

เอกสารแนบที่ 3-10

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ



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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 26-27 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                          | บริเวณด้านหลังสถานีสูบน้ำท่าราบ     |                          |                         | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------|
|                               | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]        | L <sub>max</sub> [dB(A)] | L <sub>90</sub> [dB(A)] |            |
| 07:00-08:00                   | 50.4                                | 74.6                     | 47.1                    | -          |
| 08:00-09:00                   | 52.9                                | 86.3                     | 50.7                    | -          |
| 09:00-10:00                   | 56.9                                | 85.6                     | 54.6                    | -          |
| 10:00-11:00                   | 54.7                                | 63.3                     | 53.7                    | -          |
| 11:00-12:00                   | 54.9                                | 83.2                     | 53.7                    | -          |
| 12:00-13:00                   | 54.8                                | 61.5                     | 54.0                    | -          |
| 13:00-14:00                   | 55.5                                | 64.8                     | 54.1                    | -          |
| 14:00-15:00                   | 55.6                                | 76.1                     | 54.0                    | -          |
| 15:00-16:00                   | 54.8                                | 66.2                     | 54.0                    | -          |
| 16:00-17:00                   | 54.8                                | 65.5                     | 54.0                    | -          |
| 17:00-18:00                   | 54.9                                | 75.1                     | 53.8                    | -          |
| 18:00-19:00                   | 60.4                                | 73.0                     | 50.8                    | -          |
| 19:00-20:00                   | 51.8                                | 62.9                     | 46.3                    | -          |
| 20:00-21:00                   | 47.9                                | 64.9                     | 45.5                    | -          |
| 21:00-22:00                   | 47.2                                | 58.7                     | 45.2                    | -          |
| 22:00-23:00                   | 47.3                                | 57.6                     | 45.5                    | -          |
| 23:00-00:00                   | 47.2                                | 55.1                     | 45.8                    | -          |
| 00:00-01:00                   | 48.4                                | 64.2                     | 46.4                    | -          |
| 01:00-02:00                   | 50.0                                | 67.5                     | 46.9                    | -          |
| 02:00-03:00                   | 52.2                                | 76.8                     | 46.6                    | -          |
| 03:00-04:00                   | 48.1                                | 64.1                     | 46.1                    | -          |
| 04:00-05:00                   | 52.0                                | 73.7                     | 46.0                    | -          |
| 05:00-06:00                   | 52.0                                | 75.5                     | 48.1                    | -          |
| 06:00-07:00                   | 54.0                                | 72.7                     | 48.4                    | -          |
| L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)] | 53.8                                | -                        | -                       | ≤82.0      |
| L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)] | -                                   | -                        | 48.1                    | -          |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]      | -                                   | 86.3                     | -                       | ≤140.0     |
| L <sub>95</sub> [dB(A)]       | 58.1                                | -                        | -                       | -          |
| -                             | Sound Level Meter Data              |                          |                         | -          |
|                               | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |                          | 21 April 2025           |            |
|                               | SLM No.                             | Brand                    | Model                   |            |
|                               | ACO-R52                             | ACO                      | 6236                    |            |
|                               | Actual Reading [dB]                 |                          |                         |            |
|                               | Before Adjustment                   |                          | After Adjustment        |            |
|                               | 93.7                                |                          | 93.9                    |            |

หมายเหตุ:

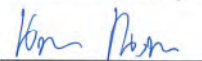
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกวีสารณ แสงทับทิม)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 5 / 68

RS/R025/25/APR-MAY



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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 26-27 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                          | บริเวณด้านหน้าสถานีสูบน้ำท่าราบ     |                          |                         | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------|
|                               | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]        | L <sub>max</sub> [dB(A)] | L <sub>90</sub> [dB(A)] |            |
| 07:00-08:00                   | 52.8                                | 76.7                     | 49.3                    | -          |
| 08:00-09:00                   | 55.9                                | 80.9                     | 52.1                    | -          |
| 09:00-10:00                   | 57.7                                | 83.7                     | 55.5                    | -          |
| 10:00-11:00                   | 57.1                                | 74.9                     | 56.7                    | -          |
| 11:00-12:00                   | 60.3                                | 84.0                     | 58.6                    | -          |
| 12:00-13:00                   | 63.0                                | 71.4                     | 61.6                    | -          |
| 13:00-14:00                   | 65.1                                | 80.4                     | 63.5                    | -          |
| 14:00-15:00                   | 67.4                                | 80.8                     | 66.5                    | -          |
| 15:00-16:00                   | 67.0                                | 81.2                     | 66.5                    | -          |
| 16:00-17:00                   | 66.9                                | 82.6                     | 66.4                    | -          |
| 17:00-18:00                   | 66.9                                | 72.5                     | 61.5                    | -          |
| 18:00-19:00                   | 64.2                                | 77.2                     | 58.0                    | -          |
| 19:00-20:00                   | 59.4                                | 76.1                     | 49.8                    | -          |
| 20:00-21:00                   | 50.9                                | 79.2                     | 41.7                    | -          |
| 21:00-22:00                   | 44.1                                | 63.8                     | 40.4                    | -          |
| 22:00-23:00                   | 42.8                                | 66.3                     | 39.7                    | -          |
| 23:00-00:00                   | 41.9                                | 59.0                     | 40.7                    | -          |
| 00:00-01:00                   | 45.1                                | 66.1                     | 41.2                    | -          |
| 01:00-02:00                   | 48.0                                | 64.8                     | 41.1                    | -          |
| 02:00-03:00                   | 46.1                                | 81.8                     | 39.8                    | -          |
| 03:00-04:00                   | 44.1                                | 69.2                     | 41.4                    | -          |
| 04:00-05:00                   | 46.6                                | 66.9                     | 45.2                    | -          |
| 05:00-06:00                   | 50.9                                | 77.4                     | 48.4                    | -          |
| 06:00-07:00                   | 51.9                                | 81.9                     | 47.3                    | -          |
| L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)] | 61.3                                | -                        | -                       | ≤82.0      |
| L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)] | -                                   | -                        | 49.3                    | -          |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]      | -                                   | 84.2                     | -                       | ≤140.0     |
| L <sub>95</sub> [dB(A)]       | 61.9                                | -                        | -                       | -          |
| -                             | Sound Level Meter Data              |                          |                         | -          |
|                               | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |                          | 21 April 2025           |            |
|                               | SLM No.                             | Brand                    | Model                   |            |
|                               | ACO-B36                             | ACO                      | 6236                    |            |
|                               | Actual Reading [dB]                 |                          |                         |            |
|                               | Before Adjustment                   |                          | After Adjustment        |            |
|                               | 93.9                                |                          | 93.9                    |            |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกวีสารณ แสงทับทิม)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 5 / 68

RS/R025/25/APR-MAY



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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 07 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                  | Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2 |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|-----------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                       | บริเวณใกล้ Generator Unit 1                    |       |       |                  |           |            |
|                       | $L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]                          |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00           | 61.6   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00           | 53.5   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00           | 53.6   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00           | 53.6   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00           | 53.7   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00           | 53.5   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00           | 53.5   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00           | 53.5   |       |       |                  |           | -          |
| $L_{eq}$ 8 hr [dB(A)] | 55.8   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| $L_{max}$ [dB(A)]     | 82.8   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                     | Sound Level Meter Data                         |       |       |                  |           | -          |
|                       | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25       |       |       | 21 Apr 2025      |           |            |
|                       | Equipment                                      | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                       | Noise Dosimeter (No.R52)                       | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672 |            |
|                       | Actual Reading [dB]                            |       |       |                  |           |            |
|                       | Before Adjustment                              |       |       | After Adjustment |           |            |
|                       | 93.7   |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 07 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                  | Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2 | ค่ามาตรฐาน |       |                  |           |   |
|-----------------------|--|------------|-------|------------------|-----------|---|
|                       | บริเวณห้อง Turbine Unit 1                      |            |       |                  |           |   |
|                       | $L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]                          |            |       |                  |           |   |
| 09:00-10:00           | 59.4   | -          |       |                  |           |   |
| 10:00-11:00           | 52.0   | -          |       |                  |           |   |
| 11:00-12:00           | 51.8   | -          |       |                  |           |   |
| 12:00-13:00           | 51.8   | -          |       |                  |           |   |
| 13:00-14:00           | 51.7   | -          |       |                  |           |   |
| 14:00-15:00           | 51.9   | -          |       |                  |           |   |
| 15:00-16:00           | 51.7   | -          |       |                  |           |   |
| 16:00-17:00           | 51.9   | -          |       |                  |           |   |
| $L_{eq}$ 8 hr [dB(A)] | 53.8   | ≤90.0      |       |                  |           |   |
| $L_{max}$ [dB(A)]     | 77.7   | ≤140.0     |       |                  |           |   |
| -                     | Sound Level Meter Data                         |            |       |                  |           | - |
|                       | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25       |            |       | 21 April 2025    |           |   |
|                       | Equipment                                      | Brand      | Model | Serial No.       | Standard  |   |
|                       | Noise Dosimeter (No.B43)                       | ACO        | 6236  | 00192034         | IEC 61672 |   |
|                       | Actual Reading [dB]                            |            |       |                  |           |   |
|                       | Before Adjustment                              |            |       | After Adjustment |           |   |
|                       | 93.7   |            |       | 93.9             |           |   |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

67/252/04/68

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนหลังคาอาคาร  
วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าโซลาร์ พะจัน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2  |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณทางเดินระหว่าง No.7 HP กับ No.8 HP Unit 1 |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                    |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 48.4  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 48.0  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 47.9  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 48.0  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 48.3  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 48.0  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 48.0  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 48.1  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 48.1  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 61.7  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                          |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25        |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                                       | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B33)                        | ACO   | 6236  | 00182015         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                             |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                               |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.8  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 68

1/1



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

67/232/06/68

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนหลังคาอาคาร  
วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าโซลาร์ พะจัน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                  | Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2 | ค่ามาตรฐาน |                  |               |           |   |
|-----------------------|--|------------|------------------|---------------|-----------|---|
|                       | บริเวณทางเดินระหว่าง Unit 1&2                  |            |                  |               |           |   |
|                       | $L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]                          |            |                  |               |           |   |
| 09:00-10:00           | 54.5   | -          |                  |               |           |   |
| 10:00-11:00           | 54.1   | -          |                  |               |           |   |
| 11:00-12:00           | 53.8   | -          |                  |               |           |   |
| 12:00-13:00           | 53.7   | -          |                  |               |           |   |
| 13:00-14:00           | 53.9   | -          |                  |               |           |   |
| 14:00-15:00           | 53.7   | -          |                  |               |           |   |
| 15:00-16:00           | 53.8   | -          |                  |               |           |   |
| 16:00-17:00           | 54.0   | -          |                  |               |           |   |
| $L_{eq}$ 8 hr [dB(A)] | 53.9   | ≤90.0      |                  |               |           |   |
| $L_{max}$ [dB(A)]     | 64.7   | ≤140.0     |                  |               |           |   |
| -                     | Sound Level Meter Data                         |            |                  |               |           | - |
|                       | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25       |            |                  | 21 April 2025 |           |   |
|                       | Equipment                                      | Brand      | Model            | Serial No.    | Standard  |   |
|                       | Noise Dosimeter (No.R51)                       | ACO        | 6236             | 00192063      | IEC 61672 |   |
|                       | Actual Reading [dB]                            |            |                  |               |           |   |
|                       | Before Adjustment                              |            | After Adjustment |               |           |   |
|                       | 93.7   |            | 93.9             |               |           |   |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 68

1/1





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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 25 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2 |       |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหน้า Generator Unit 2                    |       |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                   |       |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 57.9   |       |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 56.0   |       |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 56.0   |       |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 56.2   |       |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 57.0   |       |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 57.0   |       |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 56.6   |       |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 56.8   |       |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 56.7   |       |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 59.8   |       |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                         |       |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25     |       |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                                      | Brand | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B04)                       | ACO   | SV-104IS | 80854            | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                            |       |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                              |       |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.0  |       |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกัลยาณิ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 68



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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 25 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2 |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหน้าห้อง Turbine Unit 2                  |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 57.8   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 54.6   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 54.5   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 54.1   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 54.0   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 53.9   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 54.2   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 54.0   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 54.8   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 59.9   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                         |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25       |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                                      | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B29)                       | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                            |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                              |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |           |            |


#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกัลยาณิ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68  
145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งและทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โรงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 25 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2  |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณทางเดินระหว่าง No.7 HP กับ No.8 HP Unit 2 |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                    |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 56.5  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 54.6  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 55.6  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 55.1  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 54.6  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 55.0  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 54.2  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 54.3  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 55.0  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 63.2  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                          |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25        |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                                       | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.R50)                        | ACO   | 6236  | 00192062         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                             |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                               |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏฐพร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68  
145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งและทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1            |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณข้างอาคารโรงไฟฟ้า TPM1 (อาคาร H <sub>2</sub> ) |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 68.0   |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 67.9   |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 67.5   |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 52.0   |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 67.5   |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 67.4   |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 49.0   |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 47.5   |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 59.4   |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 75.2   |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25             |       |       | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Noise Dosimeter (No.R52)                             | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment                                    |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.7   |       |       | 93.9             |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏฐพร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 68





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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
บริเวณทางเดินรถไฟฟ้า Service Air Compressor  
วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
พื้นที่โครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทึบหนอง อำเภอมะนัง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                  | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1   | ค่ามาตรฐาน |       |                  |           |   |
|-----------------------|---|------------|-------|------------------|-----------|---|
|                       | บริเวณทางเดินรถไฟฟ้า Service Air Compressor |            |       |                  |           |   |
|                       | $L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]                       |            |       |                  |           |   |
| 09:00-10:00           | 66.8  | -          |       |                  |           |   |
| 10:00-11:00           | 67.0  | -          |       |                  |           |   |
| 11:00-12:00           | 66.6  | -          |       |                  |           |   |
| 12:00-13:00           | 67.3  | -          |       |                  |           |   |
| 13:00-14:00           | 67.1  | -          |       |                  |           |   |
| 14:00-15:00           | 67.3  | -          |       |                  |           |   |
| 15:00-16:00           | 67.0  | -          |       |                  |           |   |
| 16:00-17:00           | 67.5  | -          |       |                  |           |   |
| $L_{eq}$ 8 hr [dB(A)] | 67.1  | ≤90.0      |       |                  |           |   |
| $L_{max}$ [dB(A)]     | 78.5  | ≤140.0     |       |                  |           |   |
|                       | Sound Level Meter Data                      |            |       |                  |           | - |
|                       | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25    |            |       | 28 October 2024  |           |   |
|                       | Equipment                                   | Brand      | Model | Serial No.       | Standard  |   |
|                       | Noise Dosimeter (No.R40)                    | ACO        | 6236  | 00192052         | IEC 61672 |   |
|                       | Actual Reading [dB]                         |            |       |                  |           |   |
|                       | Before Adjustment                           |            |       | After Adjustment |           |   |
|                       | 93.9  |            |       | 93.9             |           |   |
|                       |   |            |       |                  |           |   |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 68



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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
บริเวณทางเดินรถไฟฟ้า Switchgear Unit 1&2  
วันที่ตรวจวัด : 25 เมษายน 2568  
พื้นที่โครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทึบหนอง อำเภอมะนัง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1 |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณหลัง Switchgear Unit 1&2            |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]              |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 66.3                                      |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 65.0                                      |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 64.5                                      |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 64.5                                      |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 64.3                                      |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 64.6                                      |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.7                                      |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 70.7                                      |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 66.2                                      |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 90.5                                      |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                    |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25  |       |       | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment                                 | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Noise Dosimeter (No.B43)                  | ACO   | 6236  | 00192034         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                       |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment                         |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.7                                      |       |       | 93.9             |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 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

BY232/04/68

๒๕๖๕/๖/๖๖

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณใต้ Boiler & Furnace Unit 1                    |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 62.4   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 61.2   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 61.1   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 61.1   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 61.0   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 61.0   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 61.0   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 61.1   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 61.3   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 77.2   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25             |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B29)                             | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                    |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |           |            |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณภัทราพร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

๙ / ๕ / ๖๘



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

BY232/04/68

๒๕๖๕/๖/๖๖

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler) |       |                  |               | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|--|-------|------------------|---------------|------------|---|
|                              | บริเวณเข้า Gas Recir Fan Unit 1                      |       |                  |               |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |                  |               |            |   |
| 09:00-10:00                  | 71.3   |       |                  |               | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 71.0   |       |                  |               | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 69.7   |       |                  |               | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 68.5   |       |                  |               | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 69.3   |       |                  |               | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 69.8   |       |                  |               | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 71.4   |       |                  |               | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 70.5   |       |                  |               | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 70.3   |       |                  |               | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 74.7   |       |                  |               | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |                  |               |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25             |       |                  | 21 April 2025 |            |   |
|                              | Equipment  | Brand | Model            | Serial No.    | Standard   |   |
|                              | Sound Level Meter (No.R52)                           | ACO   | 6236             | 00192064      | IEC 61672  |   |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |                  |               |            |   |
|                              | Before Adjustment                                    |       | After Adjustment |               |            |   |
|                              | 93.7   |       | 93.9             |               |            |   |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณภัทราพร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

๙ / ๕ / ๖๘



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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมสำหรับเครื่องปรับอากาศ วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณใต้ Boiler & Furnace Unit 2                    |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 64.4   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 64.3   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 64.4   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 65.0   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 64.3   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 64.2   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.2   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 64.2   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 64.4   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 81.3   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |       |                  |           |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.190)                           | ACO   | 6236  | 00192052         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                    |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 68



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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมสำหรับเครื่องปรับอากาศ วันที่ตรวจวัด : 25 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler) |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณข้าง Gas Radir Fan Unit 2                      |       |       |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |       |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 66.6   |       |       |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 64.7   |       |       |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 64.5   |       |       |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 64.5   |       |       |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 64.3   |       |       |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 64.5   |       |       |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 69.7   |       |       |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 65.8   |       |       |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 66.0   |       |       |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 78.4   |       |       |                  | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |       |                  |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |            |   |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |   |
|                              | Sound Level Meter (No.829)                           | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672  |   |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |       |                  |            |   |
|                              | Before Adjustment                                    |       |       | After Adjustment |            |   |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |            |   |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 68





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

BY232/04/68  
145/9/66

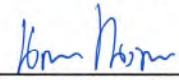
รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
บริเวณโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจําปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler) |       |                  |               |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|------------------|---------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหน้า Elevator Unit 1                           |       |                  |               |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |                  |               |           |            |
| 09:00-10:00                  | 69.5   |       |                  |               |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 58.1   |       |                  |               |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 58.2   |       |                  |               |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 57.6   |       |                  |               |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 57.3   |       |                  |               |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 57.6   |       |                  |               |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 57.3   |       |                  |               |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 57.8   |       |                  |               |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 62.1   |       |                  |               |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 90.9   |       |                  |               |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |                  |               |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25           |       |                  | 21 April 2025 |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model            | Serial No.    | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B04)                             | ACO   | SV-104IS         | 80854         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |                  |               |           |            |
|                              | Before Adjustment                                    |       | After Adjustment |               |           |            |
|                              | 113.9  |       | 114.0            |               |           |            |

หมายเหตุ:  
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 68



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

BY232/04/68  
145/9/66


รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
บริเวณโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจําปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler) |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณหน้า Elevator Unit 2                           |       |       |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |       |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 56.8   |       |       |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 57.6   |       |       |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 57.2   |       |       |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 58.2   |       |       |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 57.4   |       |       |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 57.6   |       |       |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 56.9   |       |       |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 58.4   |       |       |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 57.5   |       |       |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 75.7   |       |       |                  | ≤140.0     |   |
| +                            | Sound Level Meter Data                               |       |       |                  |            | + |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |            |   |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |   |
|                              | Sound Level Meter (No.B041)                          | ACO   | 6236  | 00192032         | IEC 61672  |   |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |       |                  |            |   |
|                              | Before Adjustment                                    |       |       | After Adjustment |            |   |
|                              | 56.8   |       |       | 56.3             |            |   |

หมายเหตุ:  
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือวัดระดับเสียง  
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งระบบปรับอากาศห้องเครื่อง : วันที่ตรวจวัด : 25 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 : วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 2            |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณข้างอาคารโรงไฟฟ้า TPH2 (อาคาร H <sub>2</sub> ) |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 58.5   |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 58.5   |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 47.8   |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 52.4   |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 47.8   |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 47.8   |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 49.3   |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 47.9   |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 59.6   |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 75.5   |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25             |       |       | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Noise Dosimeter (No.B41)                             | ACO   | 6236  | 00192032         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment                                    |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.8   |       |       | 93.9             |            |


หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งระบบปรับอากาศห้องเครื่อง : วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 : วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                                    | Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 2                        |       |                  |               | ค่ามาตรฐาน |
|---|--|-------|------------------|---------------|------------|
|   | บริเวณทางเดินระหว่าง Service Air Compressor กับ Condenser Unit 2 |       |                  |               |            |
|   | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                                     |       |                  |               |            |
| 09:00-10:00                             | 66.5   |       |                  |               | -          |
| 10:00-11:00                             | 66.6   |       |                  |               | -          |
| 11:00-12:00                             | 66.4   |       |                  |               | -          |
| 12:00-13:00                             | 66.9   |       |                  |               | -          |
| 13:00-14:00                             | 66.7   |       |                  |               | -          |
| 14:00-15:00                             | 67.1   |       |                  |               | -          |
| 15:00-16:00                             | 66.7   |       |                  |               | -          |
| 16:00-17:00                             | 67.2   |       |                  |               | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)]            | 66.8   |       |                  |               | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]                | 78.2   |       |                  |               | ≤140.0     |
| Sound Level Meter Data                  |  |       |                  |               |            |
| Calibrate Sheet No: Noise Dose B 165/25 |  |       |                  | 21 April 2025 |            |
| Equipment                               |  | Brand | Model            | Serial No.    | Standard   |
| Noise Dosimeter (No.B41)                |  | ACO   | 6236             | 00192032      | IEC 61672  |
| Actual Reading [dB]                     |  |       |                  |               |            |
| Before Adjustment                       |  |       | After Adjustment |               |            |
| 93.9                                    |  |       | 93.9             |               |            |


หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 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@spicon.com, www.spicon.com

BY232/04/68  
145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Foam Pump                           |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|-------------------------------------|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณภายในอาคาร Foam Pump          |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]        |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 87.8                                |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 48.5                                |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 46.5                                |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 51.4                                |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 45.9                                |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 48.5                                |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 49.6                                |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 50.5                                |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 78.8                                |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 105.7                               |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data              |       |       |                  |           |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                           | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.829)          | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                 |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment:                  |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9                                |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกมลวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 68

1/1



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

BY232/04/68  
145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Fire Fighting Pump Room 1 : AC/F    |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|-------------------------------------|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณข้างห้องน้ำ (Room 1)          |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]        |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 82.0                                |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 88.6                                |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 63.8                                |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 45.5                                |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 43.9                                |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 42.7                                |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 45.5                                |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 46.0                                |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 80.4                                |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 95.6                                |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data              |       |       |                  |           |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                           | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B43)          | ACO   | 6236  | 00192034         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                 |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7                                |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกมลวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 68

1/1





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทิวทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Fire Fighting Pump Room 2 : D/F(A)  |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|-------------------------------------|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณข้างห้องน้ำ (Room 2)          |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]        |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 97.3                                |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 75.7                                |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 53.7                                |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 54.1                                |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 53.2                                |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 54.0                                |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 55.3                                |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 54.1                                |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 88.3                                |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 105.1                               |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data              |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |       |       | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment                           | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.B29)          | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                 |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment                   |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.9                                |       |       | 93.9             |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Km Norn*

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทิวทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Fire Fighting Pump Room 3 : D/F(B)  |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|-------------------------------------|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณข้างห้องน้ำ (Room 3)          |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]        |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 99.0                                |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 97.3                                |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 98.5                                |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 92.4                                |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 91.8                                |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 91.9                                |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 91.3                                |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 93.0                                |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 92.0                                |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 110.0                               |       |       |                  | ≤140.0     |
|                              | Sound Level Meter Data              |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |       |       | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment                           | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.B29)          | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                 |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment                   |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.7                                |       |       | 93.9             |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

*Km Norn*

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 68



รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

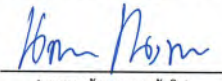
โครงการ : ติดตามสิ่งแวดล้อมตามแผนผังเมือง  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ราษฎร์ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อที่อยู่ผู้ถูกวัด : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 25 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568

| เวลา  | Fire Fighting Pump Room 3 : D/F(B) | ค่ามาตรฐาน          |
|---|------------------------------------|---------------------|
|   | บริเวณข้างห้องน้ำ (Room 3)         |                     |
|   | $L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$      |                     |
| 09:00-10:00                                       | 98.0                               | -                   |
| 10:00-11:00                                       | 97.9                               | -                   |
| 11:00-12:00                                       | 68.5                               | -                   |
| 12:00-13:00                                       | 42.4                               | -                   |
| 13:00-14:00                                       | 41.6                               | -                   |
| 14:00-15:00                                       | 41.9                               | -                   |
| 15:00-16:00                                       | 41.9                               | -                   |
| 16:00-17:00                                       | 43.0                               | -                   |
| $L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$                     | 91.9                               | ≤90.0               |
| $L_{max} \text{ [dB(A)]}$                         | 110.8                              | ≤140.0              |
| Sound Level Meter Data                            |                                    |                     |
| Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 21 April 2025 |                                    |                     |
| Equipment   | Brand                              | Model               |
| Sound Level Meter (No.833)                        | ACO                                | 6236                |
|   |                                    | Serial No. 00182015 |
|   |                                    | Standard IEC 61672  |
| Actual Reading [dB]                               |                                    |                     |
| Before Adjustment                                 |                                    | After Adjustment    |
| 93.8  |                                    | 93.9                |

หมายเหตุ :  
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกมลวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน  
9 / 5 / 68



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

BY232/04/68  
145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

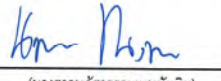
โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ราษฎร์ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อที่อยู่ผู้ถูกวัด : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568

| เวลา   | Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2) | ค่ามาตรฐาน          |
|--|---|---------------------|
|  | บริเวณหลังห้อง Swgr. Room                         |                     |
|  | $L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$                     |                     |
| 09:00-10:00  | 76.0  | -                   |
| 10:00-11:00  | 58.3  | -                   |
| 11:00-12:00  | 58.4  | -                   |
| 12:00-13:00  | 58.4  | -                   |
| 13:00-14:00  | 58.3  | -                   |
| 14:00-15:00  | 58.3  | -                   |
| 15:00-16:00  | 58.3  | -                   |
| 16:00-17:00  | 76.8  | -                   |
| $L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$                          | 70.6  | ≤90.0               |
| $L_{max} \text{ [dB(A)]}$                              | 104.7   | ≤140.0              |
| Sound Level Meter Data                                 |   |                     |
| Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25 21 April 2025 |   |                     |
| Equipment  | Brand   | Model               |
| Noise Dosimeter (No.R51)                               | ACO   | 6236                |
|  |   | Serial No. 00192063 |
|  |   | Standard IEC 61672  |
| Actual Reading [dB]                                    |   |                     |
| Before Adjustment                                      |   | After Adjustment    |
| 93.7   |   | 93.9                |

หมายเหตุ :  
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกมลวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน  
9 / 5 / 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

ธว232/04/68

15/5/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ผู้ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2) |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณจุดกึ่งกลางทางเดิน ฝั่ง Unit 1              |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 73.4  |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 54.2  |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 53.9  |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 53.7  |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 53.5  |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 53.4  |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 53.3  |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 70.4  |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 66.3  |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 104.8   |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25        |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B19)                          | SVANTEK | SV-104IS | 106124           | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                               |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                 |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.0   |         |          | 114.0            |           |            |

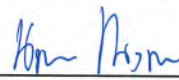
#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 68

1/1



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

ธว232/04/68

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
วันที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ผู้ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Line Main Stream Unit 1 (บันได)            |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 58.4  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 58.4  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 58.5  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 58.0  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 57.9  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 57.8  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 59.0  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 58.5  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 58.3  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 71.2  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25          |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B43)                        | ACO   | 6236  | 00192034         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                               |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                 |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |


#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 68

1/1





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

1/1

BY232/04/68

145/09/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : **ศึกษาตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม** **วันที่ตรวจวัด : 09 เมษายน 2568**  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 **วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568**  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2) |       |                  |               | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|------------------|---------------|------------|
|                              | บริเวณจุดสังเกตทางเดิน Unit 2                     |       |                  |               |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |       |                  |               |            |
| 09:00-10:00                  | 61.7  |       |                  |               | -          |
| 10:00-11:00                  | 56.0  |       |                  |               | -          |
| 11:00-12:00                  | 56.0  |       |                  |               | -          |
| 12:00-13:00                  | 56.0  |       |                  |               | -          |
| 13:00-14:00                  | 56.0  |       |                  |               | -          |
| 14:00-15:00                  | 55.9  |       |                  |               | -          |
| 15:00-16:00                  | 55.9  |       |                  |               | -          |
| 16:00-17:00                  | 55.9  |       |                  |               | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 57.2  |       |                  |               | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 81.8  |       |                  |               | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |       |                  |               |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25          |       |                  | 21 April 2025 |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model            | Serial No.    | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.841)                        | ACO   | 6236             | 00192032      | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                               |       |                  |               |            |
|                              | Before Adjustment                                 |       | After Adjustment |               |            |
|                              | 93.8  |       | 93.9             |               |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/09/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : **ศึกษาตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม** **วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568**  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 **วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568**  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| DB(A)                        | Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (Su 2) |         |          |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|------------|
|                              | บริเวณ Line-Main Steam Unit 2 (Su1a)            |         |          |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                    |         |          |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 73.4  |         |          |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 62.0  |         |          |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 61.9  |         |          |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 61.8  |         |          |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 61.7  |         |          |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 61.4  |         |          |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 60.7  |         |          |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 78.6  |         |          |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 71.1  |         |          |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 111.6   |         |          |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                          |         |          |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25      |         |          | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment                                       | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard   |
|                              | Noise Dosimeter (No.811)                        | SVANTEK | SV-104IS | 80831            | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                             |         |          |                  |            |
|                              | Before Adjustment                               |         |          | After Adjustment |            |
|                              | 114.0   |         |          | 114.0            |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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@spscn.com, www.spscn.com

1/1

8/232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                  | Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2) |       |                  |               | ค่ามาตรฐาน |
|-----------------------|---|-------|------------------|---------------|------------|
|                       | บริเวณหน้าห้อง Battery Charger Room               |       |                  |               |            |
|                       | $L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]                             |       |                  |               |            |
| 09:00-10:00           | 75.3  |       |                  |               | -          |
| 10:00-11:00           | 50.8  |       |                  |               | -          |
| 11:00-12:00           | 50.8  |       |                  |               | -          |
| 12:00-13:00           | 50.8  |       |                  |               | -          |
| 13:00-14:00           | 50.8  |       |                  |               | -          |
| 14:00-15:00           | 50.8  |       |                  |               | -          |
| 15:00-16:00           | 50.8  |       |                  |               | -          |
| 16:00-17:00           | 80.1  |       |                  |               | -          |
| $L_{eq}$ 8 hr [dB(A)] | 72.4  |       |                  |               | ≤90.0      |
| $L_{max}$ [dB(A)]     | 112.0   |       |                  |               | ≤140.0     |
| -                     | Sound Level Meter Data                            |       |                  |               |            |
|                       | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25               |       |                  | 21 April 2025 |            |
|                       | Equipment   | Brand | Model            | Serial No.    | Standard   |
|                       | Sound Level Meter (No.841)                        | ACO   | 6236             | 00192053      | IEC 61672  |
|                       | Actual Reading [dB]                               |       |                  |               |            |
|                       | Before Adjustment                                 |       | After Adjustment |               |            |
|                       | 93.8  |       | 93.9             |               |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานการตรวจวัดคุณภาพเสียง เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองสุขภาพของประชาชนประกอบการกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในโรงงาน พ.ศ. 2568

วิธีการตรวจวัด : เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 66



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

1/1

8/232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Unit 1 (2 <sup>nd</sup> Floor + 8.500) |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 1 (ชั้น 2)   |       |       |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]  |       |       |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 57.1  |       |       |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 56.7  |       |       |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 56.8  |       |       |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 56.5  |       |       |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 56.4  |       |       |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 56.4  |       |       |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 56.8  |       |       |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 57.0  |       |       |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 56.7  |       |       |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 69.8  |       |       |                  | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data  |       |       |                  |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                                |       |       | 21 April 2025    |            |   |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |   |
|                              | Sound Level Meter (No.B43)  | ACO   | 6236  | 00192034         | IEC 61672  |   |
|                              | Actual Reading [dB]   |       |       |                  |            |   |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |            |   |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |            |   |

#### หมายเหตุ:


ค่ามาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด : เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 66



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

SV232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (3 <sup>rd</sup> Floor + 13.800 (FG, Burner 3 <sup>rd</sup> FL)) |       |                  |               | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|------------------|---------------|------------|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 1 (ชั้น 3)  |       |                  |               |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |       |                  |               |            |
| 09:00-10:00                  | 69.2   |       |                  |               | -          |
| 10:00-11:00                  | 57.7   |       |                  |               | -          |
| 11:00-12:00                  | 57.8   |       |                  |               | -          |
| 12:00-13:00                  | 57.3   |       |                  |               | -          |
| 13:00-14:00                  | 56.9   |       |                  |               | -          |
| 14:00-15:00                  | 57.2   |       |                  |               | -          |
| 15:00-16:00                  | 56.9   |       |                  |               | -          |
| 16:00-17:00                  | 57.4   |       |                  |               | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 61.8   |       |                  |               | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 90.6   |       |                  |               | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |                  |               |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25   |       |                  | 21 April 2025 |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model            | Serial No.    | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.843)   | ACO   | 6236             | 00192034      | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]  |       |                  |               |            |
|                              | Before Adjustment  |       | After Adjustment |               |            |
|                              | 93.7   |       | 93.9             |               |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 66



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

SV232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (4 <sup>th</sup> Floor + 21.150) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณรอบ Boiler Unit 1 (ชั้น 4)   |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 58.9   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 59.4   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 59.3   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 58.8   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 58.7   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 58.6   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 59.7   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 59.2   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 59.1   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 75.5   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                                       |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.829)   | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment  |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 66





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

BY232/04/68

145/9/65

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (5 <sup>th</sup> Floor + 26.300) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 1 (ชั้น 5)  |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 75.9   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 63.4   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 58.5   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 58.4   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 58.7   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 58.7   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 59.2   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 74.1   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 69.4   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 100.1  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |       |                  |           |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: B 165/25  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.829)   | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment  |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการการทำงาน

9 / 5 / 66



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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (5 <sup>th</sup> Floor + 26.300) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 1 (ชั้น 5)  |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 63.2   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 63.1   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 63.8   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 63.3   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 63.2   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 62.9   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.0   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 63.4   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 63.5   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 72.9   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                                       |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R52)   | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment  |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7   |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการการทำงาน

9 / 5 / 66



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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมอากาศสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจําปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์สงคราม อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผอ.ไฟฟ้ราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (7 <sup>th</sup> Floor + 39.700) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณรอบ Boiler Unit 1 (ชั้น 7)   |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 63.6   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 64.5   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 64.1   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 63.6   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 63.5   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 63.3   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.3   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 63.7   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 63.8   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 73.2   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                                       |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY283/10/67

955/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมอากาศสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจําปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์สงคราม อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผอ.ไฟฟ้ราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (2 <sup>nd</sup> Floor + 8.590) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 2)   |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]  |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 67.4  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 59.7  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 56.4  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 56.0  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 56.3  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 55.7  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 56.2  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 68.1  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 62.7  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 96.0  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data  |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                                      |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R41)  | ACO   | 6236  | 00192053         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]   |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.8  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 68





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

1/1

สปร283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
วันที่โครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (3 <sup>rd</sup> Floor + 13.800 (FG. Burner 3 <sup>rd</sup> FL)) |         |          |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|---------|----------|------------------|------------|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 3)  |         |          |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |         |          |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 58.1   |         |          |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 58.2   |         |          |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 58.1   |         |          |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 57.7   |         |          |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 56.8   |         |          |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 56.7   |         |          |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 57.0   |         |          |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 70.1   |         |          |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 64.0   |         |          |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 97.2   |         |          |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |         |          |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165 1/25  |         |          | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment  | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.B20)   | SVANTEK | SV-104IS | 106131           | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]  |         |          |                  |            |
|                              | Before Adjustment  |         |          | After Adjustment |            |
|                              | 114.1  |         |          | 114              |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกัณฐกร แสงพิทักษ์)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 68



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

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (4 <sup>th</sup> Floor + 21.150) |         |                  |               | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|---------|------------------|---------------|------------|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 4)  |         |                  |               |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |         |                  |               |            |
| 09:00-10:00                  | 67.8   |         |                  |               | -          |
| 10:00-11:00                  | 62.8   |         |                  |               | -          |
| 11:00-12:00                  | 63.2   |         |                  |               | -          |
| 12:00-13:00                  | 62.4   |         |                  |               | -          |
| 13:00-14:00                  | 61.8   |         |                  |               | -          |
| 14:00-15:00                  | 59.9   |         |                  |               | -          |
| 15:00-16:00                  | 61.9   |         |                  |               | -          |
| 16:00-17:00                  | 68.7   |         |                  |               | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 64.6   |         |                  |               | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 94.5   |         |                  |               | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |         |                  |               |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165 1/25  |         |                  | 21 April 2025 |            |
|                              | Equipment  | Brand   | Model            | Serial No.    | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.B14)   | SVANTEK | SV-104IS         | 80875         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]  |         |                  |               |            |
|                              | Before Adjustment  |         | After Adjustment |               |            |
|                              | 114.0  |         | 114.0            |               |            |

#### หมายเหตุ:


ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกัณฐกร แสงพิทักษ์)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
พื้นที่โครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลหึง อำเภอนมอ่ง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์การเกษตร จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
ชื่อผู้ออกรายงาน : จิ ฤกษ์เกษม 2568

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (5 <sup>th</sup> Floor + 26.300) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 5)  |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 72.3   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 65.9   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 62.6   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 60.6   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 60.1   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 59.2   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 61.3   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 72.1   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 67.2   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 102.0  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                                       |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.833)   | ACO   | 6236  | 00182015         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment  |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.8   |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66



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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
พื้นที่โครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลหึง อำเภอนมอ่ง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์การเกษตร จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (5 <sup>th</sup> Floor + 26.300) |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหน้า Elevator Unit 2   |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 67.2   |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 64.6   |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 63.3   |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 62.5   |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 61.1   |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 59.5   |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 59.8   |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 68.6   |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 64.5   |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 92.3   |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25                                     |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B02)   | SVANTEK | SV-104IS | 80842            | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]  |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment  |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.0  |         |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66





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

BY 283/10/67  
145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทิศตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (7 <sup>th</sup> Floor) - 39,700 |         |                  |               |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|---------|------------------|---------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 7)  |         |                  |               |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |         |                  |               |           |            |
| 09:00-10:00                  | 72.4   |         |                  |               |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 61.8   |         |                  |               |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 63.0   |         |                  |               |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 61.8   |         |                  |               |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 60.5   |         |                  |               |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 62.0   |         |                  |               |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 60.6   |         |                  |               |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 70.4   |         |                  |               |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 66.7   |         |                  |               |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 100.7  |         |                  |               |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |         |                  |               |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25                                     |         |                  | 21 April 2025 |           |            |
|                              | Equipment  | Brand   | Model            | Serial No.    | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B13)   | SVANTEK | SV-104IS         | 80834         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]  |         |                  |               |           |            |
|                              | Before Adjustment  |         | After Adjustment |               |           |            |
|                              | 114.1  |         | 114.0            |               |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66



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

BY 283/10/67  
145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทิศตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | อาคาร Ball Mill                          |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณอาคาร Ball Mill ชั้นล่าง           |       |       |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]             |       |       |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 51.2                                     |       |       |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 51.6                                     |       |       |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 51.5                                     |       |       |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 51.3                                     |       |       |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 51.4                                     |       |       |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 51.7                                     |       |       |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 51.6                                     |       |       |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 51.5                                     |       |       |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 51.5                                     |       |       |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 63.6                                     |       |       |                  | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data                   |       |       |                  |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25 |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66



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

SP232/04/68

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งและทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
วันที่ตรวจวัด : 30 มีนาคม 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | อาคาร OAB Unit 1                         |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Oxidation Air Blower B Unit 1     |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]             |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 56.8                                     |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 53.9                                     |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 52.9                                     |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 51.7                                     |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 52.6                                     |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 50.1                                     |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 49.2                                     |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 48.7                                     |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 52.8                                     |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 80.5                                     |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25 |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                                | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B29)               | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                      |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                        |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9                                     |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏฐพร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

SP232/04/68

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งและทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | อาคาร OAB Unit 2                         |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณ Oxidation Air Blower B Unit 2     |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]             |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 58.9                                     |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 52.5                                     |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 52.8                                     |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 56.5                                     |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 56.8                                     |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 54.3                                     |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 53.4                                     |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 52.5                                     |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 55.3                                     |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 82.5                                     |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                   |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25 |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏฐพร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : คัดค้านโครงการขุดลอกคลองชลประทาน  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | อาคาร Pump House FGD                          |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Absorber Recirculation Pump B Unit 1&2 |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                  |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 50.5  |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 49.7  |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 50.0  |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 49.4  |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 49.7  |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 49.4  |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 49.4  |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 57.3  |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 51.8  |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 77.8  |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                        |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25    |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                                     | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.004)                      | SVANTEK | SV-10415 | 80854            | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                           |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                             |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 113.9   |         |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดย Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : คัดค้านโครงการขุดลอกคลองชลประทาน  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 30 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | อาคาร FGD                                |       |                  |               | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|------------------|---------------|------------|
|                              | บริเวณชั้น 2 FGD Unit 1&2                |       |                  |               |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]             |       |                  |               |            |
| 09:00-10:00                  | 48.5                                     |       |                  |               | -          |
| 10:00-11:00                  | 48.0                                     |       |                  |               | -          |
| 11:00-12:00                  | 47.8                                     |       |                  |               | -          |
| 12:00-13:00                  | 51.0                                     |       |                  |               | -          |
| 13:00-14:00                  | 48.0                                     |       |                  |               | -          |
| 14:00-15:00                  | 52.4                                     |       |                  |               | -          |
| 15:00-16:00                  | 48.4                                     |       |                  |               | -          |
| 16:00-17:00                  | 48.0                                     |       |                  |               | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 49.4                                     |       |                  |               | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 66.3                                     |       |                  |               | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                   |       |                  |               |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25 |       |                  | 21 April 2025 |            |
|                              | Equipment                                | Brand | Model            | Serial No.    | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.036)               | ACO   | 6236             | 00192027      | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                      |       |                  |               |            |
|                              | Before Adjustment                        |       | After Adjustment |               |            |
|                              | 93.9                                     |       | 93.9             |               |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดย Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

#### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจําปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์สงคราม อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10) |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้น Turbine Floor (ST-10)                  |       |       |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 70.3  |       |       |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 69.9  |       |       |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 69.7  |       |       |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 69.8  |       |       |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 69.7  |       |       |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 69.8  |       |       |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 69.6  |       |       |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 69.6  |       |       |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 69.8  |       |       |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 86.2  |       |       |                  | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                       |       |       | 21 April 2025    |            |   |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |   |
|                              | Sound Level Meter (No.B43)                                | ACO   | 6236  | 00192034         | IEC 61672  |   |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |            |   |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |            |   |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |            |   |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

#### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจําปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์สงคราม อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้น ชั้น DEARATOR Block 1                  |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 70.1  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 66.4  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 65.1  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 64.3  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 63.8  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 63.9  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.1  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 64.1  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 63.9  |       |       |                  |           | ≤80.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 98.6  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                       |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B52)                                | ACO   | 6236  | 00192044         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |

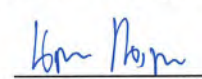
#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 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

1/1

04/23/2024

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนหลังคาโรงงาน  
บริเวณพื้นที่โรงงาน Gas Turbine RB-C12  
วันที่ตรวจวัด : 26 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10) |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณพื้นที่ทางเดิน Gas Turbine RB-C12                   |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 71.8  |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 69.5  |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 69.1  |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 69.0  |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 68.8  |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 69.2  |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 68.7  |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 68.9  |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 69.4  |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 100.5   |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                       |       |       | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.B18)                                | ACO   | 6236  | 00172048         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.9  |       |       | 93.9             |            |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

04/23/2024

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนหลังคาโรงงาน  
บริเวณพื้นที่ทางเดิน MCC-212  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณพื้นที่ชั้นเบรกเกอร์ MCC-212                        |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 62.2  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 61.4  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 61.8  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 61.5  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 61.7  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 62.2  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 61.0  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 62.7  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 61.8  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 89.0  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B29)                                | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9  |       |       | 93.9             |           |            |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

09/232/04/68

165/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งท่อกวนสอปคลุมภายในสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทิวทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-12                              |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 76.6  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 78.2  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 78.1  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 78.2  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 78.3  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 78.5  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 78.5  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 78.4  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 78.1  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 87.0  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B43)                                | ACO   | 6236  | 00192034         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

09/232/04/68

165/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งท่อกวนสอปคลุมภายในสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทิวทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C11) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ HRSG DAMPER 11                                     |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 58.5  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 59.0  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 65.1  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 61.0  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 58.2  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 58.7  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 58.4  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 58.7  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 60.4  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 86.6  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.R52)                                  | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C11) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C11                     |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 58.5  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 58.5  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 59.4  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 59.3  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 59.1  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 58.8  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 59.6  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 60.1  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 59.2  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 77.2  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.R50)                                  | ACO   | 6236  | 00192062         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำการ

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-CL1) |       |                  |               | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|------------------|---------------|------------|
|                              | บริเวณข้างตู้ LOAD COMPOTATED INARTER No.1                |       |                  |               |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |                  |               |            |
| 09:00-10:00                  | 62.5  |       |                  |               | -          |
| 10:00-11:00                  | 60.7  |       |                  |               | -          |
| 11:00-12:00                  | 60.6  |       |                  |               | -          |
| 12:00-13:00                  | 61.1  |       |                  |               | -          |
| 13:00-14:00                  | 61.4  |       |                  |               | -          |
| 14:00-15:00                  | 62.5  |       |                  |               | -          |
| 15:00-16:00                  | 61.7  |       |                  |               | -          |
| 16:00-17:00                  | 62.3  |       |                  |               | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 61.7  |       |                  |               | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 89.9  |       |                  |               | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |                  |               |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |                  | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำการ

9 / 5 / 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

1/1

ช/232204/68

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมภายในห้องเครื่อง  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์สงคราม อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C11) |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณใกล้ LUBE OIL MODULE GT-11                          |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 65.5  |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 65.2  |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 65.3  |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 65.2  |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 65.3  |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 65.8  |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 65.1  |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 65.5  |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 65.4  |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 88.8  |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25                |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.804)                                  | SVANTEK | SV-104IS | 80854            | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 113.9   |         |          | 114.0            |           |            |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

ช/232204/68

145/9/68

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมภายในห้องเครื่อง  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์สงคราม อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : HP, LP Feed Pump |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณใกล้ LP Feed Pump                              |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 65.0   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 67.5   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 65.8   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 64.7   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 64.2   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 64.2   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.5   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 64.5   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 65.2   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 76.4   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25             |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.836)                           | ACO   | 6236  | 00192027         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                    |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |           |            |

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 :HP, LP Feed Pump |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณฝั่ง HP Feed Pump                             |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                        |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 66.0  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 66.3  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 66.3  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 66.1  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 66.0  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 66.1  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 66.0  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 66.1  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 66.1  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 80.9  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                              |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25            |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B41)                            | ACO   | 6236  | 00192032         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                 |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.8  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66



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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Turbine Floor |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหน้าตู้ 415B-001                            |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 75.9  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 65.0  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 64.7  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 64.5  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 64.5  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 64.5  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.3  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 64.2  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 68.7  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 107.3   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25          |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.R41)                          | ACO   | 6236  | 00192053         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                               |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                 |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.8  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66



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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Turbine Floor |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหัว Generator RB-C10                        |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 70.8  |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 62.8  |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 62.6  |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 62.5  |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 62.4  |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 62.4  |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 62.3  |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 62.2  |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 64.8  |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 98.1  |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25        |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B19)                          | SVANTEK | SV-104IS | 106124           | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                               |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                 |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.0   |         |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกวิสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66



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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Turbine Floor |         |          |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณด้านข้าง Generator มัง RB-C12               |         |          |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |         |          |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 70.9  |         |          |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 64.2  |         |          |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 63.9  |         |          |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 63.9  |         |          |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 63.8  |         |          |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 63.8  |         |          |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 63.6  |         |          |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 63.5  |         |          |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 65.6  |         |          |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 98.5  |         |          |                  | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |         |          |                  |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25        |         |          | 21 April 2025    |            |   |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard   |   |
|                              | Noise Dosimeter (No.B11)                          | SVANTEK | SV-104IS | 80831            | IEC 61672  |   |
|                              | Actual Reading [dB]                               |         |          |                  |            |   |
|                              | Before Adjustment                                 |         |          | After Adjustment |            |   |
|                              | 114.0   |         |          | 114.0            |            |   |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกวิสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน 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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งและทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 & 2 : Control Room Block 1&2 |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณระหว่าง Main Control Room Block 1&2                      |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                                   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 57.8   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 57.2   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 57.4   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 57.0   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 57.5   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 58.2   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 57.9   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 56.8   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 60.9   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 88.6   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                            |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏฐวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน 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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งและทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (R8-C21) |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณ HRSG DAMPER 21                                     |       |       |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 72.7  |       |       |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 70.7  |       |       |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 71.2  |       |       |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 70.5  |       |       |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 70.3  |       |       |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 70.5  |       |       |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 71.8  |       |       |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 69.3  |       |       |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 70.9  |       |       |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 96.9  |       |       |                  | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏฐวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 66



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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C21) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C21                     |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 72.9  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 71.0  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 69.7  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 69.0  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 69.1  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 69.8  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 69.3  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 69.2  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 70.2  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 104.5   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 66



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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C21) |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณข้างขึ้นบนถอกอร์.CAPK-CPL-005                       |       |       |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 63.1  |       |       |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 58.8  |       |       |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 57.7  |       |       |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 57.6  |       |       |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 57.6  |       |       |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 57.6  |       |       |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 57.3  |       |       |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 57.2  |       |       |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 58.9  |       |       |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 81.8  |       |       |                  | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 66





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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C21) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-21                              |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 79.1  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 77.9  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 78.0  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 78.0  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 77.9  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 77.9  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 77.9  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 77.8  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 78.1  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 111.4   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                       |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R51)                                | ACO   | 6236  | 00192063         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

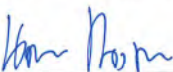
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนภัสร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C22) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้นขึ้น DEARATOR BLOCK 2                   |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 72.6  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 58.9  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 56.5  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 56.2  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 56.5  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 56.6  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.5  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 56.3  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 64.8  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 99.5  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Mete (No.R41)                                 | ACO   | 6236  | 00192053         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.8  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนภัสร แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลหอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C22) |       |                  |               |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|------------------|---------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C22                     |       |                  |               |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |                  |               |           |            |
| 09:00-10:00                  | 67.5  |       |                  |               |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 69.4  |       |                  |               |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 68.2  |       |                  |               |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 68.0  |       |                  |               |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 68.0  |       |                  |               |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 68.5  |       |                  |               |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 69.1  |       |                  |               |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 67.8  |       |                  |               |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 68.4  |       |                  |               |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 92.2  |       |                  |               |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |                  |               |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |                  | 21 April 2025 |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model            | Serial No.    | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B41)                                  | ACO   | 6236             | 00192032      | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |                  |               |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       | After Adjustment |               |           |            |
|                              | 93.8  |       | 93.9             |               |           |            |
|                              |   |       |                  |               |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 66



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., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลหอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C22) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณชั้นผู้ LOAD COMMUTATED INVERTER NO.2               |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 67.1  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 64.6  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 63.2  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 62.9  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 63.2  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 63.2  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 62.5  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 63.2  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 64.0  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 85.4  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R52)                                | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 66





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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block Z : Ground Floor (RB-C22) |       |                  |               |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|------------------|---------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-22                              |       |                  |               |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |                  |               |           |            |
| 09:00-10:00                  | 79.5  |       |                  |               |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 78.3  |       |                  |               |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 79.5  |       |                  |               |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 79.4  |       |                  |               |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 70.9  |       |                  |               |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 70.9  |       |                  |               |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 70.9  |       |                  |               |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 70.8  |       |                  |               |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 70.8  |       |                  |               |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 91.4  |       |                  |               |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |                  |               |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |                  | 21 April 2025 |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model            | Serial No.    | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B41)                                | ACO   | 6236             | 00192032      | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |                  |               |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       | After Adjustment |               |           |            |
|                              | 93.8  |       | 93.9             |               |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกิสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY283/19/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                  | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C 20) |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|-----------------------|--|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                       | บริเวณบันไดทางขึ้น Turbine Floor (ST-20)                   |         |          |                  |           |            |
|                       | $L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]                                      |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00           | 73.9   |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00           | 74.1   |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00           | 74.0   |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00           | 73.6   |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00           | 73.5   |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00           | 73.6   |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00           | 73.7   |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00           | 73.9   |         |          |                  |           | -          |
| $L_{eq}$ 8 hr [dB(A)] | 73.8   |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| $L_{max}$ [dB(A)]     | 99.3   |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                     | Sound Level Meter Data                                     |         |          |                  |           | -          |
|                       | Calibrate Sheet No: Noise B 165 1/25                       |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                       | Equipment  | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                       | Noise Dosimeter (No.B02)                                   | SVANTEK | SV-1041S | 80842            | IEC 61672 |            |
|                       | Actual Reading [dB]  |         |          |                  |           |            |
|                       | Before Adjustment  |         |          | After Adjustment |           |            |
|                       | 114.0  |         |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกิสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Turbine Floor |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหน้าตู้ 2H2B-IRK-001                        |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 93.2  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 65.9  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 65.5  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 65.4  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 65.6  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 65.6  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 65.5  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 65.3  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 84.3  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 124.5   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25          |       |       | 21 April 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             |           |            |

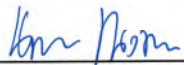
#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model 5V34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกวีวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 66



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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Turbine Floor |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหัว Generator RB-C20                        |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 69.2  |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 64.9  |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 64.9  |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 64.9  |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 65.0  |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 65.3  |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.9  |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 65.0  |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 65.8  |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 90.7  |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165 1/25             |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B20)                          | SVANTEK | SV-10415 | 106131           | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                               |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                 |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.1   |         |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกวีวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 66





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

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิตุทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : Turbine Floor |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณด้านข้าง Generator พิก RB-C21               |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 75.0  |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 68.5  |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 68.5  |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 68.4  |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 68.4  |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 68.5  |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 68.2  |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 68.2  |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 70.0  |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 103.6   |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25          |       |       | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.R51)                        | ACO   | 6236  | 00192063         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                               |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment                                 |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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@spscn.com, www.spscn.com

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิตุทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : HP, LP Feed Pump |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณฝั่ง LP Feed Pump                              |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 67.9   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 62.3   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 62.6   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 61.3   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 61.3   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 61.8   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 62.5   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 61.8   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 63.3   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 95.7   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25             |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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., Jompoi, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 2 : HP, LP Feed Pump |         |          |                  |           | ตามมาตรฐาน |
|------------------------------|--|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณตึก HP Feed Pump                               |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 68.1   |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 68.6   |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 68.2   |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 65.3   |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 67.1   |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 68.1   |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 68.0   |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 68.1   |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 67.8   |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 92.1   |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25           |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B04)                             | SVANTEK | SV-104IS | 80854            | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                    |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 113.9  |         |          | 114.0            |           |            |

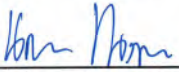
#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด  
9 / 5 / 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., Jompoi, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (R8-C30) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้น Turbine Floor (ST-30)                  |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 66.8  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 67.7  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 66.9  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 67.0  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 67.0  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 67.5  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 67.0  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 67.0  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 67.1  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 90.1  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R52)                                | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |

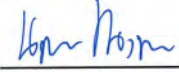
#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด  
9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัทผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C31) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ HRSG DAMPER 31                                     |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 69.9  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 62.9  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 57.3  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 57.2  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 57.0  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 60.6  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 65.6  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 57.2  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 63.7  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 97.2  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B18)                                | ACO   | 6236  | 00172048         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66



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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C31) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบ้นไต้ทางขึ้น Gas Turbine RB-C31                    |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 67.5  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 65.1  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 65.0  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 65.0  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 65.2  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 65.1  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 65.2  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 64.9  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 65.5  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 90.0  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B36)                                  | ACO   | 6236  | 00182015         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 66



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

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C31) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณข้างตู้เบรกเกอร์ 3APC-MCC-211                       |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 68.3  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 67.8  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 59.1  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 58.8  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 59.0  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 63.3  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 59.5  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 76.3  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 68.8  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 99.3  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R41)                                | ACO   | 6236  | 00192053         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.8  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C31) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-31                              |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 53.4  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 58.8  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 57.7  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 57.6  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 57.5  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 57.6  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 57.3  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 57.2  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 58.9  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 81.8  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R51)                                | ACO   | 6236  | 00192063         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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., Jompoi, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอลส์ไพร์ราชนบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C32) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้น Dearator Block 3                       |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 76.5  |       |       |                  |           | 55         |
| 10:00-11:00                  | 76.3  |       |       |                  |           | 55         |
| 11:00-12:00                  | 59.3  |       |       |                  |           | 55         |
| 12:00-13:00                  | 58.2  |       |       |                  |           | 55         |
| 13:00-14:00                  | 57.2  |       |       |                  |           | 55         |
| 14:00-15:00                  | 58.3  |       |       |                  |           | 55         |
| 15:00-16:00                  | 55.9  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 62.9  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 69.8  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 104.1   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R41)                                | ACO   | 6236  | 00192053         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.0   |       |       | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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., Jompoi, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอลส์ไพร์ราชนบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C32) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C32                     |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 87.6  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 64.5  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 64.4  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 64.5  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 65.3  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 64.6  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 64.4  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 64.5  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 65.1  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 92.8  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B43)                                  | ACO   | 6236  | 00192034         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

81232/04/68

145/9266

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมและเครื่องปรับอากาศ  
วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C32) |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหน้าตู้เบรกเกอร์ 3APA-PPI-2135                      |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 60.4  |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 62.3  |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 57.7  |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 57.6  |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 57.6  |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 59.2  |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 57.6  |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 57.8  |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 59.1  |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 89.5  |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25                |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B04)                                  | SVANTEK | SV-104IS | 80854            | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                       |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment   |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 113.9   |         |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

81232/04/68

145/9266

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมและเครื่องปรับอากาศ  
วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C32) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-32                              |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                              |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 57.2  |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 57.5  |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 60.1  |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 62.3  |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 62.6  |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 64.3  |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 63.3  |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 60.9  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 61.6  |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 83.3  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                    |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25                  |       |       | 21 April 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 = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลหอย อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : HP, LP Feed Pump |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณฝั่ง LP Feed Pump                              |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                         |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 61.9   |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 58.7   |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 57.6   |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 57.3   |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 57.3   |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 57.0   |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 57.4   |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 57.7   |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 58.4   |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 90.8   |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                               |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25           |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B19)                             | SVANTEK | SV-104IS | 106124           | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                                  |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                    |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.0  |         |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ทดสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการปฏิบัติงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลหอย อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| Combine Cycle Power Plant Block 3 : HP, LP Feed Pump |  |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|--|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
| เวลา   | บริเวณฝั่ง HP Feed Pump                  |       |       |                  |           |            |
|  | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]             |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00  | 56.5                                     |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00  | 61.8                                     |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00  | 66.4                                     |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00  | 65.8                                     |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00  | 61.9                                     |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00  | 59.7                                     |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00  | 66.0                                     |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00  | 65.8                                     |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)]                         | 64.1                                     |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]                             | 80.6                                     |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -  | Sound Level Meter Data                   |       |       |                  |           | -          |
|  | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25 |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|  | Equipment                                | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|  | Sound Level Meter (No.829)               | ACO   | 6236  | 00182011         | IEC 61672 |            |
|  | Actual Reading [dB]                      |       |       |                  |           |            |
|  | Before Adjustment                        |       |       | After Adjustment |           |            |
|  | 93.9                                     |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ทดสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการปฏิบัติงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์สงคราม อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Control Room Block 3 |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณ Main Control Room Block 3                         |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                             |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 59.2   |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 56.4   |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 59.1   |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 55.7   |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 59.8   |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 60.2   |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 62.3   |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 55.0   |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 59.1   |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 77.7   |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                                   |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 21 April 2025        |       |       |                  |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.818)                               | ACO   | 6296  | 00172048         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                                      |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment  |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานเครื่องหมายความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY283/10/67

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 29 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์สงคราม อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Turbine Floor |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณหน้าตู้ SHRS-IRK-001                        |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 66.4  |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 57.4  |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 56.3  |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 56.3  |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 56.2  |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 56.5  |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 56.3  |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 56.2  |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 59.7  |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 95.2  |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25        |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B13)                          | SVANTEK | SV-104IS | 80834            | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                               |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                 |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.1   |         |          | 114.0            |           |            |

#### หมายเหตุ:

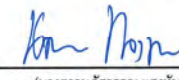
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานเครื่องหมายความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68-

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 3 : Turbine Floor |         |          |                  | ค่ามาตรฐาน |   |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|------------|---|
|                              | บริเวณตัว Generator RB-C30                        |         |          |                  |            |   |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |         |          |                  |            |   |
| 09:00-10:00                  | 63.5  |         |          |                  | -          |   |
| 10:00-11:00                  | 60.0  |         |          |                  | -          |   |
| 11:00-12:00                  | 58.6  |         |          |                  | -          |   |
| 12:00-13:00                  | 58.5  |         |          |                  | -          |   |
| 13:00-14:00                  | 58.3  |         |          |                  | -          |   |
| 14:00-15:00                  | 58.6  |         |          |                  | -          |   |
| 15:00-16:00                  | 58.2  |         |          |                  | -          |   |
| 16:00-17:00                  | 58.3  |         |          |                  | -          |   |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 59.7  |         |          |                  | ≤90.0      |   |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 91.3  |         |          |                  | ≤140.0     |   |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |         |          |                  |            | - |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25        |         |          | 21 April 2025    |            |   |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard   |   |
|                              | Noise Dosimeter (No.B14)                          | SVANTEK | SV-104IS | 80875            | IEC 61672  |   |
|                              | Actual Reading [dB]                               |         |          |                  |            |   |
|                              | Before Adjustment                                 |         |          | After Adjustment |            |   |
|                              | 114.0   |         |          | 114.0            |            |   |

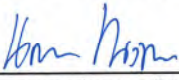
#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน  
9 / 5 / 66



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

BY232/04/68-

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Garbina Cycle Power Plant Block 3 : Turbine Floor |         |          |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|---------|----------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณตัวเครื่อง Generator ชื่อ RB-C30            |         |          |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                      |         |          |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 65.9  |         |          |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 61.6  |         |          |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 60.4  |         |          |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 60.4  |         |          |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 60.3  |         |          |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 60.6  |         |          |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 60.3  |         |          |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 60.3  |         |          |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 61.7  |         |          |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 97.0  |         |          |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                            |         |          |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B-165 1/25        |         |          | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment   | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Noise Dosimeter (No.B20)                          | SVANTEK | SV-104IS | 106131           | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                               |         |          |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                                 |         |          | After Adjustment |           |            |
|                              | 114.1   |         |          | 114.0            |           |            |

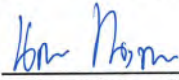
#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)  
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน  
9 / 5 / 66



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

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมระบบปรับอากาศ  
สถานที่ตรวจวัด : 23 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชนาวี ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนาวี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | สถานีรับสัญญาณ : TRRFOS (Test Fire Pump) |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณ Fire Pump                         |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]             |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 66.8                                     |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 51.3                                     |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 47.8                                     |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 51.0                                     |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 52.6                                     |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 49.9                                     |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 49.3                                     |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 48.9                                     |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 77.8                                     |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 90.9                                     |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25      |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                                | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B43)               | ACO   | 6236  | 00192034         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                      |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                        |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7                                     |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:


ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตั้งเครื่องสูบลมคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชนาวี ประจำปี 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนาวี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                                | อาคาร Water Treatment : Water Treatment ชั้น 1 |       |                  |               | ค่ามาตรฐาน |
|-------------------------------------|--|-------|------------------|---------------|------------|
|                                     | บริเวณอาคาร Water Treatment ชั้น 1 (WWTF)      |       |                  |               |            |
|                                     | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                   |       |                  |               |            |
| 09:00-10:00                         | 66.8   |       |                  |               | -          |
| 10:00-11:00                         | 70.1   |       |                  |               | -          |
| 11:00-12:00                         | 69.5   |       |                  |               | -          |
| 12:00-13:00                         | 69.8   |       |                  |               | -          |
| 13:00-14:00                         | 75.6   |       |                  |               | -          |
| 14:00-15:00                         | 70.7   |       |                  |               | -          |
| 15:00-16:00                         | 67.0   |       |                  |               | -          |
| 16:00-17:00                         | 67.6   |       |                  |               | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)]        | 70.6   |       |                  |               | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]            | 82.5   |       |                  |               | ≤140.0     |
| Sound Level Meter Data              |  |       |                  |               |            |
| Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |  |       |                  | 21 April 2025 |            |
| Equipment                           |  | Brand | Model            | Serial No.    | Standard   |
| Sound Level Meter (No.B18)          |  | ACO   | 6236             | 00172048      | IEC 61672  |
| Actual Reading [dB]                 |  |       |                  |               |            |
| Before Adjustment                   |  |       | After Adjustment |               |            |
| 93.9                                |  |       | 93.9             |               |            |

#### หมายเหตุ:

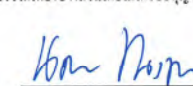
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน  
9 / 5 / 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

1/1

BY/232/04/68-

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
บริเวณโรงพยาบาลศิริราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 28 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | อาคาร Water Treatment: Water Treatment ชั้น 2 |       |       |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|---|-------|-------|------------------|------------|
|                              | บริเวณห้องเครื่องยกละกอน ชั้น 2 (WWTP)        |       |       |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                  |       |       |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 74.3  |       |       |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 74.6  |       |       |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 74.8  |       |       |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 75.3  |       |       |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 74.8  |       |       |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 74.9  |       |       |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 74.8  |       |       |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 73.2  |       |       |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 74.7  |       |       |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 91.2  |       |       |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data                        |       |       |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165/25      |       |       | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment                                     | Brand | Model | Serial No.       | Standard   |
|                              | Noise Dosimeter (No.R52)                      | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]                           |       |       |                  |            |
|                              | Before Adjustment                             |       |       | After Adjustment |            |
|                              | 93.7  |       |       | 93.9             |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 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

1/1

BY/232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 26 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | สูบน้ำท่าเรือ : Fire Pump           |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|-------------------------------------|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณระหว่างเครื่องบีบ B, C        |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]        |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 56.1                                |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 91.6                                |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 92.1                                |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 92.0                                |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 92.0                                |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 91.8                                |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 91.7                                |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 91.5                                |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 91.2                                |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 101.7                               |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data              |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment                           | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R52)          | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]                 |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment                   |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7                                |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 26 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                  | สูบน้ำหัวรวม : Fire Pump                   | ค่ามาตรฐาน |          |                  |           |
|-----------------------|--|------------|----------|------------------|-----------|
|                       | บริเวณหน้า Control Pump                    |            |          |                  |           |
|                       | $L_{eq}$ 1 hr [dB(A)]                      |            |          |                  |           |
| 09:00-10:00           | 58.8                                       | -          |          |                  |           |
| 10:00-11:00           | 67.4                                       | -          |          |                  |           |
| 11:00-12:00           | 59.6                                       | -          |          |                  |           |
| 12:00-13:00           | 60.1                                       | -          |          |                  |           |
| 13:00-14:00           | 59.6                                       | -          |          |                  |           |
| 14:00-15:00           | 76.0                                       | -          |          |                  |           |
| 15:00-16:00           | 59.1                                       | -          |          |                  |           |
| 16:00-17:00           | 58.9                                       | -          |          |                  |           |
| $L_{eq}$ 8 hr [dB(A)] | 68.0                                       | ≤90.0      |          |                  |           |
| $L_{max}$ [dB(A)]     | 110.3                                      | ≤140.0     |          |                  |           |
| -                     | Sound Level Meter Data                     |            |          |                  |           |
|                       | Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 165 1/25 |            |          | 21 April 2025    |           |
|                       | Equipment                                  | Brand      | Model    | Serial No.       | Standard  |
|                       | Noise Dosimeter (No.B04)                   | SVANTEK    | SV-104IS | 80854            | IEC 61672 |
|                       | Actual Reading [dB]                        |            |          |                  |           |
|                       | Before Adjustment                          |            |          | After Adjustment |           |
|                       | 113.9                                      |            |          | 114.0            |           |

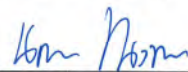
#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
วันที่ตรวจวัด : 26 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                          | สูบน้ำหัวรวม : Fire Pump            | ค่ามาตรฐาน |       |                  |           |   |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------|-------|------------------|-----------|---|
|                               | บริเวณบ่อน รบ.ก.                    |            |       |                  |           |   |
|                               | $L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$       |            |       |                  |           |   |
| 09:00-10:00                   | 62.6                                | -          |       |                  |           |   |
| 10:00-11:00                   | 70.8                                | -          |       |                  |           |   |
| 11:00-12:00                   | 69.9                                | -          |       |                  |           |   |
| 12:00-13:00                   | 64.3                                | -          |       |                  |           |   |
| 13:00-14:00                   | 66.9                                | -          |       |                  |           |   |
| 14:00-15:00                   | 68.5                                | -          |       |                  |           |   |
| 15:00-16:00                   | 67.3                                | -          |       |                  |           |   |
| 16:00-17:00                   | 70.2                                | -          |       |                  |           |   |
| $L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$ | 68.5                                | ≤90.0      |       |                  |           |   |
| $L_{max} [dB(A)]$             | 98.6                                | ≤140.0     |       |                  |           |   |
| -                             | Sound Level Meter Data              |            |       |                  |           | - |
|                               | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25 |            |       | 21 April 2025    |           |   |
|                               | Equipment                           | Brand      | Model | Serial No.       | Standard  |   |
|                               | Sound Level Meter (No.B18)          | ACO        | 6236  | 00172048         | IEC 61672 |   |
|                               | Actual Reading [dB]                 |            |       |                  |           |   |
|                               | Before Adjustment                   |            |       | After Adjustment |           |   |
|                               | 93.9                                |            |       | 93.9             |           |   |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวกัญจวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68  
145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Combine Cycle Power Plant Block 1 : Emergency Diesel Generator |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณห้อง EDG   |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]                                   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 67.0   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 67.6   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 68.0   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 67.5   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 68.0   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 67.6   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 71.9   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 100.2  |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 91.2   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 112.4  |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25                            |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.R52)                                     | ACO   | 6236  | 00192064         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment  |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.7   |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อมภายในอาคารประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2546  
สภาวะแวดล้อมในอาคารทำงาน พ.ศ. 2546  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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

1/1

BY232/04/68  
145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

| เวลา                         | Firepumphouse บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 : อาคารสูบน้ำเพื่อการดับเพลิง |         |          |                  | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|---------|----------|------------------|------------|
|                              | บริเวณห้อง AC Fire Pump  |         |          |                  |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |         |          |                  |            |
| 09:00-10:00                  | 63.4   |         |          |                  | -          |
| 10:00-11:00                  | 64.0   |         |          |                  | -          |
| 11:00-12:00                  | 62.4   |         |          |                  | -          |
| 12:00-13:00                  | 65.6   |         |          |                  | -          |
| 13:00-14:00                  | 67.1   |         |          |                  | -          |
| 14:00-15:00                  | 67.3   |         |          |                  | -          |
| 15:00-16:00                  | 66.7   |         |          |                  | -          |
| 16:00-17:00                  | 66.9   |         |          |                  | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 64.7   |         |          |                  | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 95.9   |         |          |                  | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |         |          |                  |            |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165 1/25  |         |          | 21 April 2025    |            |
|                              | Equipment  | Brand   | Model    | Serial No.       | Standard   |
|                              | Sound Level Meter (No.B04)   | SVANTEK | SV-104IS | 80854            | IEC 61672  |
|                              | Actual Reading [dB]  |         |          |                  |            |
|                              | Before Adjustment  |         |          | After Adjustment |            |
|                              | 113.9  |         |          | 114.0            |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อมภายในอาคารประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2546  
สภาวะแวดล้อมในอาคารทำงาน พ.ศ. 2546  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกสิวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

9 / 5 / 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., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY232/04/68

145/9/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568  
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 8 ตำบลพิบูลหอง อำเภอมือง จังหวัดราชบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ผู้แจ้ง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24 เมษายน 2568  
วันที่ออกรายงาน : 9 พฤษภาคม 2568

| เวลา                         | Firepumphouse บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 : อาคารสูบน้ำเพื่อการดับเพลิง |       |       |                  |           | ค่ามาตรฐาน |
|------------------------------|--|-------|-------|------------------|-----------|------------|
|                              | บริเวณห้อง Diesel Fire Pump  |       |       |                  |           |            |
|                              | L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]   |       |       |                  |           |            |
| 09:00-10:00                  | 60.1   |       |       |                  |           | -          |
| 10:00-11:00                  | 62.6   |       |       |                  |           | -          |
| 11:00-12:00                  | 59.8   |       |       |                  |           | -          |
| 12:00-13:00                  | 87.7   |       |       |                  |           | -          |
| 13:00-14:00                  | 88.8   |       |       |                  |           | -          |
| 14:00-15:00                  | 88.9   |       |       |                  |           | -          |
| 15:00-16:00                  | 88.8   |       |       |                  |           | -          |
| 16:00-17:00                  | 88.9   |       |       |                  |           | -          |
| L <sub>eq</sub> 8 hr [dB(A)] | 86.6   |       |       |                  |           | ≤90.0      |
| L <sub>max</sub> [dB(A)]     | 96.4   |       |       |                  |           | ≤140.0     |
| -                            | Sound Level Meter Data   |       |       |                  |           | -          |
|                              | Calibrate Sheet No.: Noise B 165/25  |       |       | 21 April 2025    |           |            |
|                              | Equipment  | Brand | Model | Serial No.       | Standard  |            |
|                              | Sound Level Meter (No.B18)   | ACO   | 6236  | 00172048         | IEC 61672 |            |
|                              | Actual Reading [dB]  |       |       |                  |           |            |
|                              | Before Adjustment  |       |       | After Adjustment |           |            |
|                              | 93.9   |       |       | 93.9             |           |            |

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ  
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนที สวรรณ แสงทับทิม)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

๑ / ๕ / ๒๕