 | | 64.6 | 48.6 | |
| 08:35-08:40 | 49.7 | | 64.8 | 47.1 | |
| 08:40-08:45 | 50.1 | | 65.4 | 47.1 | |
| 08:45-08:50 | 48.4 | | 61.5 | 46.8 | |
| 08:50-08:55 | 48.9 | | 62.4 | 45.7 | |
| 08:55-09:00 | 47.2 | | 61.7 | 44.2 | |
| 09:00-09:05 | 50.6 | 51.6 | 64.7 | 49.6 | 47.3 |
| 09:05-09:10 | 51.9 | | 69.2 | 50.4 | |
| 09:10-09:15 | 52.2 | | 67.6 | 47.4 | |
| 09:15-09:20 | 52.8 | | 69.6 | 47.3 | |
| 09:20-09:25 | 50.7 | | 68.2 | 48.9 | |
| 09:25-09:30 | 51.7 | | 68.1 | 49.5 | |
| 09:30-09:35 | 51.7 | | 67.0 | 48.4 | |
| 09:35-09:40 | 49.9 | | 66.9 | 45.2 | |
| 09:40-09:45 | 50.6 | | 71.0 | 44.9 | |
| 09:45-09:50 | 51.6 | | 70.6 | 46.3 | |
| 09:50-09:55 | 52.8 | | 70.7 | 46.1 | |
| 09:55-10:00 | 51.6 | | 65.8 | 45.6 | |
| 10:00-10:05 | 48.8 | 48.6 | 63.9 | 45.9 | 44.1 |
| 10:05-10:10 | 49.6 | | 65.5 | 46.5 | |
| 10:10-10:15 | 48.1 | | 66.8 | 45.2 | |
| 10:15-10:20 | 48.6 | | 63.8 | 44.1 | |
| 10:20-10:25 | 49.8 | | 66.7 | 43.3 | |
| 10:25-10:30 | 47.9 | | 64.7 | 43.9 | |
| 10:30-10:35 | 48.7 | | 62.8 | 47.5 | |
| 10:35-10:40 | 49.2 | | 57.6 | 46.0 | |
| 10:40-10:45 | 49.5 | | 69.6 | 44.1 | |
| 10:45-10:50 | 47.8 | | 63.3 | 45.0 | |
| 10:50-10:55 | 47.2 | | 59.8 | 43.0 | |
| 10:55-11:00 | 46.9 | | 62.0 | 43.9 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 45.6 | 49.0 | 62.0 | 44.8 | 45.2 |
| 11:05-11:10 | 49.7 | | 64.2 | 45.1 | |
| 11:10-11:15 | 47.8 | | 67.6 | 43.3 | |
| 11:15-11:20 | 45.7 | | 62.4 | 44.8 | |
| 11:20-11:25 | 46.0 | | 55.1 | 44.0 | |
| 11:25-11:30 | 48.6 | | 59.6 | 45.3 | |
| 11:30-11:35 | 49.6 | | 66.1 | 46.4 | |
| 11:35-11:40 | 48.7 | | 64.3 | 45.8 | |
| 11:40-11:45 | 47.9 | | 67.1 | 45.2 | |
| 11:45-11:50 | 51.3 | | 66.7 | 47.0 | |
| 11:50-11:55 | 50.8 | | 70.8 | 47.0 | |
| 11:55-12:00 | 51.2 | | 74.6 | 49.7 | |
| 12:00-12:05 | 50.8 | 50.0 | 73.7 | 48.8 | 45.1 |
| 12:05-12:10 | 50.4 | | 73.1 | 47.2 | |
| 12:10-12:15 | 50.6 | | 68.4 | 45.8 | |
| 12:15-12:20 | 49.7 | | 70.0 | 44.5 | |
| 12:20-12:25 | 48.7 | | 68.9 | 45.1 | |
| 12:25-12:30 | 49.1 | | 68.6 | 43.8 | |
| 12:30-12:35 | 49.2 | | 66.7 | 42.8 | |
| 12:35-12:40 | 48.7 | | 66.3 | 43.4 | |
| 12:40-12:45 | 49.5 | | 63.2 | 48.2 | |
| 12:45-12:50 | 50.5 | | 67.3 | 45.7 | |
| 12:50-12:55 | 50.3 | | 61.4 | 45.9 | |
| 12:55-13:00 | 51.3 | | 65.8 | 44.8 | |
| 13:00-13:05 | 49.5 | 49.3 | 63.6 | 44.8 | 46.1 |
| 13:05-13:10 | 50.6 | | 67.4 | 47.5 | |
| 13:10-13:15 | 48.9 | | 65.0 | 46.6 | |
| 13:15-13:20 | 47.9 | | 63.9 | 46.1 | |
| 13:20-13:25 | 50.8 | | 65.7 | 45.5 | |
| 13:25-13:30 | 46.7 | | 62.9 | 44.1 | |
| 13:30-13:35 | 47.1 | | 63.7 | 45.9 | |
| 13:35-13:40 | 50.5 | | 65.4 | 47.0 | |
| 13:40-13:45 | 50.1 | | 67.9 | 43.5 | |
| 13:45-13:50 | 49.4 | | 65.0 | 46.3 | |
| 13:50-13:55 | 49.1 | | 64.4 | 47.1 | |
| 13:55-14:00 | 48.6 | | 61.8 | 46.1 | |
| 14:00-14:05 | 48.4 | 50.9 | 64.6 | 44.6 | 46.1 |
| 14:05-14:10 | 49.0 | | 66.6 | 46.7 | |
| 14:10-14:15 | 52.6 | | 68.6 | 46.2 | |
| 14:15-14:20 | 51.6 | | 67.8 | 45.9 | |
| 14:20-14:25 | 48.6 | | 70.6 | 45.9 | |
| 14:25-14:30 | 47.7 | | 61.9 | 46.1 | |
| 14:30-14:35 | 50.6 | | 63.9 | 45.2 | |
| 14:35-14:40 | 49.2 | | 64.5 | 46.3 | |
| 14:40-14:45 | 51.7 | | 68.6 | 45.1 | |
| 14:45-14:50 | 51.0 | | 66.2 | 46.8 | |
| 14:50-14:55 | 53.2 | | 68.5 | 49.5 | |
| 14:55-15:00 | 52.7 | | 71.0 | 49.5 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 15-16 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 52.4 | 50.3 | 70.7 | 47.1 | 44.1 |
| 15:05-15:10 | 52.0 | | 70.2 | 46.7 | |
| 15:10-15:15 | 50.9 | | 69.4 | 46.2 | |
| 15:15-15:20 | 50.2 | | 71.5 | 46.2 | |
| 15:20-15:25 | 50.6 | | 70.4 | 46.5 | |
| 15:25-15:30 | 51.8 | | 72.3 | 47.0 | |
| 15:30-15:35 | 50.2 | | 67.4 | 43.7 | |
| 15:35-15:40 | 49.9 | | 69.2 | 43.3 | |
| 15:40-15:45 | 48.7 | | 69.7 | 44.0 | |
| 15:45-15:50 | 48.6 | | 71.7 | 44.1 | |
| 15:50-15:55 | 47.0 | | 71.6 | 43.3 | |
| 15:55-16:00 | 47.2 | | 69.8 | 40.7 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 49.8 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 114.2 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 115.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 55.6 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | 10 April 2025 | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B08 | Cirrus | CR161B | G301397 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| 94.0 | | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyaghet L.

(นางสาวธัญญ์พัณณ์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองชะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 16:00-16:05 | 52.1 | 50.0 | 69.1 | 48.2 | 47.1 |
| 16:05-16:10 | 51.0 | | 67.0 | 48.3 | |
| 16:10-16:15 | 50.4 | | 69.4 | 47.6 | |
| 16:15-16:20 | 50.3 | | 71.6 | 47.1 | |
| 16:20-16:25 | 49.6 | | 65.8 | 48.7 | |
| 16:25-16:30 | 49.9 | | 59.6 | 47.3 | |
| 16:30-16:35 | 50.6 | | 60.6 | 47.1 | |
| 16:35-16:40 | 49.9 | | 71.8 | 47.0 | |
| 16:40-16:45 | 49.2 | | 61.3 | 47.2 | |
| 16:45-16:50 | 48.6 | | 68.5 | 46.9 | |
| 16:50-16:55 | 48.1 | | 71.7 | 46.1 | |
| 16:55-17:00 | 47.8 | | 67.1 | 46.3 | |
| 17:00-17:05 | 47.2 | 48.2 | 66.3 | 44.3 | 44.5 |
| 17:05-17:10 | 48.1 | | 63.3 | 47.5 | |
| 17:10-17:15 | 49.1 | | 64.0 | 46.7 | |
| 17:15-17:20 | 48.9 | | 66.0 | 47.2 | |
| 17:20-17:25 | 50.0 | | 67.5 | 44.6 | |
| 17:25-17:30 | 47.6 | | 58.7 | 44.7 | |
| 17:30-17:35 | 47.0 | | 62.9 | 44.1 | |
| 17:35-17:40 | 47.7 | | 60.5 | 43.9 | |
| 17:40-17:45 | 45.3 | | 53.7 | 44.5 | |
| 17:45-17:50 | 47.7 | | 58.5 | 44.0 | |
| 17:50-17:55 | 49.7 | | 64.7 | 45.1 | |
| 17:55-18:00 | 48.6 | | 65.4 | 44.1 | |
| 18:00-18:05 | 47.3 | 50.9 | 63.6 | 43.9 | 46.3 |
| 18:05-18:10 | 48.2 | | 63.6 | 44.1 | |
| 18:10-18:15 | 46.3 | | 66.3 | 45.0 | |
| 18:15-18:20 | 50.9 | | 60.6 | 45.0 | |
| 18:20-18:25 | 49.7 | | 62.4 | 48.0 | |
| 18:25-18:30 | 50.3 | | 54.7 | 46.7 | |
| 18:30-18:35 | 51.6 | | 60.1 | 44.7 | |
| 18:35-18:40 | 50.1 | | 56.6 | 46.3 | |
| 18:40-18:45 | 52.4 | | 60.9 | 47.6 | |
| 18:45-18:50 | 53.3 | | 72.7 | 49.4 | |
| 18:50-18:55 | 53.7 | | 72.7 | 48.1 | |
| 18:55-19:00 | 51.1 | | 67.6 | 48.9 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 50.9 | 47.3 | 55.7 | 48.1 | 43.3 |
| 19:05-19:10 | 48.6 | | 59.3 | 42.3 | |
| 19:10-19:15 | 46.7 | | 52.1 | 43.1 | |
| 19:15-19:20 | 44.6 | | 54.1 | 43.0 | |
| 19:20-19:25 | 45.0 | | 53.3 | 43.3 | |
| 19:25-19:30 | 44.3 | | 54.1 | 41.8 | |
| 19:30-19:35 | 47.1 | | 56.4 | 42.2 | |
| 19:35-19:40 | 48.0 | | 56.8 | 43.8 | |
| 19:40-19:45 | 47.8 | | 56.4 | 45.9 | |
| 19:45-19:50 | 47.1 | | 55.9 | 45.5 | |
| 19:50-19:55 | 47.6 | | 57.0 | 44.1 | |
| 19:55-20:00 | 45.4 | | 55.2 | 43.6 | |
| 20:00-20:05 | 47.6 | 47.3 | 57.0 | 42.3 | 44.6 |
| 20:05-20:10 | 47.8 | | 57.1 | 46.1 | |
| 20:10-20:15 | 47.3 | | 56.6 | 45.4 | |
| 20:15-20:20 | 46.0 | | 55.5 | 44.7 | |
| 20:20-20:25 | 45.6 | | 54.6 | 44.6 | |
| 20:25-20:30 | 45.3 | | 54.1 | 44.8 | |
| 20:30-20:35 | 45.9 | | 52.9 | 44.0 | |
| 20:35-20:40 | 44.6 | | 53.2 | 43.7 | |
| 20:40-20:45 | 45.3 | | 52.3 | 40.0 | |
| 20:45-20:50 | 46.6 | | 48.6 | 43.7 | |
| 20:50-20:55 | 49.4 | | 51.5 | 45.3 | |
| 20:55-21:00 | 51.1 | | 51.9 | 50.1 | |
| 21:00-21:05 | 50.7 | 47.8 | 51.5 | 49.7 | 45.0 |
| 21:05-21:10 | 50.6 | | 52.2 | 47.6 | |
| 21:10-21:15 | 48.9 | | 49.5 | 45.6 | |
| 21:15-21:20 | 47.3 | | 48.1 | 44.9 | |
| 21:20-21:25 | 47.7 | | 49.3 | 45.3 | |
| 21:25-21:30 | 46.8 | | 47.6 | 45.9 | |
| 21:30-21:35 | 46.4 | | 47.4 | 45.0 | |
| 21:35-21:40 | 47.0 | | 46.1 | 44.2 | |
| 21:40-21:45 | 46.6 | | 47.9 | 45.0 | |
| 21:45-21:50 | 46.6 | | 48.3 | 43.8 | |
| 21:50-21:55 | 45.3 | | 46.9 | 43.5 | |
| 21:55-22:00 | 45.1 | | 46.7 | 42.8 | |
| 22:00-22:05 | 48.5 | 49.5 | 49.9 | 45.0 | 45.6 |
| 22:05-22:10 | 47.8 | | 48.9 | 43.8 | |
| 22:10-22:15 | 48.9 | | 66.2 | 46.1 | |
| 22:15-22:20 | 48.5 | | 68.9 | 46.3 | |
| 22:20-22:25 | 49.3 | | 68.9 | 46.0 | |
| 22:25-22:30 | 50.1 | | 67.6 | 45.6 | |
| 22:30-22:35 | 51.4 | | 54.0 | 46.0 | |
| 22:35-22:40 | 49.9 | | 50.5 | 45.0 | |
| 22:40-22:45 | 49.9 | | 50.5 | 44.9 | |
| 22:45-22:50 | 50.8 | | 50.7 | 46.1 | |
| 22:50-22:55 | 49.1 | | 49.8 | 46.1 | |
| 22:55-23:00 | 49.0 | | 49.3 | 45.3 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาตง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 49.4 | 47.3 | 50.0 | 46.8 | 44.5 |
| 23:05-23:10 | 47.8 | | 48.2 | 46.1 | |
| 23:10-23:15 | 47.9 | | 48.4 | 46.6 | |
| 23:15-23:20 | 50.4 | | 51.6 | 46.2 | |
| 23:20-23:25 | 47.5 | | 48.7 | 45.6 | |
| 23:25-23:30 | 46.8 | | 47.5 | 45.5 | |
| 23:30-23:35 | 46.9 | | 48.3 | 44.2 | |
| 23:35-23:40 | 45.9 | | 46.6 | 44.5 | |
| 23:40-23:45 | 45.6 | | 45.9 | 44.5 | |
| 23:45-23:50 | 45.5 | | 46.1 | 44.4 | |
| 23:50-23:55 | 45.1 | | 46.0 | 43.6 | |
| 23:55-00:00 | 44.9 | | 45.3 | 44.0 | |
| 00:00-00:05 | 45.5 | 45.1 | 46.6 | 44.0 | 42.8 |
| 00:05-00:10 | 45.0 | | 45.6 | 44.1 | |
| 00:10-00:15 | 46.0 | | 47.0 | 44.8 | |
| 00:15-00:20 | 45.5 | | 46.1 | 44.2 | |
| 00:20-00:25 | 46.5 | | 47.5 | 43.1 | |
| 00:25-00:30 | 43.6 | | 44.9 | 42.2 | |
| 00:30-00:35 | 44.3 | | 45.5 | 42.2 | |
| 00:35-00:40 | 44.5 | | 45.5 | 42.8 | |
| 00:40-00:45 | 46.0 | | 46.0 | 44.4 | |
| 00:45-00:50 | 45.0 | | 49.5 | 42.7 | |
| 00:50-00:55 | 44.3 | | 45.0 | 42.8 | |
| 00:55-01:00 | 44.4 | | 45.2 | 42.8 | |
| 01:00-01:05 | 44.8 | 46.0 | 45.8 | 43.5 | 43.5 |
| 01:05-01:10 | 44.3 | | 45.3 | 42.8 | |
| 01:10-01:15 | 49.0 | | 47.2 | 43.8 | |
| 01:15-01:20 | 45.0 | | 46.5 | 42.3 | |
| 01:20-01:25 | 45.4 | | 47.5 | 43.2 | |
| 01:25-01:30 | 46.7 | | 48.1 | 45.0 | |
| 01:30-01:35 | 45.5 | | 45.9 | 43.9 | |
| 01:35-01:40 | 45.5 | | 46.3 | 43.5 | |
| 01:40-01:45 | 44.7 | | 45.6 | 43.4 | |
| 01:45-01:50 | 45.7 | | 46.6 | 44.4 | |
| 01:50-01:55 | 46.2 | | 46.8 | 45.5 | |
| 01:55-02:00 | 46.4 | | 47.1 | 45.4 | |
| 02:00-02:05 | 46.1 | 48.3 | 46.6 | 45.3 | 44.8 |
| 02:05-02:10 | 46.9 | | 46.2 | 44.8 | |
| 02:10-02:15 | 48.5 | | 64.0 | 44.4 | |
| 02:15-02:20 | 50.8 | | 68.0 | 44.8 | |
| 02:20-02:25 | 49.3 | | 63.6 | 44.8 | |
| 02:25-02:30 | 48.3 | | 49.0 | 45.9 | |
| 02:30-02:35 | 46.6 | | 47.3 | 45.6 | |
| 02:35-02:40 | 47.0 | | 46.5 | 45.3 | |
| 02:40-02:45 | 48.3 | | 47.3 | 44.0 | |
| 02:45-02:50 | 50.3 | | 69.5 | 44.0 | |
| 02:50-02:55 | 49.1 | | 47.3 | 43.9 | |
| 02:55-03:00 | 45.1 | | 46.9 | 42.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 48.2 | 49.9 | 49.0 | 46.7 | 46.2 |
| 03:05-03:10 | 50.4 | | 48.3 | 46.2 | |
| 03:10-03:15 | 52.6 | | 70.2 | 47.6 | |
| 03:15-03:20 | 50.1 | | 71.7 | 47.1 | |
| 03:20-03:25 | 50.9 | | 71.9 | 48.9 | |
| 03:25-03:30 | 50.1 | | 69.3 | 48.5 | |
| 03:30-03:35 | 50.8 | | 65.0 | 48.7 | |
| 03:35-03:40 | 50.6 | | 70.4 | 45.2 | |
| 03:40-03:45 | 48.1 | | 63.3 | 41.2 | |
| 03:45-03:50 | 47.6 | | 44.9 | 41.8 | |
| 03:50-03:55 | 46.7 | | 45.7 | 43.0 | |
| 03:55-04:00 | 49.1 | | 67.9 | 43.8 | |
| 04:00-04:05 | 47.3 | 47.5 | 65.7 | 42.6 | 42.5 |
| 04:05-04:10 | 47.0 | | 68.1 | 42.5 | |
| 04:10-04:15 | 48.1 | | 69.8 | 43.2 | |
| 04:15-04:20 | 48.1 | | 68.8 | 43.1 | |
| 04:20-04:25 | 48.3 | | 69.9 | 43.5 | |
| 04:25-04:30 | 45.8 | | 63.1 | 41.4 | |
| 04:30-04:35 | 46.0 | | 47.9 | 41.2 | |
| 04:35-04:40 | 47.1 | | 68.4 | 41.4 | |
| 04:40-04:45 | 48.0 | | 70.9 | 41.9 | |
| 04:45-04:50 | 46.0 | | 69.5 | 41.6 | |
| 04:50-04:55 | 47.9 | | 71.0 | 44.0 | |
| 04:55-05:00 | 48.7 | | 71.4 | 44.3 | |
| 05:00-05:05 | 47.5 | 48.4 | 70.5 | 44.1 | 43.3 |
| 05:05-05:10 | 49.5 | | 72.5 | 44.0 | |
| 05:10-05:15 | 48.3 | | 71.5 | 41.6 | |
| 05:15-05:20 | 47.2 | | 74.5 | 42.4 | |
| 05:20-05:25 | 46.4 | | 72.9 | 41.8 | |
| 05:25-05:30 | 46.1 | | 71.3 | 41.5 | |
| 05:30-05:35 | 47.5 | | 72.9 | 42.8 | |
| 05:35-05:40 | 46.9 | | 72.1 | 43.3 | |
| 05:40-05:45 | 48.1 | | 73.2 | 46.0 | |
| 05:45-05:50 | 50.1 | | 77.7 | 47.6 | |
| 05:50-05:55 | 50.3 | | 76.7 | 48.5 | |
| 05:55-06:00 | 49.8 | | 75.4 | 46.1 | |
| 06:00-06:05 | 49.7 | 48.5 | 73.0 | 47.4 | 45.7 |
| 06:05-06:10 | 49.2 | | 72.5 | 46.8 | |
| 06:10-06:15 | 49.1 | | 70.2 | 47.2 | |
| 06:15-06:20 | 48.6 | | 69.8 | 46.3 | |
| 06:20-06:25 | 51.8 | | 71.4 | 45.7 | |
| 06:25-06:30 | 49.2 | | 69.7 | 45.7 | |
| 06:30-06:35 | 48.7 | | 66.2 | 46.5 | |
| 06:35-06:40 | 48.1 | | 69.1 | 46.7 | |
| 06:40-06:45 | 47.4 | | 68.3 | 44.1 | |
| 06:45-06:50 | 46.3 | | 64.9 | 43.0 | |
| 06:50-06:55 | 45.4 | | 60.0 | 42.2 | |
| 06:55-07:00 | 43.2 | | 60.9 | 42.6 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 45.3 | 50.6 | 64.4 | 43.1 | 45.6 |
| 07:05-07:10 | 48.9 | | 65.2 | 44.5 | |
| 07:10-07:15 | 50.0 | | 66.7 | 44.0 | |
| 07:15-07:20 | 50.8 | | 68.2 | 44.4 | |
| 07:20-07:25 | 49.7 | | 67.3 | 45.8 | |
| 07:25-07:30 | 52.5 | | 70.3 | 45.7 | |
| 07:30-07:35 | 51.4 | | 67.8 | 45.0 | |
| 07:35-07:40 | 51.1 | | 66.3 | 49.5 | |
| 07:40-07:45 | 51.7 | | 70.0 | 47.8 | |
| 07:45-07:50 | 50.6 | | 67.6 | 46.0 | |
| 07:50-07:55 | 51.1 | | 66.5 | 45.6 | |
| 07:55-08:00 | 50.6 | | 66.7 | 46.8 | |
| 08:00-08:05 | 49.4 | 49.2 | 66.3 | 46.9 | 45.9 |
| 08:05-08:10 | 48.9 | | 71.0 | 47.7 | |
| 08:10-08:15 | 52.5 | | 69.7 | 47.8 | |
| 08:15-08:20 | 49.6 | | 65.7 | 46.4 | |
| 08:20-08:25 | 48.6 | | 65.0 | 45.9 | |
| 08:25-08:30 | 49.8 | | 66.6 | 44.8 | |
| 08:30-08:35 | 49.3 | | 69.9 | 44.2 | |
| 08:35-08:40 | 47.9 | | 66.9 | 42.7 | |
| 08:40-08:45 | 45.8 | | 59.8 | 42.8 | |
| 08:45-08:50 | 47.8 | | 67.4 | 42.9 | |
| 08:50-08:55 | 48.6 | | 64.9 | 46.7 | |
| 08:55-09:00 | 49.2 | | 67.5 | 46.4 | |
| 09:00-09:05 | 48.2 | 50.2 | 64.2 | 44.3 | 45.4 |
| 09:05-09:10 | 47.1 | | 64.7 | 40.6 | |
| 09:10-09:15 | 43.8 | | 60.5 | 42.0 | |
| 09:15-09:20 | 47.3 | | 64.5 | 45.4 | |
| 09:20-09:25 | 46.5 | | 63.1 | 45.8 | |
| 09:25-09:30 | 50.7 | | 64.0 | 48.8 | |
| 09:30-09:35 | 53.7 | | 72.0 | 49.4 | |
| 09:35-09:40 | 53.2 | | 70.1 | 46.7 | |
| 09:40-09:45 | 51.4 | | 69.2 | 45.5 | |
| 09:45-09:50 | 49.7 | | 66.9 | 44.0 | |
| 09:50-09:55 | 50.4 | | 61.7 | 46.5 | |
| 09:55-10:00 | 51.1 | | 61.2 | 44.5 | |
| 10:00-10:05 | 48.6 | 49.5 | 63.6 | 45.4 | 45.4 |
| 10:05-10:10 | 48.5 | | 67.0 | 44.7 | |
| 10:10-10:15 | 49.0 | | 64.1 | 43.5 | |
| 10:15-10:20 | 48.5 | | 63.5 | 44.9 | |
| 10:20-10:25 | 47.6 | | 59.6 | 45.0 | |
| 10:25-10:30 | 48.1 | | 57.7 | 45.8 | |
| 10:30-10:35 | 49.8 | | 66.9 | 44.3 | |
| 10:35-10:40 | 48.7 | | 67.2 | 45.9 | |
| 10:40-10:45 | 49.6 | | 66.0 | 48.7 | |
| 10:45-10:50 | 50.7 | | 66.6 | 47.6 | |
| 10:50-10:55 | 50.3 | | 68.2 | 46.5 | |
| 10:55-11:00 | 52.1 | | 61.3 | 46.8 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 50.4 | 49.0 | 70.0 | 46.3 | 45.1 |
| 11:05-11:10 | 51.4 | | 71.0 | 45.9 | |
| 11:10-11:15 | 50.9 | | 71.3 | 45.1 | |
| 11:15-11:20 | 50.2 | | 70.7 | 46.9 | |
| 11:20-11:25 | 49.9 | | 59.3 | 47.2 | |
| 11:25-11:30 | 49.5 | | 61.8 | 47.3 | |
| 11:30-11:35 | 50.4 | | 64.7 | 45.1 | |
| 11:35-11:40 | 47.9 | | 63.5 | 43.4 | |
| 11:40-11:45 | 46.6 | | 61.1 | 41.9 | |
| 11:45-11:50 | 45.3 | | 59.9 | 40.7 | |
| 11:50-11:55 | 41.8 | | 59.9 | 39.4 | |
| 11:55-12:00 | 42.4 | | 59.9 | 41.0 | |
| 12:00-12:05 | 43.6 | 46.6 | 59.3 | 40.7 | 42.1 |
| 12:05-12:10 | 42.2 | | 55.4 | 39.4 | |
| 12:10-12:15 | 42.7 | | 58.0 | 41.3 | |
| 12:15-12:20 | 43.8 | | 54.7 | 39.8 | |
| 12:20-12:25 | 44.7 | | 60.8 | 43.1 | |
| 12:25-12:30 | 48.6 | | 63.7 | 44.4 | |
| 12:30-12:35 | 49.4 | | 67.0 | 45.1 | |
| 12:35-12:40 | 48.8 | | 66.5 | 42.1 | |
| 12:40-12:45 | 46.1 | | 63.6 | 41.8 | |
| 12:45-12:50 | 47.3 | | 60.3 | 46.4 | |
| 12:50-12:55 | 48.2 | | 65.0 | 45.3 | |
| 12:55-13:00 | 46.7 | | 62.7 | 43.3 | |
| 13:00-13:05 | 46.8 | 48.2 | 61.5 | 44.8 | 45.0 |
| 13:05-13:10 | 46.0 | | 62.1 | 41.9 | |
| 13:10-13:15 | 43.6 | | 61.1 | 42.1 | |
| 13:15-13:20 | 47.5 | | 65.1 | 42.8 | |
| 13:20-13:25 | 48.8 | | 65.9 | 43.6 | |
| 13:25-13:30 | 47.8 | | 64.4 | 45.0 | |
| 13:30-13:35 | 47.4 | | 65.4 | 46.7 | |
| 13:35-13:40 | 49.7 | | 68.1 | 49.3 | |
| 13:40-13:45 | 51.5 | | 63.5 | 45.7 | |
| 13:45-13:50 | 48.6 | | 57.4 | 45.1 | |
| 13:50-13:55 | 47.4 | | 56.9 | 46.4 | |
| 13:55-14:00 | 48.9 | | 65.5 | 48.1 | |
| 14:00-14:05 | 49.9 | 50.6 | 65.8 | 48.5 | 47.7 |
| 14:05-14:10 | 53.2 | | 67.9 | 51.4 | |
| 14:10-14:15 | 52.4 | | 71.8 | 50.6 | |
| 14:15-14:20 | 51.8 | | 63.3 | 48.8 | |
| 14:20-14:25 | 50.6 | | 61.6 | 48.9 | |
| 14:25-14:30 | 50.2 | | 64.7 | 48.2 | |
| 14:30-14:35 | 50.5 | | 71.7 | 47.7 | |
| 14:35-14:40 | 48.6 | | 67.7 | 45.5 | |
| 14:40-14:45 | 47.8 | | 68.3 | 43.7 | |
| 14:45-14:50 | 50.6 | | 70.9 | 44.3 | |
| 14:50-14:55 | 48.9 | | 66.7 | 45.4 | |
| 14:55-15:00 | 50.1 | | 66.9 | 45.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 16-17 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 47.8 | 49.5 | 66.9 | 44.2 | 45.1 |
| 15:05-15:10 | 45.3 | | 63.6 | 43.9 | |
| 15:10-15:15 | 45.5 | | 60.2 | 42.5 | |
| 15:15-15:20 | 46.2 | | 61.9 | 43.8 | |
| 15:20-15:25 | 46.9 | | 72.3 | 45.1 | |
| 15:25-15:30 | 47.8 | | 68.7 | 46.5 | |
| 15:30-15:35 | 48.9 | | 67.8 | 44.9 | |
| 15:35-15:40 | 49.2 | | 69.7 | 45.6 | |
| 15:40-15:45 | 50.9 | | 72.0 | 49.6 | |
| 15:45-15:50 | 51.6 | | 69.6 | 48.7 | |
| 15:50-15:55 | 52.1 | | 69.7 | 48.0 | |
| 15:55-16:00 | 53.0 | | 71.4 | 47.1 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 48.8 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 99.7 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 115.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 54.7 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | 10 April 2025 | | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B08 | Cirrus | CR161B | G301397 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | 94.0 | | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thanyapat L.
(นางสาวอณัญญา พัฒน์ หลานเศรษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 11-18 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 22 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | วัดมาตง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 16:00-16:05 | 53.2 | 50.9 | 49.6 | 49.6 | 46.7 |
| 16:05-16:10 | 53.1 | | 48.6 | 48.6 | |
| 16:10-16:15 | 52.8 | | 48.5 | 48.5 | |
| 16:15-16:20 | 52.3 | | 46.7 | 46.7 | |
| 16:20-16:25 | 49.0 | | 46.6 | 46.6 | |
| 16:25-16:30 | 48.9 | | 46.3 | 46.3 | |
| 16:30-16:35 | 49.6 | | 47.8 | 47.8 | |
| 16:35-16:40 | 49.7 | | 48.7 | 48.7 | |
| 16:40-16:45 | 50.6 | | 47.7 | 47.7 | |
| 16:45-16:50 | 49.1 | | 46.6 | 46.6 | |
| 16:50-16:55 | 49.7 | | 43.2 | 43.2 | |
| 16:55-17:00 | 48.5 | | 44.2 | 44.2 | |
| 17:00-17:05 | 50.7 | 48.2 | 46.9 | 46.9 | 43.6 |
| 17:05-17:10 | 49.4 | | 45.6 | 45.6 | |
| 17:10-17:15 | 47.8 | | 42.4 | 42.4 | |
| 17:15-17:20 | 44.6 | | 42.9 | 42.9 | |
| 17:20-17:25 | 45.4 | | 43.6 | 43.6 | |
| 17:25-17:30 | 48.4 | | 42.5 | 42.5 | |
| 17:30-17:35 | 49.3 | | 44.1 | 44.1 | |
| 17:35-17:40 | 50.6 | | 43.7 | 43.7 | |
| 17:40-17:45 | 47.0 | | 42.3 | 42.3 | |
| 17:45-17:50 | 46.4 | | 43.1 | 43.1 | |
| 17:50-17:55 | 45.6 | | 43.7 | 43.7 | |
| 17:55-18:00 | 48.6 | | 44.4 | 44.4 | |
| 18:00-18:05 | 46.5 | 47.8 | 44.4 | 44.4 | 43.6 |
| 18:05-18:10 | 45.9 | | 43.8 | 43.8 | |
| 18:10-18:15 | 44.3 | | 43.7 | 43.7 | |
| 18:15-18:20 | 45.6 | | 43.5 | 43.5 | |
| 18:20-18:25 | 47.8 | | 43.0 | 43.0 | |
| 18:25-18:30 | 46.2 | | 41.9 | 41.9 | |
| 18:30-18:35 | 48.3 | | 43.6 | 43.6 | |
| 18:35-18:40 | 47.4 | | 42.7 | 42.7 | |
| 18:40-18:45 | 45.9 | | 42.1 | 42.1 | |
| 18:45-18:50 | 46.0 | | 44.6 | 44.6 | |
| 18:50-18:55 | 50.7 | | 46.6 | 46.6 | |
| 18:55-19:00 | 51.9 | | 47.8 | 47.8 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 19:00-19:05 | 52.1 | 48.3 | 45.5 | 45.5 | 43.7 |
| 19:05-19:10 | 49.4 | | 44.9 | 44.9 | |
| 19:10-19:15 | 49.2 | | 45.5 | 45.5 | |
| 19:15-19:20 | 48.7 | | 46.1 | 46.1 | |
| 19:20-19:25 | 47.4 | | 43.2 | 43.2 | |
| 19:25-19:30 | 47.2 | | 43.7 | 43.7 | |
| 19:30-19:35 | 46.3 | | 44.6 | 44.6 | |
| 19:35-19:40 | 47.1 | | 43.3 | 43.3 | |
| 19:40-19:45 | 49.9 | | 45.1 | 45.1 | |
| 19:45-19:50 | 46.8 | | 42.4 | 42.4 | |
| 19:50-19:55 | 45.2 | | 42.9 | 42.9 | |
| 19:55-20:00 | 44.9 | | 43.6 | 43.6 | |
| 20:00-20:05 | 46.8 | 48.1 | 42.2 | 42.2 | 44.5 |
| 20:05-20:10 | 47.2 | | 41.7 | 41.7 | |
| 20:10-20:15 | 48.1 | | 44.1 | 44.1 | |
| 20:15-20:20 | 45.9 | | 42.8 | 42.8 | |
| 20:20-20:25 | 47.1 | | 45.1 | 45.1 | |
| 20:25-20:30 | 47.6 | | 46.8 | 46.8 | |
| 20:30-20:35 | 50.5 | | 46.7 | 46.7 | |
| 20:35-20:40 | 50.4 | | 46.6 | 46.6 | |
| 20:40-20:45 | 49.0 | | 44.6 | 44.6 | |
| 20:45-20:50 | 48.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 20:50-20:55 | 47.0 | | 43.4 | 43.4 | |
| 20:55-21:00 | 46.8 | | 44.5 | 44.5 | |
| 21:00-21:05 | 47.9 | 48.6 | 44.7 | 44.7 | 44.0 |
| 21:05-21:10 | 49.7 | | 47.3 | 47.3 | |
| 21:10-21:15 | 49.5 | | 46.5 | 46.5 | |
| 21:15-21:20 | 47.7 | | 45.7 | 45.7 | |
| 21:20-21:25 | 50.1 | | 43.9 | 43.9 | |
| 21:25-21:30 | 47.6 | | 44.1 | 44.1 | |
| 21:30-21:35 | 50.4 | | 43.6 | 43.6 | |
| 21:35-21:40 | 48.8 | | 42.7 | 42.7 | |
| 21:40-21:45 | 48.0 | | 45.6 | 45.6 | |
| 21:45-21:50 | 47.1 | | 44.0 | 44.0 | |
| 21:50-21:55 | 47.2 | | 40.9 | 40.9 | |
| 21:55-22:00 | 47.1 | | 43.2 | 43.2 | |
| 22:00-22:05 | 48.9 | 47.9 | 42.4 | 42.4 | 44.1 |
| 22:05-22:10 | 47.2 | | 44.1 | 44.1 | |
| 22:10-22:15 | 47.4 | | 44.6 | 44.6 | |
| 22:15-22:20 | 49.2 | | 44.3 | 44.3 | |
| 22:20-22:25 | 48.0 | | 44.3 | 44.3 | |
| 22:25-22:30 | 47.7 | | 41.9 | 41.9 | |
| 22:30-22:35 | 47.8 | | 42.5 | 42.5 | |
| 22:35-22:40 | 48.6 | | 44.1 | 44.1 | |
| 22:40-22:45 | 47.1 | | 43.4 | 43.4 | |
| 22:45-22:50 | 46.5 | | 44.4 | 44.4 | |
| 22:50-22:55 | 47.6 | | 44.6 | 44.6 | |
| 22:55-23:00 | 47.7 | | 44.8 | 44.8 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบดอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 23:00-23:05 | 47.5 | 50.6 | 46.5 | 46.5 | 46.1 |
| 23:05-23:10 | 49.9 | | 47.7 | 47.7 | |
| 23:10-23:15 | 50.8 | | 48.3 | 48.3 | |
| 23:15-23:20 | 51.3 | | 49.3 | 49.3 | |
| 23:20-23:25 | 52.4 | | 48.5 | 48.5 | |
| 23:25-23:30 | 52.0 | | 48.1 | 48.1 | |
| 23:30-23:35 | 51.5 | | 46.1 | 46.1 | |
| 23:35-23:40 | 50.7 | | 45.0 | 45.0 | |
| 23:40-23:45 | 48.8 | | 44.1 | 44.1 | |
| 23:45-23:50 | 49.9 | | 44.5 | 44.5 | |
| 23:50-23:55 | 50.5 | | 44.5 | 44.5 | |
| 23:55-00:00 | 49.4 | | 45.1 | 45.1 | |
| 00:00-00:05 | 51.9 | 51.8 | 46.0 | 46.0 | 47.1 |
| 00:05-00:10 | 50.9 | | 46.0 | 46.0 | |
| 00:10-00:15 | 50.5 | | 46.3 | 46.3 | |
| 00:15-00:20 | 50.0 | | 46.4 | 46.4 | |
| 00:20-00:25 | 51.1 | | 50.2 | 50.2 | |
| 00:25-00:30 | 51.7 | | 47.1 | 47.1 | |
| 00:30-00:35 | 51.2 | | 49.5 | 49.5 | |
| 00:35-00:40 | 53.4 | | 50.9 | 50.9 | |
| 00:40-00:45 | 52.3 | | 47.9 | 47.9 | |
| 00:45-00:50 | 54.2 | | 49.0 | 49.0 | |
| 00:50-00:55 | 50.6 | | 48.6 | 48.6 | |
| 00:55-01:00 | 52.1 | | 45.7 | 45.7 | |
| 01:00-01:05 | 50.9 | 50.5 | 47.8 | 47.8 | 45.9 |
| 01:05-01:10 | 51.7 | | 46.0 | 46.0 | |
| 01:10-01:15 | 52.3 | | 45.6 | 45.6 | |
| 01:15-01:20 | 50.8 | | 45.7 | 45.7 | |
| 01:20-01:25 | 49.4 | | 43.7 | 43.7 | |
| 01:25-01:30 | 48.2 | | 46.4 | 46.4 | |
| 01:30-01:35 | 50.7 | | 47.9 | 47.9 | |
| 01:35-01:40 | 50.9 | | 48.3 | 48.3 | |
| 01:40-01:45 | 51.0 | | 45.9 | 45.9 | |
| 01:45-01:50 | 50.7 | | 46.6 | 46.6 | |
| 01:50-01:55 | 50.1 | | 43.6 | 43.6 | |
| 01:55-02:00 | 46.8 | | 44.5 | 44.5 | |
| 02:00-02:05 | 49.6 | 50.0 | 47.0 | 47.0 | 46.6 |
| 02:05-02:10 | 51.1 | | 48.4 | 48.4 | |
| 02:10-02:15 | 50.2 | | 49.3 | 49.3 | |
| 02:15-02:20 | 50.6 | | 46.1 | 46.1 | |
| 02:20-02:25 | 50.6 | | 44.0 | 44.0 | |
| 02:25-02:30 | 49.2 | | 46.6 | 46.6 | |
| 02:30-02:35 | 50.9 | | 47.5 | 47.5 | |
| 02:35-02:40 | 50.3 | | 48.4 | 48.4 | |
| 02:40-02:45 | 49.7 | | 47.5 | 47.5 | |
| 02:45-02:50 | 48.6 | | 46.3 | 46.3 | |
| 02:50-02:55 | 49.1 | | 43.3 | 43.3 | |
| 02:55-03:00 | 48.7 | | 46.0 | 46.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบดอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 03:00-03:05 | 49.6 | 50.7 | 45.8 | 45.8 | 45.6 |
| 03:05-03:10 | 49.2 | | 47.4 | 47.4 | |
| 03:10-03:15 | 50.1 | | 48.3 | 48.3 | |
| 03:15-03:20 | 52.4 | | 47.3 | 47.3 | |
| 03:20-03:25 | 51.4 | | 45.5 | 45.5 | |
| 03:25-03:30 | 51.8 | | 45.9 | 45.9 | |
| 03:30-03:35 | 50.8 | | 45.1 | 45.1 | |
| 03:35-03:40 | 50.7 | | 44.9 | 44.9 | |
| 03:40-03:45 | 50.3 | | 45.6 | 45.6 | |
| 03:45-03:50 | 50.3 | | 49.2 | 49.2 | |
| 03:50-03:55 | 50.0 | 48.9 | 44.7 | 44.7 | 44.6 |
| 03:55-04:00 | 51.1 | | 45.6 | 45.6 | |
| 04:00-04:05 | 51.4 | | 47.5 | 47.5 | |
| 04:05-04:10 | 49.8 | | 43.9 | 43.9 | |
| 04:10-04:15 | 47.4 | | 43.7 | 43.7 | |
| 04:15-04:20 | 49.3 | | 45.3 | 45.3 | |
| 04:20-04:25 | 49.4 | | 46.8 | 46.8 | |
| 04:25-04:30 | 49.5 | | 42.6 | 42.6 | |
| 04:30-04:35 | 49.2 | | 43.7 | 43.7 | |
| 04:35-04:40 | 48.5 | | 46.1 | 46.1 | |
| 04:40-04:45 | 48.2 | 47.4 | 48.1 | 46.0 | 43.5 |
| 04:45-04:50 | 48.4 | | 45.5 | 45.5 | |
| 04:50-04:55 | 46.8 | | 44.6 | 44.6 | |
| 04:55-05:00 | 47.0 | | 44.2 | 44.2 | |
| 05:00-05:05 | 47.1 | | 45.1 | 45.1 | |
| 05:05-05:10 | 46.5 | | 43.9 | 43.9 | |
| 05:10-05:15 | 45.5 | | 43.5 | 43.5 | |
| 05:15-05:20 | 44.1 | | 42.5 | 42.5 | |
| 05:20-05:25 | 46.0 | | 43.0 | 43.0 | |
| 05:25-05:30 | 48.5 | | 44.1 | 44.1 | |
| 05:30-05:35 | 47.5 | 50.3 | 44.2 | 44.2 | 45.8 |
| 05:35-05:40 | 50.3 | | 44.8 | 44.8 | |
| 05:40-05:45 | 49.6 | | 43.3 | 43.3 | |
| 05:45-05:50 | 46.5 | | 42.9 | 42.9 | |
| 05:50-05:55 | 45.3 | | 42.1 | 42.1 | |
| 05:55-06:00 | 47.3 | | 43.6 | 43.6 | |
| 06:00-06:05 | 48.8 | | 45.8 | 45.8 | |
| 06:05-06:10 | 52.2 | | 46.6 | 46.6 | |
| 06:10-06:15 | 51.4 | | 45.7 | 45.7 | |
| 06:15-06:20 | 50.6 | | 45.3 | 45.3 | |
| 06:20-06:25 | 50.3 | 50.3 | 45.4 | 45.4 | 45.8 |
| 06:25-06:30 | 49.3 | | 44.0 | 44.0 | |
| 06:30-06:35 | 49.3 | | 44.9 | 44.9 | |
| 06:35-06:40 | 51.1 | | 46.3 | 46.3 | |
| 06:40-06:45 | 49.5 | | 46.7 | 46.7 | |
| 06:45-06:50 | 49.0 | | 47.5 | 47.5 | |
| 06:50-06:55 | 50.7 | | 46.5 | 46.5 | |
| 06:55-07:00 | 50.5 | | 47.8 | 47.8 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดตามตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 07:00-07:05 | 49.5 | 49.7 | 48.6 | 48.6 | 47.4 |
| 07:05-07:10 | 50.3 | | 47.0 | 47.0 | |
| 07:10-07:15 | 51.1 | | 47.1 | 47.1 | |
| 07:15-07:20 | 49.6 | | 45.2 | 45.2 | |
| 07:20-07:25 | 49.2 | | 46.6 | 46.6 | |
| 07:25-07:30 | 48.5 | | 47.5 | 47.5 | |
| 07:30-07:35 | 49.6 | | 47.3 | 47.3 | |
| 07:35-07:40 | 49.9 | | 49.5 | 49.5 | |
| 07:40-07:45 | 50.1 | | 48.4 | 48.4 | |
| 07:45-07:50 | 49.3 | | 47.6 | 47.6 | |
| 07:50-07:55 | 49.7 | | 47.6 | 47.6 | |
| 07:55-08:00 | 48.8 | | 47.4 | 47.4 | |
| 08:00-08:05 | 50.1 | 50.2 | 48.6 | 48.6 | 45.1 |
| 08:05-08:10 | 51.3 | | 50.7 | 50.7 | |
| 08:10-08:15 | 51.9 | | 47.3 | 47.3 | |
| 08:15-08:20 | 50.5 | | 45.8 | 45.8 | |
| 08:20-08:25 | 49.8 | | 45.4 | 45.4 | |
| 08:25-08:30 | 49.6 | | 45.6 | 45.6 | |
| 08:30-08:35 | 50.3 | | 44.0 | 44.0 | |
| 08:35-08:40 | 50.1 | | 43.7 | 43.7 | |
| 08:40-08:45 | 50.3 | | 44.7 | 44.7 | |
| 08:45-08:50 | 50.2 | | 44.4 | 44.4 | |
| 08:50-08:55 | 48.6 | | 44.7 | 44.7 | |
| 08:55-09:00 | 47.9 | | 45.1 | 45.1 | |
| 09:00-09:05 | 50.1 | 51.1 | 46.0 | 46.0 | 48.1 |
| 09:05-09:10 | 50.9 | | 47.1 | 47.1 | |
| 09:10-09:15 | 50.5 | | 47.8 | 47.8 | |
| 09:15-09:20 | 51.2 | | 50.8 | 50.8 | |
| 09:20-09:25 | 52.7 | | 50.0 | 50.0 | |
| 09:25-09:30 | 51.9 | | 50.2 | 50.2 | |
| 09:30-09:35 | 51.7 | | 49.4 | 49.4 | |
| 09:35-09:40 | 52.1 | | 50.5 | 50.5 | |
| 09:40-09:45 | 51.6 | | 49.2 | 49.2 | |
| 09:45-09:50 | 50.7 | | 47.2 | 47.2 | |
| 09:50-09:55 | 49.1 | | 48.0 | 48.0 | |
| 09:55-10:00 | 48.6 | | 48.1 | 48.1 | |
| 10:00-10:05 | 50.0 | 51.2 | 48.6 | 48.6 | 48.6 |
| 10:05-10:10 | 49.9 | | 47.7 | 47.7 | |
| 10:10-10:15 | 48.9 | | 47.2 | 47.2 | |
| 10:15-10:20 | 51.3 | | 48.7 | 48.7 | |
| 10:20-10:25 | 52.3 | | 49.2 | 49.2 | |
| 10:25-10:30 | 52.5 | | 49.7 | 49.7 | |
| 10:30-10:35 | 52.7 | | 51.6 | 51.6 | |
| 10:35-10:40 | 53.1 | | 49.5 | 49.5 | |
| 10:40-10:45 | 52.2 | | 49.0 | 49.0 | |
| 10:45-10:50 | 50.7 | | 47.4 | 47.4 | |
| 10:50-10:55 | 49.2 | | 47.4 | 47.4 | |
| 10:55-11:00 | 48.9 | | 47.0 | 47.0 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาบตอง | | | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 11:00-11:05 | 50.0 | 50.5 | 47.4 | 47.4 | 48.3 |
| 11:05-11:10 | 49.7 | | 47.2 | 47.2 | |
| 11:10-11:15 | 49.0 | | 48.3 | 48.3 | |
| 11:15-11:20 | 50.7 | | 49.0 | 49.0 | |
| 11:20-11:25 | 52.2 | | 48.6 | 48.6 | |
| 11:25-11:30 | 50.7 | | 49.7 | 49.7 | |
| 11:30-11:35 | 50.8 | | 49.7 | 49.7 | |
| 11:35-11:40 | 51.5 | | 49.4 | 49.4 | |
| 11:40-11:45 | 50.5 | | 48.6 | 48.6 | |
| 11:45-11:50 | 49.7 | | 47.9 | 47.9 | |
| 11:50-11:55 | 49.2 | | 48.3 | 48.3 | |
| 11:55-12:00 | 50.9 | | 45.9 | 45.9 | |
| 12:00-12:05 | 49.9 | 49.8 | 45.5 | 45.5 | 45.9 |
| 12:05-12:10 | 49.0 | | 44.1 | 44.1 | |
| 12:10-12:15 | 49.5 | | 44.8 | 44.8 | |
| 12:15-12:20 | 49.6 | | 46.6 | 46.6 | |
| 12:20-12:25 | 49.5 | | 47.6 | 47.6 | |
| 12:25-12:30 | 49.8 | | 46.8 | 46.8 | |
| 12:30-12:35 | 50.0 | | 46.7 | 46.7 | |
| 12:35-12:40 | 51.4 | | 46.4 | 46.4 | |
| 12:40-12:45 | 49.9 | | 48.5 | 48.5 | |
| 12:45-12:50 | 50.7 | | 45.9 | 45.9 | |
| 12:50-12:55 | 49.7 | | 45.6 | 45.6 | |
| 12:55-13:00 | 48.4 | | 43.9 | 43.9 | |
| 13:00-13:05 | 49.0 | 48.4 | 44.7 | 44.7 | 44.0 |
| 13:05-13:10 | 49.3 | | 45.0 | 45.0 | |
| 13:10-13:15 | 50.8 | | 44.1 | 44.1 | |
| 13:15-13:20 | 49.7 | | 46.0 | 46.0 | |
| 13:20-13:25 | 49.1 | | 43.7 | 43.7 | |
| 13:25-13:30 | 48.2 | | 42.7 | 42.7 | |
| 13:30-13:35 | 43.3 | | 42.6 | 42.6 | |
| 13:35-13:40 | 44.8 | | 44.0 | 44.0 | |
| 13:40-13:45 | 45.9 | | 43.3 | 43.3 | |
| 13:45-13:50 | 50.2 | | 45.2 | 45.2 | |
| 13:50-13:55 | 47.7 | | 43.4 | 43.4 | |
| 13:55-14:00 | 46.9 | | 44.0 | 44.0 | |
| 14:00-14:05 | 49.9 | 50.3 | 43.0 | 43.0 | 45.1 |
| 14:05-14:10 | 48.4 | | 44.5 | 44.5 | |
| 14:10-14:15 | 51.2 | | 45.2 | 45.2 | |
| 14:15-14:20 | 50.9 | | 44.2 | 44.2 | |
| 14:20-14:25 | 47.8 | | 43.7 | 43.7 | |
| 14:25-14:30 | 48.6 | | 46.8 | 46.8 | |
| 14:30-14:35 | 50.1 | | 46.1 | 46.1 | |
| 14:35-14:40 | 50.4 | | 45.3 | 45.3 | |
| 14:40-14:45 | 50.2 | | 45.1 | 45.1 | |
| 14:45-14:50 | 51.7 | | 48.6 | 48.6 | |
| 14:50-14:55 | 51.9 | | 46.2 | 46.2 | |
| 14:55-15:00 | 50.1 | | 43.9 | 43.9 | |



RY194/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

| Time | วัดมาตอง | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | เมษายน 2568 | | | | |
| | 17-18 | | | | |
| | L _{eq} 5 min [dB(A)] | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | L ₁₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 5 min [dB(A)] | L ₉₀ 1 hr [dB(A)] |
| 15:00-15:05 | 45.6 | 49.1 | 42.2 | 42.2 | 45.0 |
| 15:05-15:10 | 46.4 | | 43.5 | 43.5 | |
| 15:10-15:15 | 46.5 | | 43.2 | 43.2 | |
| 15:15-15:20 | 46.9 | | 43.8 | 43.8 | |
| 15:20-15:25 | 47.9 | | 44.7 | 44.7 | |
| 15:25-15:30 | 47.8 | | 45.2 | 45.2 | |
| 15:30-15:35 | 48.4 | | 47.3 | 47.3 | |
| 15:35-15:40 | 52.7 | | 47.0 | 47.0 | |
| 15:40-15:45 | 47.5 | | 46.7 | 46.7 | |
| 15:45-15:50 | 51.6 | | 45.0 | 45.0 | |
| 15:50-15:55 | 51.6 | | 46.1 | 46.1 | |
| 15:55-16:00 | 49.2 | | 45.2 | 45.2 | |
| L _{eq} 24 hr [dB(A)] | 49.8 | Standard L _{eq} 24 hr | | | ไม่เกิน 70.0 dB(A) |
| L _{max} [dB(A)] | 54.8 | Standard L _{max} | | | ไม่เกิน 115.0 dB(A) |
| L _{dn} [dB(A)] | 56.4 | - | | | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R 200-1/25 | | | 10 April 2025 | |
| | SLM No. | Brand | Model | Serial No. | |
| | CR-B08 | Cirrus | CR161B | G301397 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| | 94.0 | | | 94.0 | |

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thyngchost L.
(นางสาวธัญญ์พัณณ์ หลานเศรษฐ์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
22 / 04 / 68

เอกสาร 4-6

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ



Ref. No. AR085/04/25

Report No. 2504/123

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 8-22 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุทินนท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณเตาหลอมไฟฟ้า (ติดตัวคุณชาคริต ไทธนะ) | ค่ามาตรฐาน |
|--------------------------------------|------------------|------------------------------------|---|------------|
| Respirable Dust (mg/m ³) | Cyclone-Filter | Gravimetric Method (NIOSH 0600) | 0.40 | 5 |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
23 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR086/04/25

Report No. 2504/123

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

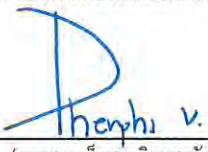
โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 8-22 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณเตาหลอมไฟฟ้า | ค่ามาตรฐาน |
|--------------------------------------|------------------|---------------------------------|--------------------|------------|
| Total Dust (mg/m ³) | Filter | Gravimetric Method (NIOSH 0500) | 0.98 | 15 |
| Respirable Dust (mg/m ³) | Cyclone-Filter | Gravimetric Method (NIOSH 0600) | 0.51 | 5 |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิชาสธวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
23 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR087/04/25

Report No. 2504/123

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 8-22 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณการเตรียมเซลล์ (ติดตัวคุณจรินทร์ แสงศรี) | ค่ามาตรฐาน |
|--------------------------------------|------------------|------------------------------------|---|------------|
| Respirable Dust (mg/m ³) | Cyclone-Filter | Gravimetric Method (NIOSH 0600) | 0.52 | 5 |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
23 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR088/04/25

Report No. 2504/123

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 8-22 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณการเตรียมเซลล์ | ค่ามาตรฐาน |
|--------------------------------------|------------------|---------------------------------|----------------------|------------|
| Total Dust (mg/m ³) | Filter | Gravimetric Method (NIOSH 0500) | 1.7 | 15 |
| Respirable Dust (mg/m ³) | Cyclone-Filter | Gravimetric Method (NIOSH 0600) | 0.80 | 5 |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

23 / 04 / 68

----- End of Report -----



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

Ref. No. AR293/06/25

Report No. 2506/389

216/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : HRC & SKP วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 มิถุนายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 23 มิถุนายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 23 มิถุนายน-3 กรกฎาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 4 กรกฎาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| พารามิเตอร์ | วิธีเก็บตัวอย่าง | วิธีวิเคราะห์ | บริเวณเครื่องรีดเหล็กของส่วนผลิตเหล็กปรับสภาพผิว | ค่ามาตรฐาน |
|--------------------------------------|------------------|---------------------------------|--|------------|
| Total Dust (mg/m ³) | Filter | Gravimetric Method (NIOSH 0500) | 0.90 | 15 |
| Respirable Dust (mg/m ³) | Cyclone-Filter | Gravimetric Method (NIOSH 0600) | 0.30 | 5 |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Therpha V.

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

4 / 07 / 68

----- End of Report -----

เอกสาร 4-7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ



RY077/03/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 9 มีนาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 11 มีนาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | แผนก Melt Shop | | | | มาตรฐาน |
|------------------------------|-------------------------------|-------|-------|------------------|------------------------------|
| | บริเวณเตาหลอมไฟฟ้า | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | | | | |
| 01:00-02:00 | 102.1 | | | | - |
| 02:00-03:00 | 103.7 | | | | - |
| 03:00-04:00 | 102.0 | | | | - |
| 04:00-05:00 | 102.8 | | | | - |
| 05:00-06:00 | 104.6 | | | | - |
| 06:00-07:00 | 99.5 | | | | - |
| 07:00-08:00 | 105.7 | | | | - |
| 08:00-09:00 | 102.8 | | | | - |
| L _{eq} 8 hr [dB(A)] | 103.2 | | | | ไม่เกิน 90.0 ^[1] |
| TWA 8 hr [dB(A)] | 103.3 | | | | ไม่เกิน 85.0 ^[3] |
| L _{max} [dB(A)] | 118.0 | | | | ไม่เกิน 140.0 ^[1] |
| | | | | | ไม่เกิน 15.0 ^[2] |
| L _{min} [dB(A)] | 75.3 | | | | - |
| - | Sound Level Meter Data | | | | |
| | Calibrate Sheet No.: R_147/25 | | | 07 March 2025 | |
| | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard |
| | Sound Level Meter (No.R50) | ACO | 6236 | 00192062 | IEC 61672 |
| | Actual Reading [dB] | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | |
| | 93.9 | | | 93.9 | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559
- ค่ามาตรฐาน^[3] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

11 / 3 / 68



RY077/03/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 9 มีนาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 11 มีนาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | แผนก Hot Strip Mill | | | | | มาตรฐาน |
|------------------------------|-------------------------------|-------|-------|------------------|-----------|------------------------------|
| | บริเวณแท่นรีดเหล็ก | | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | | | | | |
| 08:00-09:00 | 86.5 | | | | | - |
| 09:00-10:00 | 86.3 | | | | | - |
| 10:00-11:00 | 86.4 | | | | | - |
| 11:00-12:00 | 85.1 | | | | | - |
| 12:00-13:00 | 83.5 | | | | | - |
| 13:00-14:00 | 85.0 | | | | | - |
| 14:00-15:00 | 84.0 | | | | | - |
| 15:00-16:00 | 83.5 | | | | | - |
| L _{eq} 8 hr [dB(A)] | 85.2 | | | | | ไม่เกิน 90.0 ^[1] |
| TWA 8 hr [dB(A)] | 85.2 | | | | | ไม่เกิน 85.0 ^[3] |
| L _{max} [dB(A)] | 97.0 | | | | | ไม่เกิน 140.0 ^[1] |
| | | | | | | ไม่เกิน 15.0 ^[2] |
| L _{min} [dB(A)] | 83.1 | | | | | - |
| - | Sound Level Meter Data | | | | | - |
| | Calibrate Sheet No.: R_147/25 | | | 07 March 2025 | | |
| | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | |
| | Sound l evel Meter (No.R51) | ACO | 6236 | 00192063 | IEC 61672 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559
- ค่ามาตรฐาน^[3] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

11, 3 68



RY076/06/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 12 มิถุนายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 16 มิถุนายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | แผนก Melt Shop | | | | มาตรฐาน | |
|------------------------------|-------------------------------|-------|-------|------------------|------------------------------|---|
| | บริเวณเตาหลอมไฟฟ้า | | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | | | | | |
| 10:30-11:30 | 109.6 | | | | - | |
| 11:30-12:30 | 106.9 | | | | - | |
| 12:30-13:30 | 109.7 | | | | - | |
| 13:30-14:30 | 107.5 | | | | - | |
| 14:30-15:30 | 110.6 | | | | - | |
| 15:30-16:30 | 105.9 | | | | - | |
| 16:30-17:30 | 110.2 | | | | - | |
| 17:30-18:30 | 109.7 | | | | - | |
| L _{eq} 8 hr [dB(A)] | 109.0 | | | | ไม่เกิน 90.0 ^[1] | |
| TWA 8 hr [dB(A)] | 109.1 | | | | ไม่เกิน 85.0 ^[3] | |
| L _{max} [dB(A)] | 121.9 | | | | ไม่เกิน 140.0 ^[1] | |
| | | | | | ไม่เกิน 115.0 ^[2] | |
| L _{min} [dB(A)] | 79.2 | | | | - | |
| - | Sound Level Meter Data | | | | | - |
| | Calibrate Sheet No.: R_365/25 | | | 11 June 2025 | | |
| | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | |
| | Sound Level Meter (No.B36) | ACO | 6236 | 00192027 | IEC 61672 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559
- ค่ามาตรฐาน^[3] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจาริณี นันทวิสุทธิ)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

16 / 6 / 68



RY076/06/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 12 มิถุนายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 16 มิถุนายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | แผนก Hot Strip Mill | | | | | มาตรฐาน |
|------------------------------|-------------------------------|-------|-------|------------------|-----------|------------------------------|
| | บริเวณแท่นรีดเหล็ก | | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | | | | | |
| 10:30-11:30 | 80.0 | | | | | - |
| 11:30-12:30 | 80.6 | | | | | - |
| 12:30-13:30 | 80.9 | | | | | - |
| 13:30-14:30 | 79.6 | | | | | - |
| 14:30-15:30 | 79.5 | | | | | - |
| 15:30-16:30 | 80.1 | | | | | - |
| 16:30-17:30 | 81.0 | | | | | - |
| 17:30-18:30 | 82.4 | | | | | - |
| L _{eq} 8 hr [dB(A)] | 80.6 | | | | | ไม่เกิน 90.0 ^[1] |
| TWA 8 hr [dB(A)] | 80.6 | | | | | ไม่เกิน 85.0 ^[3] |
| L _{max} [dB(A)] | 92.1 | | | | | ไม่เกิน 140.0 ^[1] |
| | | | | | | ไม่เกิน 115.0 ^[2] |
| L _{min} [dB(A)] | 77.2 | | | | | - |
| - | Sound Level Meter Data | | | | | - |
| | Calibrate Sheet No.: R_365/25 | | | 11 June 2025 | | |
| | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | |
| | Sound Level Meter (No.B41) | ACO | 6236 | 00192032 | IEC 61672 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | | |
| | 94.0 | | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559
- ค่ามาตรฐาน^[3] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

16 / 6 / 68



RY043/06/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 19 มิถุนายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | Finishing Mill-Skin Pass Slitting Cut Sheet Department | | | | | มาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------------------------|
| | บริเวณเครื่องรีดเหล็กของส่วนผลิตเหล็กแผ่นปรับสภาพผิว | | | | | |
| | L _{eq} 1 hr [dB(A)] | | | | | |
| 09:00-10:00 | 81.2 | | | | | - |
| 10:00-11:00 | 82.3 | | | | | - |
| 11:00-12:00 | 79.1 | | | | | - |
| 12:00-13:00 | 79.5 | | | | | - |
| 13:00-14:00 | 81.7 | | | | | - |
| 14:00-15:00 | 83.4 | | | | | - |
| 15:00-16:00 | 84.2 | | | | | - |
| 16:00-17:00 | 82.5 | | | | | - |
| L _{eq} 8 hr [dB(A)] | 82.0 | | | | | ไม่เกิน 90.0 ^[1] |
| TWA 8 hr [dB(A)] | 82.0 | | | | | ไม่เกิน 85.0 ^[3] |
| L _{max} [dB(A)] | 103.2 | | | | | ไม่เกิน 140.0 ^[1] |
| | | | | | | ไม่เกิน 115.0 ^[2] |
| L _{min} [dB(A)] | 75.4 | | | | | - |
| - | Sound Level Meter Data | | | | | - |
| | Calibrate Sheet No.: R_377/25 | | | 18 June 2025 | | |
| | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | |
| | Sound Level Meter (No.R40) | ACO | 6236 | 00192052 | IEC 61672 | |
| | Actual Reading [dB] | | | | | |
| | Before Adjustment | | | After Adjustment | | |
| | 93.9 | | | 93.9 | | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559
- ค่ามาตรฐาน⁽³⁾ = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

23 / 06 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองระลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|--------------|------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Melt Shop | EAF Area | คุณวิษณุ สายแก้ว | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 34.22 | 80.3* | 80.3* | 21.8 | 65.5 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.B11) | SVANTEK | SV-104IS | 80831 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 29 [dB(A)], 25% of Noise Reduction is 21.8 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model H10B

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|--------------|---------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Melt Shop | EAF Area | คุณนภดล คล้ายเหมือน | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 337.54 | 90.3* | 90.3* | 21.8 | 75.5 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.B13) | SVANTEK | SV-104IS | 80834 | IEC 61252 | 113.6 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] = Sound Level [dB(A)] - (NRR_{adj} - 7)

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 29 [dB(A)], 25% of Noise Reduction is 21.8 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model H10B

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|--------------|--------------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Melt Shop | EAF Area | คุณวีรศักดิ์ แก้วแก่นทอง | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 465.06 | 91.7* | 91.7* | 21.8 | 76.9 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.B14) | SVANTEK | SV-104IS | 80875 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561
* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [(NRR_{adj} - 7)]
Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ
Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ
NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 29 [dB(A)], 25% of Noise Reduction is 21.8 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model H10B

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏฐพร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|--------------|-----------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR ^{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Melt Shop | LHF Area | คุณอภิมาญ ปัญญา | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 207.75 | 88.2* | 88.2* | 21.8 | 73.4 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.B16) | SVANTEK | SV-104IS | 106120 | IEC 61252 | 113.5 | | 113.5 | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] = Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 29 [dB(A)], 25% of Noise Reduction is 21.8 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model H10B

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่ อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|--------------|-------------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|-------------------------------|----------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR ^{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Melt Shop | LHF Area | คุณประกอบกิจ มันถิ่น | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 10.84 | 75.4* | 75.4* | 21.8 | 60.6 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.B17) | SVANTEK | SV-104IS | 106122 | IEC 61252 | 113.6 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561
* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : $\text{Sound Level [dB(A)]} - [\text{NRR}_{\text{adj}} - 7]$
Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ
Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ
NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 29 [dB(A)], 25% of Noise Reduction is 21.8 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model H10B

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|--------------|---------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Melt Shop | LHF Area | คุณนรินทร์ ศรีโพธิ์ | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 11.54 | 75.6* | 75.6* | 21.8 | 60.8 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.B18) | SVANTEK | SV-104IS | 106123 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561
* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]
Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ
Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ
NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 29 [dB(A)], 25% of Noise Reduction is 21.8 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model H10B

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัฏวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติส จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|------------------|--------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Melt & Cast Maintenance | Bag Filter House | คุณชาง พวน | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 232.22 | 88.7* | 88.7* | 21.8 | 73.9 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April, 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.B20) | SVANTEK | SV-104IS | 106131 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561
* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]
Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ
Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ
NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 29 [dB(A)], 25% of Noise Reduction is 21.8 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model H10B

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการปฏิบัติงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|-----------------|---------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Refractory | Refractory Area | คุณวันชนะ เรืองศิริ | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 298.82 | 89.8* | 89.8* | 16.5 | 80.3 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.R03) | SVANTEK | SV-104IS | 60153 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 33 [dB(A)], 50% of Noise Reduction is 16.5 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model 311-1250

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|-----------------|------------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Refractory | Refractory Area | คุณชื่อนันท์ เพียรหวาน | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 77.66 | 83.9* | 83.9* | 16.5 | 74.4 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.R06) | SVANTEK | SV-104IS | 60146 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 33 [dB(A)], 50% of Noise Reduction is 16.5 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model 311-1250

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนันทวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 1 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|--------------|----------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|---------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Workshop | CCM Area | คุณอนากร เสี่ยมรัตน์ | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 93.81 | 84.7* | 84.7* | 16.5 | 75.2 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.R13) | SVANTEK | SV-104IS | 63438 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 33 [dB(A)], 50% of Noise Reduction is 16.5 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model 311-1250

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานที่ตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|---------------------|----------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Hot Strip Mill | Hot Strip Mill Area | คุณวุฒิสักดิ์ แสงงาม | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 79.56 | 84.0* | 84.0* | 16.5 | 75.0 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.R26) | SVANTEK | SV-104IS | 80836 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 33 [dB(A)], 50% of Noise Reduction is 16.5 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model 311-1250

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองสรวง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี เอส ดี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | ชื่อ-นามสกุล | วันที่ | เวลา | ผลการตรวจวัด | | ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง | | |
|--|--------------------------|---------------------|------------------------|------------|-------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | | | | %Dose | TWA [dB(A)] | Sound Level [dB(A)] | NRR _{adj} [dB(A)] | Protected [dB(A)] |
| 1 | Hot Strip Mill | Hot Strip Mill Area | คุณจักรกฤษ กาวิละพันธ์ | 05/04/68 | 07:30-15:30 | 277.96 | 89.4* | 89.4* | 16.5 | 79.9 |
| ค่ามาตรฐาน | | | | | | - | ไม่เกิน 85.0 | - | - | ไม่เกิน 85.0 |
| Sound Level Meter Data | | | | | | | | | | |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_208/25 | | | | | | 05 April 2025 | | | | |
| No. | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | Actual Reading [dB] | | | | |
| | | | | | | Before Adjustment | After Adjustment | | | |
| 1 | Noise Dosimeter (No.R35) | SVANTEK | SV-104IS | 80873 | IEC 61252 | 113.5 | 113.5 | | | |

Remark :

ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) is 33 [dB(A)], 50% of Noise Reduction is 16.5 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือที่ครอบหูลดเสียง ยี่ห้อ 3M, Model 311-1250

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 4 / 68

เอกสาร 4-8

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน
และความเร็วลมในสถานประกอบการ



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | แผนก Melt Shop | | | | ค่าเฉลี่ย (°C) (08:30 น.-10:30 น.) | ค่ามาตรฐาน |
|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|---|---------------------------------|
| | บริเวณเตาหลอมไฟฟ้า | | | | | |
| | 08:30 น.-09:00 น. | 09:00 น.-09:30 น. | 09:30 น.-10:00 น. | 10:00 น.-10:30 น. | | |
| DB (°C) | 33.2 | 33.5 | 33.5 | 34.1 | 33.6 | |
| GT (°C) | 34.1 | 34.1 | 34.6 | 34.8 | 34.4 | |
| NWB (°C) | 28.8 | 29.1 | 29.4 | 29.9 | 29.3 | |
| WBGT (°C) | 30.4 | 30.6 | 31.0 | 31.4 | 30.8 | |
| ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด | ควบคุมความเรียบร้อยหน้าเตาเผา | | | | | ไม่เกิน 32.0 ^{(1)/(2)} |
| - | Heat Stress WBGT Meter Data | | | | | - |
| | Calibrate Sheet No.: SPR23090267-4 | | 18 September 2023 | | | |
| | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | |
| | Heat Stress WBGT Meter (No.R08) | Quest Technologies | QUESTemp 34 | TEH090208 | ISO 7243 | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

- DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B08) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 04 May 2024

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออก รายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา | แผนก Hot Strip Mill | | | | ค่าเฉลี่ย (°C) | ค่ามาตรฐาน |
|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------------------|
| | บริเวณแท่นรีดเหล็ก | | | | | |
| | 09:30 น.-10:00 น. | 10:00 น.-10:30 น. | 10:30 น.-11:00 น. | 11:00 น.-11:30 น. | (09:30 น.-11:30 น.) | |
| DB (°C) | 32.1 | 32.5 | 32.8 | 33.2 | 32.7 | - |
| GT (°C) | 33.0 | 33.4 | 33.7 | 34.1 | 33.6 | |
| NWB (°C) | 28.5 | 28.8 | 29.0 | 29.4 | 28.9 | |
| WBGT (°C) | 29.9 | 30.2 | 30.4 | 30.8 | 30.3 | ไม่เกิน 32.0 ^{[1]/[2]} |
| ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด | พนักงานรีดเหล็ก | | | | | ลักษณะงานปานกลาง |
| - | Heat Stress WBGT Meter Data | | | | | - |
| | Calibrate Sheet No.: SPR24030285-6 | | 20 March 2024 | | | |
| | Equipment | Brand | Model | Serial No. | Standard | |
| | Heat Stress WBGT Meter (No.R09) | Quest Technologies | QUESTemp 36 | TKE060012 | ISO 7243 | |

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B09) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 04 May 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 4 / 68



RY199/04/68

216/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลม

โครงการ : HRC & SKP วันที่ตรวจวัด : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ออกรายงาน : 9 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| ลำดับ | แผนก | สถานีตรวจวัด | วันที่ตรวจวัด | เวลา | ความเร็วลม (เฉลี่ย) (ฟุต/วินาที) | สภาพแวดล้อมทั่วไปขณะตรวจวัด |
|-------------|----------------|--------------------|---------------|-------------------|--|--|
| 1 | Melt Shop | บริเวณเตาหลอมไฟฟ้า | 05/04/68 | 07:50 น.-09:50 น. | 1.58 | มีช่องเปิดด้านข้างทั้งสองด้านของอาคารโรงงาน เพื่อให้อากาศถ่ายเท |
| 2 | Hot Strip Mill | บริเวณแท่นรีดเหล็ก | 05/04/68 | 08:00 น.-10:00 น. | 1.16 | มีช่องเปิดด้านข้างทั้งสองด้านของอาคารโรงงาน เพื่อให้อากาศถ่ายเท |
| ค่าอ้างอิง* | | | | | 1 | - |

หมายเหตุ:

* ค่าบรรยากาศที่รู้สึกสบายของคนไทย (วิศุรีย์, 2546)

การตรวจวัดความเร็วลมดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกับที่ทำการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดระดับความร้อนในสถานประกอบการ

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดความเร็วลม (Anemometer)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

9 / 4 / 25