

ภาคผนวก จ-2  
ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง

---

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094933                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : วัดมหาพฤฒารามวรวิหาร  | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0019 - T23AV598-0021 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | วัดมหาพฤฒารามวรวิหาร       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0019              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 58.0                       | 67.2                     | 59.6                    | 59.2                    | 57.9                    | 55.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 58.3                       | 78.4                     | 60.0                    | 59.1                    | 57.5                    | 55.5                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.0                       | 74.1                     | 58.9                    | 58.3                    | 56.8                    | 54.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.2                       | 76.9                     | 65.5                    | 60.2                    | 57.1                    | 55.0                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.3                       | 88.5                     | 61.3                    | 59.5                    | 56.6                    | 54.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 58.2                       | 74.4                     | 62.1                    | 61.1                    | 56.6                    | 53.3                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.2                       | 81.5                     | 61.0                    | 60.0                    | 58.0                    | 56.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 58.1                       | 74.6                     | 59.6                    | 59.0                    | 57.7                    | 56.2                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.3                       | 77.1                     | 63.1                    | 60.0                    | 57.4                    | 55.2                    |
| 16:00-17:00 น.            | 57.2                       | 67.6                     | 59.2                    | 58.6                    | 56.9                    | 54.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.7                       | 69.0                     | 60.1                    | 59.2                    | 57.3                    | 55.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.4                       | 70.2                     | 60.6                    | 59.0                    | 56.5                    | 54.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.7                       | 77.9                     | 60.0                    | 58.6                    | 56.3                    | 53.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 56.8                       | 69.9                     | 59.1                    | 58.3                    | 56.3                    | 53.8                    |
| 21:00-22:00 น.            | 56.5                       | 72.6                     | 59.0                    | 58.1                    | 56.0                    | 53.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 54.5                       | 66.9                     | 57.3                    | 56.5                    | 54.0                    | 50.3                    |
| 23:00-00:00 น.            | 52.9                       | 68.0                     | 56.1                    | 55.0                    | 52.0                    | 47.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 51.2                       | 67.3                     | 55.2                    | 53.9                    | 49.8                    | 44.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 51.2                       | 84.8                     | 54.1                    | 52.7                    | 47.7                    | 42.2                    |
| 02:00-03:00 น.            | 49.5                       | 64.7                     | 54.1                    | 52.7                    | 47.3                    | 41.9                    |
| 03:00-04:00 น.            | 48.1                       | 62.6                     | 52.9                    | 51.5                    | 46.4                    | 39.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 48.8                       | 59.7                     | 53.1                    | 51.9                    | 47.2                    | 41.1                    |
| 05:00-06:00 น.            | 52.1                       | 63.6                     | 55.7                    | 54.8                    | 51.2                    | 45.4                    |
| 06:00-07:00 น.            | 55.8                       | 72.5                     | 58.0                    | 57.3                    | 55.3                    | 51.6                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 56.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 60.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | วัดมหาพฤฒารามวรวิหาร       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0020              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 56.8                       | 76.2                     | 58.6                    | 58.0                    | 56.4                    | 54.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 58.0                       | 75.0                     | 60.5                    | 59.2                    | 57.1                    | 54.8                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.3                       | 76.9                     | 58.9                    | 58.4                    | 57.0                    | 55.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.8                       | 69.3                     | 60.1                    | 59.3                    | 57.5                    | 55.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 56.6                       | 68.2                     | 58.7                    | 58.0                    | 56.1                    | 54.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 57.2                       | 72.7                     | 59.6                    | 58.4                    | 56.5                    | 54.3                    |
| 13:00-14:00 น.            | 56.9                       | 68.2                     | 58.8                    | 58.3                    | 56.6                    | 54.3                    |
| 14:00-15:00 น.            | 57.5                       | 68.2                     | 59.6                    | 58.9                    | 57.1                    | 55.3                    |
| 15:00-16:00 น.            | 57.2                       | 69.4                     | 60.3                    | 59.0                    | 56.5                    | 54.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 55.5                       | 76.6                     | 58.6                    | 57.6                    | 55.0                    | 49.8                    |
| 17:00-18:00 น.            | 54.6                       | 73.9                     | 58.1                    | 56.6                    | 52.9                    | 50.1                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.0                       | 77.3                     | 59.6                    | 58.2                    | 55.7                    | 53.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 56.9                       | 75.6                     | 59.6                    | 58.4                    | 56.0                    | 53.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 57.3                       | 79.0                     | 59.8                    | 58.1                    | 55.7                    | 53.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 57.1                       | 76.4                     | 59.1                    | 58.2                    | 56.1                    | 53.5                    |
| 22:00-23:00 น.            | 54.9                       | 71.2                     | 57.7                    | 56.8                    | 54.3                    | 51.0                    |
| 23:00-00:00 น.            | 53.8                       | 76.7                     | 56.7                    | 55.6                    | 52.7                    | 48.5                    |
| 00:00-01:00 น.            | 52.8                       | 67.8                     | 56.3                    | 55.4                    | 51.9                    | 47.3                    |
| 01:00-02:00 น.            | 51.0                       | 63.0                     | 55.1                    | 53.8                    | 49.6                    | 44.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 49.8                       | 64.6                     | 53.6                    | 52.6                    | 48.3                    | 44.1                    |
| 03:00-04:00 น.            | 50.8                       | 70.1                     | 55.1                    | 53.5                    | 48.2                    | 43.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 54.6                       | 67.1                     | 57.5                    | 56.7                    | 53.9                    | 50.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.0                       | 72.5                     | 58.5                    | 57.6                    | 55.2                    | 51.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 55.9                       | 72.0                     | 58.5                    | 57.6                    | 55.2                    | 52.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 56.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 60.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | วัดมหาพฤฒารามวรวิหาร       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0021              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 55.8                       | 67.4                     | 58.0                    | 57.5                    | 55.6                    | 52.5                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.1                       | 79.4                     | 58.9                    | 58.2                    | 56.4                    | 54.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.5                       | 77.6                     | 59.2                    | 58.7                    | 57.2                    | 55.1                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.6                       | 74.6                     | 59.4                    | 58.8                    | 57.2                    | 55.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 57.3                       | 68.6                     | 59.2                    | 58.5                    | 56.9                    | 54.9                    |
| 12:00-13:00 น.            | 57.4                       | 70.9                     | 59.7                    | 59.0                    | 56.9                    | 54.6                    |
| 13:00-14:00 น.            | 57.6                       | 69.8                     | 59.6                    | 58.8                    | 57.0                    | 55.0                    |
| 14:00-15:00 น.            | 57.2                       | 69.6                     | 59.2                    | 58.5                    | 56.8                    | 54.9                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.2                       | 69.7                     | 61.1                    | 59.7                    | 57.5                    | 55.5                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.2                       | 73.5                     | 60.8                    | 59.7                    | 57.4                    | 55.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.9                       | 86.0                     | 64.7                    | 62.3                    | 58.3                    | 55.8                    |
| 18:00-19:00 น.            | 58.3                       | 86.6                     | 60.8                    | 59.5                    | 56.9                    | 54.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.8                       | 67.9                     | 62.2                    | 61.4                    | 58.1                    | 53.6                    |
| 20:00-21:00 น.            | 58.3                       | 74.9                     | 62.2                    | 61.3                    | 57.2                    | 51.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.4                       | 78.6                     | 62.6                    | 61.0                    | 56.0                    | 50.9                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.8                       | 79.1                     | 59.8                    | 58.8                    | 57.0                    | 55.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.8                       | 72.4                     | 59.3                    | 58.3                    | 56.1                    | 53.6                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.9                       | 72.2                     | 60.4                    | 58.9                    | 55.8                    | 52.7                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.8                       | 67.8                     | 57.6                    | 56.9                    | 54.2                    | 50.3                    |
| 02:00-03:00 น.            | 56.5                       | 73.4                     | 61.4                    | 59.5                    | 53.4                    | 46.9                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.4                       | 70.3                     | 60.0                    | 58.2                    | 51.5                    | 42.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 54.9                       | 71.3                     | 59.6                    | 58.3                    | 52.7                    | 44.9                    |
| 05:00-06:00 น.            | 55.2                       | 73.9                     | 59.4                    | 58.4                    | 53.8                    | 47.1                    |
| 06:00-07:00 น.            | 55.3                       | 74.3                     | 59.3                    | 57.0                    | 52.9                    | 47.7                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 57.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 62.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemptc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : กระทรวงการต่างประเทศ  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094949                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0046 - T23AV598-0048 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงการต่างประเทศ       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0046              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.5                       | 73.2                     | 64.3                    | 63.5                    | 60.8                    | 58.4                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.9                       | 80.8                     | 65.4                    | 64.8                    | 61.6                    | 59.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.0                       | 74.3                     | 63.2                    | 62.6                    | 60.3                    | 58.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.8                       | 72.4                     | 63.2                    | 62.5                    | 60.1                    | 57.8                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.6                       | 77.8                     | 63.1                    | 62.4                    | 59.8                    | 57.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.2                       | 81.5                     | 62.9                    | 62.0                    | 59.7                    | 57.6                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.2                       | 73.8                     | 62.5                    | 61.8                    | 59.5                    | 57.1                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.5                       | 79.2                     | 63.1                    | 62.5                    | 59.9                    | 56.9                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.7                       | 84.4                     | 63.0                    | 62.0                    | 59.4                    | 56.8                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.0                       | 83.4                     | 64.3                    | 62.9                    | 60.5                    | 57.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.9                       | 80.0                     | 63.6                    | 62.6                    | 60.4                    | 57.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.5                       | 77.0                     | 63.0                    | 62.1                    | 59.6                    | 56.9                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.2                       | 86.0                     | 62.7                    | 61.8                    | 59.3                    | 57.0                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.0                       | 80.7                     | 64.7                    | 63.1                    | 60.2                    | 58.0                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.9                       | 82.9                     | 64.2                    | 62.8                    | 59.9                    | 56.8                    |
| 22:00-23:00 น.            | 61.6                       | 80.6                     | 65.6                    | 63.4                    | 59.3                    | 56.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 60.5                       | 82.2                     | 63.7                    | 61.9                    | 57.9                    | 54.6                    |
| 00:00-01:00 น.            | 58.0                       | 81.1                     | 60.0                    | 59.0                    | 55.4                    | 50.4                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.1                       | 79.4                     | 58.5                    | 57.5                    | 53.2                    | 48.4                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.1                       | 74.4                     | 59.0                    | 57.6                    | 53.3                    | 47.7                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.3                       | 71.2                     | 59.3                    | 57.9                    | 54.1                    | 49.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.4                       | 70.4                     | 60.8                    | 59.9                    | 56.9                    | 52.6                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.5                       | 77.7                     | 63.3                    | 62.5                    | 59.8                    | 56.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.0                       | 78.6                     | 63.9                    | 62.9                    | 60.9                    | 59.0                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงการต่างประเทศ       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0047              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 62.0                       | 77.3                     | 64.5                    | 63.7                    | 61.0                    | 58.9                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.5                       | 82.0                     | 65.5                    | 64.6                    | 61.4                    | 59.2                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.1                       | 73.8                     | 63.5                    | 62.6                    | 60.5                    | 58.4                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.0                       | 81.0                     | 64.1                    | 63.1                    | 60.1                    | 58.3                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.1                       | 79.6                     | 63.9                    | 62.9                    | 60.3                    | 58.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 63.0                       | 85.2                     | 64.6                    | 63.1                    | 60.5                    | 58.5                    |
| 13:00-14:00 น.            | 62.2                       | 81.1                     | 64.8                    | 63.5                    | 61.2                    | 59.3                    |
| 14:00-15:00 น.            | 62.2                       | 82.6                     | 65.5                    | 64.1                    | 61.0                    | 59.6                    |
| 15:00-16:00 น.            | 62.0                       | 77.3                     | 65.0                    | 63.7                    | 61.0                    | 59.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.5                       | 79.7                     | 67.2                    | 65.8                    | 62.8                    | 60.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 62.9                       | 84.0                     | 65.4                    | 64.2                    | 61.5                    | 59.3                    |
| 18:00-19:00 น.            | 62.3                       | 79.7                     | 64.5                    | 63.8                    | 61.3                    | 59.2                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.5                       | 77.9                     | 64.2                    | 63.1                    | 60.8                    | 58.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.3                       | 79.4                     | 63.8                    | 62.9                    | 60.5                    | 57.7                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.5                       | 83.8                     | 64.0                    | 62.8                    | 59.9                    | 56.7                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.9                       | 79.3                     | 62.6                    | 61.8                    | 58.7                    | 55.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.2                       | 76.6                     | 61.8                    | 60.6                    | 56.8                    | 53.3                    |
| 00:00-01:00 น.            | 57.0                       | 71.5                     | 60.6                    | 59.2                    | 55.4                    | 51.9                    |
| 01:00-02:00 น.            | 55.1                       | 71.5                     | 58.8                    | 58.0                    | 53.8                    | 49.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.8                       | 68.2                     | 59.2                    | 57.9                    | 53.3                    | 47.6                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.3                       | 72.4                     | 59.4                    | 58.2                    | 53.7                    | 48.8                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.8                       | 72.1                     | 61.6                    | 60.0                    | 56.4                    | 52.4                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.6                       | 80.3                     | 63.3                    | 62.6                    | 60.1                    | 55.9                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.8                       | 78.1                     | 65.3                    | 64.3                    | 61.7                    | 59.7                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงการต่างประเทศ       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0048              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 62.8                       | 77.8                     | 65.8                    | 64.1                    | 61.5                    | 59.5                    |
| 08:00-09:00 น.            | 63.2                       | 82.8                     | 66.6                    | 65.6                    | 62.4                    | 59.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.7                       | 80.1                     | 64.0                    | 63.2                    | 60.7                    | 58.6                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.6                       | 80.4                     | 64.4                    | 63.2                    | 60.3                    | 58.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.2                       | 75.1                     | 64.1                    | 63.1                    | 60.4                    | 58.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.1                       | 77.7                     | 63.6                    | 62.6                    | 60.0                    | 58.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.3                       | 75.2                     | 63.8                    | 62.7                    | 60.2                    | 58.3                    |
| 14:00-15:00 น.            | 63.1                       | 83.0                     | 64.6                    | 63.1                    | 59.9                    | 58.1                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.8                       | 78.0                     | 63.7                    | 62.5                    | 59.9                    | 57.8                    |
| 16:00-17:00 น.            | 63.2                       | 85.9                     | 64.9                    | 63.7                    | 61.3                    | 58.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.9                       | 80.5                     | 65.0                    | 63.5                    | 60.2                    | 57.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.6                       | 78.4                     | 64.1                    | 62.9                    | 60.2                    | 58.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.7                       | 80.1                     | 63.1                    | 62.5                    | 60.1                    | 57.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.0                       | 86.1                     | 63.3                    | 62.3                    | 59.9                    | 57.0                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.1                       | 73.4                     | 63.2                    | 62.1                    | 59.1                    | 56.5                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.2                       | 73.7                     | 61.8                    | 61.1                    | 58.3                    | 55.2                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.1                       | 72.4                     | 61.2                    | 60.1                    | 56.7                    | 53.1                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.5                       | 72.2                     | 59.5                    | 58.5                    | 55.3                    | 50.8                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.6                       | 66.2                     | 59.0                    | 57.5                    | 53.2                    | 49.0                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.1                       | 79.3                     | 58.5                    | 57.0                    | 52.4                    | 47.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.4                       | 78.6                     | 58.7                    | 57.6                    | 53.4                    | 47.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.2                       | 72.1                     | 60.6                    | 59.3                    | 55.9                    | 51.5                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.1                       | 80.0                     | 62.5                    | 61.9                    | 59.0                    | 55.9                    |
| 06:00-07:00 น.            | 63.1                       | 82.1                     | 65.4                    | 64.2                    | 61.0                    | 59.0                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bempic.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : กรมทางหลวง  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094925                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0004 - T23AV598-0006 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กรมทางหลวง                 |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0004              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.9                       | 75.2                     | 64.1                    | 62.7                    | 59.9                    | 57.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.4                       | 73.0                     | 62.7                    | 61.8                    | 59.7                    | 57.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.6                       | 72.3                     | 61.3                    | 60.6                    | 59.1                    | 57.4                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.2                       | 74.6                     | 63.7                    | 62.0                    | 59.0                    | 56.8                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.8                       | 70.9                     | 62.3                    | 61.3                    | 59.1                    | 57.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 62.4                       | 87.3                     | 63.1                    | 62.2                    | 59.7                    | 57.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 63.0                       | 79.6                     | 67.3                    | 63.8                    | 59.1                    | 56.8                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.2                       | 70.2                     | 62.6                    | 61.4                    | 59.5                    | 57.6                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.1                       | 78.8                     | 61.2                    | 59.7                    | 57.3                    | 55.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.8                       | 76.4                     | 61.7                    | 60.4                    | 58.0                    | 56.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.2                       | 78.9                     | 62.7                    | 60.9                    | 57.5                    | 55.1                    |
| 18:00-19:00 น.            | 58.9                       | 75.6                     | 62.8                    | 60.5                    | 57.1                    | 54.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.2                       | 68.0                     | 60.2                    | 58.9                    | 56.1                    | 53.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.3                       | 68.0                     | 61.2                    | 60.6                    | 58.9                    | 57.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.7                       | 78.1                     | 61.3                    | 59.8                    | 57.6                    | 55.0                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.5                       | 69.3                     | 61.6                    | 60.2                    | 57.4                    | 54.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.4                       | 67.2                     | 59.8                    | 58.5                    | 55.6                    | 52.3                    |
| 00:00-01:00 น.            | 55.1                       | 66.4                     | 58.6                    | 57.5                    | 54.1                    | 49.8                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.3                       | 69.3                     | 58.2                    | 56.7                    | 52.1                    | 47.4                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.6                       | 74.3                     | 58.8                    | 56.9                    | 52.3                    | 47.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 51.9                       | 66.5                     | 56.2                    | 54.5                    | 49.7                    | 45.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 54.2                       | 70.9                     | 57.7                    | 56.1                    | 51.9                    | 47.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.2                       | 66.6                     | 59.4                    | 58.4                    | 55.2                    | 50.8                    |
| 06:00-07:00 น.            | 58.4                       | 69.8                     | 60.7                    | 60.0                    | 57.8                    | 55.1                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กรมทางหลวง                 |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0005              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.8                       | 76.2                     | 63.6                    | 62.1                    | 59.2                    | 57.0                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.2                       | 75.0                     | 62.4                    | 61.5                    | 59.4                    | 57.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.4                       | 76.2                     | 61.0                    | 60.3                    | 58.7                    | 56.7                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.7                       | 77.0                     | 62.0                    | 61.2                    | 58.9                    | 57.0                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.3                       | 66.8                     | 61.4                    | 60.6                    | 58.8                    | 57.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.8                       | 81.3                     | 63.9                    | 61.6                    | 58.9                    | 57.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.4                       | 75.3                     | 61.5                    | 60.6                    | 58.8                    | 56.9                    |
| 14:00-15:00 น.            | 57.9                       | 72.7                     | 60.8                    | 59.4                    | 56.5                    | 54.2                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.8                       | 74.2                     | 62.5                    | 60.2                    | 56.4                    | 54.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.0                       | 72.0                     | 60.9                    | 59.6                    | 57.0                    | 54.5                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.8                       | 73.7                     | 61.1                    | 59.7                    | 56.6                    | 54.2                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.6                       | 70.5                     | 61.3                    | 59.4                    | 56.1                    | 53.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.6                       | 68.9                     | 61.0                    | 59.7                    | 56.6                    | 53.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 56.2                       | 66.5                     | 59.1                    | 58.1                    | 55.3                    | 53.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.3                       | 67.6                     | 60.6                    | 59.8                    | 57.7                    | 55.5                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.4                       | 75.8                     | 61.7                    | 60.9                    | 58.4                    | 55.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 59.2                       | 74.8                     | 63.2                    | 60.7                    | 57.0                    | 53.3                    |
| 00:00-01:00 น.            | 57.9                       | 79.7                     | 61.6                    | 60.4                    | 56.2                    | 52.6                    |
| 01:00-02:00 น.            | 58.0                       | 74.6                     | 62.2                    | 60.3                    | 55.1                    | 49.3                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.1                       | 65.1                     | 60.3                    | 58.8                    | 52.7                    | 47.4                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.3                       | 71.5                     | 58.4                    | 56.5                    | 51.6                    | 46.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 59.1                       | 71.5                     | 61.7                    | 60.5                    | 58.0                    | 55.1                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.2                       | 69.1                     | 61.8                    | 61.3                    | 59.9                    | 58.2                    |
| 06:00-07:00 น.            | 57.6                       | 68.9                     | 59.9                    | 59.2                    | 57.0                    | 54.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กรมทางหลวง                 |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0006              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.0                       | 76.1                     | 63.5                    | 61.2                    | 58.1                    | 55.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 59.2                       | 75.5                     | 61.1                    | 60.2                    | 58.4                    | 56.5                    |
| 09:00-10:00 น.            | 63.1                       | 75.0                     | 69.2                    | 67.2                    | 59.5                    | 57.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.9                       | 81.6                     | 68.0                    | 63.7                    | 58.8                    | 56.8                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.0                       | 74.7                     | 62.1                    | 61.0                    | 59.2                    | 57.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 59.9                       | 80.7                     | 61.7                    | 60.6                    | 58.4                    | 56.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.0                       | 77.5                     | 64.8                    | 62.9                    | 59.1                    | 55.9                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.6                       | 75.4                     | 66.0                    | 63.2                    | 59.5                    | 57.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.3                       | 78.3                     | 64.9                    | 62.0                    | 57.3                    | 54.7                    |
| 16:00-17:00 น.            | 57.1                       | 68.9                     | 59.5                    | 58.6                    | 56.2                    | 54.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.4                       | 77.9                     | 62.5                    | 60.8                    | 58.3                    | 56.3                    |
| 18:00-19:00 น.            | 56.4                       | 68.2                     | 59.5                    | 58.3                    | 55.3                    | 52.9                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.1                       | 74.8                     | 62.5                    | 60.8                    | 57.7                    | 54.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.2                       | 75.3                     | 63.2                    | 62.7                    | 60.4                    | 58.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.0                       | 70.6                     | 63.0                    | 62.5                    | 60.3                    | 58.6                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.7                       | 71.9                     | 60.3                    | 59.7                    | 58.3                    | 56.0                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.7                       | 76.0                     | 61.1                    | 59.0                    | 56.2                    | 53.1                    |
| 00:00-01:00 น.            | 55.9                       | 73.2                     | 58.6                    | 57.8                    | 54.9                    | 51.6                    |
| 01:00-02:00 น.            | 56.8                       | 76.8                     | 60.1                    | 58.1                    | 53.3                    | 49.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.2                       | 72.0                     | 59.7                    | 57.2                    | 52.3                    | 48.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 52.7                       | 65.2                     | 56.6                    | 55.2                    | 51.2                    | 46.8                    |
| 04:00-05:00 น.            | 55.3                       | 69.9                     | 59.7                    | 57.6                    | 52.9                    | 47.7                    |
| 05:00-06:00 น.            | 54.8                       | 64.1                     | 58.1                    | 57.1                    | 53.8                    | 49.2                    |
| 06:00-07:00 น.            | 57.7                       | 72.8                     | 61.5                    | 59.5                    | 55.9                    | 52.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094923                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : กรมทางหลวง (ฝั่งพิพิธภักดี)                                       | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0001 - T23AV598-0003 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *               | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)  |             |             |             |             |             |
|----------------------|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                      | กรมทางหลวง (ฝั่งพิพิธภักดี) |             |             |             |             |             |
|                      | 19 - 20 ตุลาคม 2566         |             |             |             |             |             |
|                      | T23AV598-0001               |             |             |             |             |             |
|                      | LAeq 1 hour                 | LAmx 1 hour | LA05 1 hour | LA10 1 hour | LA50 1 hour | LA95 1 hour |
| 07:00-08:00 น.       | 60.4                        | 77.0        | 62.0        | 61.4        | 59.8        | 58.2        |
| 08:00-09:00 น.       | 60.2                        | 68.4        | 62.1        | 61.4        | 59.8        | 58.0        |
| 09:00-10:00 น.       | 59.6                        | 70.4        | 62.1        | 61.2        | 59.0        | 56.7        |
| 10:00-11:00 น.       | 61.9                        | 82.2        | 63.1        | 62.1        | 59.1        | 56.9        |
| 11:00-12:00 น.       | 59.6                        | 74.1        | 61.5        | 60.8        | 58.9        | 57.2        |
| 12:00-13:00 น.       | 60.7                        | 82.5        | 62.5        | 61.7        | 59.3        | 57.6        |
| 13:00-14:00 น.       | 58.6                        | 66.8        | 61.1        | 60.2        | 58.0        | 55.9        |
| 14:00-15:00 น.       | 63.0                        | 78.9        | 68.6        | 61.6        | 58.9        | 57.1        |
| 15:00-16:00 น.       | 59.3                        | 74.4        | 61.3        | 60.5        | 58.4        | 56.5        |
| 16:00-17:00 น.       | 59.0                        | 72.7        | 62.0        | 60.2        | 57.5        | 55.7        |
| 17:00-18:00 น.       | 58.0                        | 74.0        | 60.8        | 59.6        | 56.8        | 54.7        |
| 18:00-19:00 น.       | 57.9                        | 78.2        | 61.4        | 59.1        | 55.4        | 53.0        |
| 19:00-20:00 น.       | 57.6                        | 71.4        | 61.0        | 59.4        | 56.2        | 54.0        |
| 20:00-21:00 น.       | 59.3                        | 75.0        | 61.6        | 60.6        | 58.4        | 55.7        |
| 21:00-22:00 น.       | 58.4                        | 67.1        | 61.0        | 60.0        | 57.8        | 55.2        |
| 22:00-23:00 น.       | 58.2                        | 71.0        | 61.4        | 59.7        | 56.9        | 53.7        |
| 23:00-00:00 น.       | 57.1                        | 73.5        | 60.6        | 59.1        | 55.4        | 51.3        |
| 00:00-01:00 น.       | 56.4                        | 72.6        | 61.1        | 58.3        | 53.6        | 49.3        |
| 01:00-02:00 น.       | 52.4                        | 66.7        | 56.6        | 55.0        | 50.8        | 45.9        |
| 02:00-03:00 น.       | 52.4                        | 64.9        | 56.4        | 55.0        | 50.5        | 46.3        |
| 03:00-04:00 น.       | 53.2                        | 64.9        | 57.6        | 56.3        | 51.4        | 46.0        |
| 04:00-05:00 น.       | 54.6                        | 68.1        | 58.3        | 57.2        | 53.4        | 48.5        |
| 05:00-06:00 น.       | 56.9                        | 65.5        | 59.7        | 58.9        | 56.2        | 52.6        |
| 06:00-07:00 น.       | 59.7                        | 70.8        | 62.1        | 60.9        | 58.8        | 56.4        |
| <b>LAeq 24 hours</b> | 58.8                        |             |             |             |             |             |
| <b>LAdn</b>          | 63.5                        |             |             |             |             |             |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กรมทางหลวง (ฝั่งพิพิธภัณฑ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0002              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.4                       | 80.3                     | 62.6                    | 61.2                    | 59.3                    | 57.4                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.0                       | 76.1                     | 61.2                    | 60.5                    | 58.7                    | 56.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.0                       | 76.6                     | 62.3                    | 61.1                    | 59.0                    | 57.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.9                       | 78.9                     | 61.6                    | 60.8                    | 58.7                    | 56.7                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.1                       | 76.1                     | 61.9                    | 60.9                    | 59.0                    | 57.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 58.9                       | 71.6                     | 60.8                    | 60.2                    | 58.4                    | 56.7                    |
| 13:00-14:00 น.            | 57.9                       | 70.4                     | 60.2                    | 59.5                    | 57.2                    | 54.8                    |
| 14:00-15:00 น.            | 59.3                       | 78.1                     | 61.7                    | 59.0                    | 56.2                    | 54.1                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.7                       | 81.1                     | 60.9                    | 59.3                    | 56.0                    | 53.6                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.4                       | 72.7                     | 62.0                    | 60.2                    | 56.5                    | 54.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 56.5                       | 68.5                     | 59.0                    | 58.2                    | 55.8                    | 53.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 58.3                       | 78.9                     | 60.7                    | 58.4                    | 55.0                    | 52.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.4                       | 74.0                     | 60.9                    | 59.9                    | 57.5                    | 54.9                    |
| 20:00-21:00 น.            | 58.7                       | 74.9                     | 61.4                    | 60.0                    | 57.2                    | 54.2                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.7                       | 73.3                     | 60.8                    | 60.0                    | 57.9                    | 55.8                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.8                       | 70.0                     | 61.8                    | 60.6                    | 57.8                    | 54.7                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.0                       | 65.6                     | 60.2                    | 59.3                    | 56.2                    | 52.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.6                       | 71.9                     | 60.6                    | 59.0                    | 54.7                    | 49.7                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.6                       | 63.7                     | 58.9                    | 57.3                    | 53.3                    | 48.5                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.9                       | 67.2                     | 58.1                    | 56.6                    | 52.0                    | 46.4                    |
| 03:00-04:00 น.            | 60.7                       | 72.7                     | 67.3                    | 66.1                    | 56.1                    | 50.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 61.9                       | 78.8                     | 63.3                    | 62.5                    | 60.7                    | 59.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 59.1                       | 76.5                     | 61.6                    | 60.5                    | 58.3                    | 56.0                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.5                       | 78.1                     | 62.2                    | 60.3                    | 57.7                    | 55.1                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)  |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กรรมทางหลวง (ฝั่งพิพิธภัณฑ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566         |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0003               |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour     | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.3                        | 68.6                     | 61.3                    | 60.6                    | 58.9                    | 56.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.3                        | 75.1                     | 68.6                    | 66.2                    | 59.0                    | 56.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.6                        | 76.4                     | 63.8                    | 62.0                    | 58.9                    | 57.0                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.4                        | 85.2                     | 65.0                    | 62.8                    | 58.8                    | 56.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.6                        | 76.5                     | 61.8                    | 60.8                    | 58.6                    | 56.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.5                        | 84.7                     | 62.5                    | 61.3                    | 58.6                    | 56.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.1                        | 75.2                     | 64.1                    | 61.7                    | 58.2                    | 54.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.5                        | 78.0                     | 64.3                    | 62.3                    | 58.8                    | 56.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.1                        | 78.2                     | 60.8                    | 59.4                    | 56.0                    | 53.5                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.8                        | 73.3                     | 61.2                    | 60.1                    | 57.7                    | 56.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 58.2                        | 69.4                     | 62.0                    | 60.2                    | 56.8                    | 54.8                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.8                        | 72.5                     | 64.3                    | 63.3                    | 60.3                    | 53.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.6                        | 77.5                     | 62.1                    | 60.4                    | 56.4                    | 52.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.4                        | 74.2                     | 63.8                    | 63.2                    | 62.0                    | 60.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.1                        | 66.4                     | 60.7                    | 60.2                    | 58.8                    | 57.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.8                        | 64.8                     | 59.9                    | 59.2                    | 57.4                    | 55.0                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.6                        | 65.7                     | 59.8                    | 58.7                    | 55.7                    | 52.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 54.7                        | 66.7                     | 57.7                    | 56.8                    | 53.7                    | 50.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 55.0                        | 73.4                     | 58.5                    | 57.0                    | 53.2                    | 48.7                    |
| 02:00-03:00 น.            | 52.1                        | 62.7                     | 56.2                    | 54.7                    | 50.9                    | 46.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.1                        | 71.3                     | 58.6                    | 56.9                    | 51.8                    | 46.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 53.4                        | 63.6                     | 56.8                    | 55.8                    | 52.3                    | 48.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 55.5                        | 66.4                     | 59.1                    | 57.7                    | 54.6                    | 50.3                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.6                        | 80.5                     | 61.3                    | 59.7                    | 56.8                    | 53.6                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.2                        |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.4                        |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายคิลา บุรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bempic.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : กองตำรวจดับเพลิง  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094950                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0049 - T23AV598-0051 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กองตำรวจดับเพลิง           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0049              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.0                       | 75.8                     | 62.7                    | 61.4                    | 59.0                    | 56.4                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.5                       | 79.4                     | 64.5                    | 63.7                    | 61.7                    | 59.2                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.9                       | 74.8                     | 64.5                    | 63.6                    | 61.2                    | 58.6                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.1                       | 71.6                     | 65.7                    | 64.3                    | 61.3                    | 57.9                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.8                       | 72.6                     | 64.5                    | 63.8                    | 61.3                    | 57.9                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.7                       | 74.4                     | 64.3                    | 63.6                    | 61.1                    | 58.2                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.1                       | 87.7                     | 62.3                    | 61.2                    | 57.7                    | 54.6                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.8                       | 77.6                     | 64.7                    | 63.6                    | 60.9                    | 57.4                    |
| 15:00-16:00 น.            | 62.0                       | 81.4                     | 65.2                    | 63.8                    | 60.8                    | 57.2                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.0                       | 80.4                     | 65.7                    | 64.1                    | 60.6                    | 57.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 62.7                       | 82.0                     | 66.5                    | 64.2                    | 60.6                    | 56.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.7                       | 74.0                     | 64.9                    | 63.8                    | 61.0                    | 56.8                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.5                       | 71.4                     | 65.3                    | 64.3                    | 60.4                    | 57.2                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.9                       | 82.2                     | 64.5                    | 62.4                    | 59.0                    | 55.3                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.2                       | 77.5                     | 64.4                    | 63.1                    | 60.1                    | 57.3                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.9                       | 79.6                     | 63.1                    | 61.5                    | 58.0                    | 54.8                    |
| 23:00-00:00 น.            | 59.1                       | 74.5                     | 62.8                    | 61.6                    | 57.9                    | 54.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 57.8                       | 76.5                     | 61.2                    | 59.8                    | 55.7                    | 51.9                    |
| 01:00-02:00 น.            | 56.1                       | 71.1                     | 60.1                    | 58.8                    | 54.0                    | 50.3                    |
| 02:00-03:00 น.            | 56.2                       | 72.5                     | 60.3                    | 58.5                    | 53.5                    | 49.7                    |
| 03:00-04:00 น.            | 60.0                       | 78.7                     | 64.5                    | 62.8                    | 54.8                    | 47.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 59.5                       | 70.4                     | 62.9                    | 62.0                    | 58.6                    | 55.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.2                       | 71.7                     | 63.4                    | 62.3                    | 59.6                    | 56.3                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.4                       | 75.4                     | 65.4                    | 64.3                    | 61.7                    | 58.9                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กองตำรวจดับเพลิง           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0050              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.4                       | 76.0                     | 63.3                    | 61.7                    | 59.0                    | 56.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.3                       | 82.5                     | 62.9                    | 61.4                    | 58.3                    | 56.0                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.3                       | 78.7                     | 63.0                    | 61.5                    | 58.4                    | 55.7                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.4                       | 79.6                     | 63.1                    | 61.6                    | 58.6                    | 55.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 58.8                       | 74.4                     | 61.9                    | 60.6                    | 57.9                    | 55.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.7                       | 81.1                     | 65.4                    | 64.5                    | 60.0                    | 53.8                    |
| 13:00-14:00 น.            | 62.7                       | 76.2                     | 65.6                    | 64.6                    | 62.0                    | 59.0                    |
| 14:00-15:00 น.            | 62.4                       | 82.0                     | 64.5                    | 63.5                    | 60.9                    | 57.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 62.0                       | 79.3                     | 64.6                    | 63.4                    | 60.7                    | 57.4                    |
| 16:00-17:00 น.            | 60.1                       | 78.6                     | 63.4                    | 61.5                    | 57.7                    | 54.6                    |
| 17:00-18:00 น.            | 62.0                       | 78.7                     | 65.7                    | 64.1                    | 60.5                    | 57.2                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.6                       | 75.3                     | 65.0                    | 63.3                    | 60.3                    | 57.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 62.6                       | 81.4                     | 65.7                    | 63.7                    | 60.8                    | 57.5                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.2                       | 82.8                     | 62.8                    | 60.7                    | 57.3                    | 54.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.8                       | 74.3                     | 64.5                    | 62.9                    | 59.6                    | 56.7                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.9                       | 76.9                     | 64.5                    | 62.8                    | 59.3                    | 56.2                    |
| 23:00-00:00 น.            | 59.1                       | 75.7                     | 62.8                    | 61.4                    | 57.8                    | 54.6                    |
| 00:00-01:00 น.            | 58.1                       | 79.8                     | 61.3                    | 59.8                    | 55.4                    | 52.4                    |
| 01:00-02:00 น.            | 56.1                       | 72.3                     | 60.3                    | 58.6                    | 53.4                    | 49.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.1                       | 68.7                     | 59.8                    | 57.9                    | 52.7                    | 48.8                    |
| 03:00-04:00 น.            | 58.3                       | 82.0                     | 61.9                    | 59.7                    | 54.3                    | 49.6                    |
| 04:00-05:00 น.            | 58.4                       | 71.8                     | 62.6                    | 61.5                    | 56.7                    | 52.1                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.4                       | 74.8                     | 63.6                    | 62.5                    | 59.6                    | 56.4                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.7                       | 74.0                     | 65.5                    | 64.5                    | 62.0                    | 59.3                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กองตำรวจดับเพลิง           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0051              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.5                       | 80.4                     | 63.4                    | 62.0                    | 59.2                    | 56.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.5                       | 78.4                     | 63.5                    | 62.1                    | 59.0                    | 56.4                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.1                       | 77.9                     | 62.0                    | 61.1                    | 58.7                    | 55.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.6                       | 75.8                     | 65.8                    | 64.6                    | 61.7                    | 59.2                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.2                       | 81.6                     | 64.2                    | 62.1                    | 58.6                    | 56.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 62.4                       | 77.3                     | 66.0                    | 64.6                    | 61.4                    | 58.4                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.9                       | 79.2                     | 64.3                    | 63.5                    | 61.2                    | 58.9                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.6                       | 74.9                     | 64.4                    | 63.5                    | 60.8                    | 57.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.0                       | 77.0                     | 64.3                    | 63.1                    | 59.9                    | 56.0                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.1                       | 79.0                     | 64.7                    | 63.5                    | 60.9                    | 58.2                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.2                       | 83.1                     | 64.7                    | 63.4                    | 59.7                    | 56.9                    |
| 18:00-19:00 น.            | 62.0                       | 83.2                     | 65.5                    | 63.9                    | 60.0                    | 56.5                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.1                       | 79.7                     | 63.5                    | 61.3                    | 57.0                    | 52.9                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.7                       | 81.6                     | 66.1                    | 64.1                    | 60.6                    | 56.0                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.6                       | 80.6                     | 64.3                    | 63.2                    | 60.6                    | 57.9                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.8                       | 82.3                     | 61.7                    | 60.1                    | 56.6                    | 53.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 59.1                       | 73.4                     | 62.7                    | 61.7                    | 57.9                    | 53.8                    |
| 00:00-01:00 น.            | 57.4                       | 73.1                     | 61.0                    | 59.8                    | 56.0                    | 51.3                    |
| 01:00-02:00 น.            | 56.1                       | 69.9                     | 59.9                    | 59.0                    | 54.6                    | 51.0                    |
| 02:00-03:00 น.            | 57.2                       | 76.2                     | 60.7                    | 59.0                    | 54.2                    | 50.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 61.7                       | 75.5                     | 67.0                    | 65.8                    | 55.3                    | 46.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 60.7                       | 69.0                     | 63.1                    | 62.5                    | 60.4                    | 57.9                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.0                       | 68.6                     | 63.1                    | 62.1                    | 59.5                    | 56.1                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.2                       | 76.8                     | 65.2                    | 64.0                    | 61.3                    | 58.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 ธันวาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |
| สถานที่ตรวจวัด   | : กระทรวงอุตสาหกรรม (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)            |                   |                                 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094935                  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0022 - T23AV598-0024 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)                             |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|--|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงอุตสาหกรรม (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566                                    |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0022  |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour                                | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 62.4   | 76.8                     | 63.9                    | 63.4                    | 62.1                    | 60.2                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.7   | 76.1                     | 64.0                    | 63.7                    | 62.7                    | 61.2                    |
| 09:00-10:00 น.            | 62.6   | 78.1                     | 64.0                    | 63.6                    | 62.3                    | 60.9                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.3   | 79.8                     | 63.4                    | 62.9                    | 61.4                    | 60.1                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.5   | 81.8                     | 61.9                    | 61.4                    | 60.0                    | 58.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.9   | 81.2                     | 62.1                    | 61.6                    | 60.4                    | 59.3                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.6   | 82.6                     | 62.2                    | 61.6                    | 59.5                    | 58.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.9   | 72.8                     | 62.7                    | 62.1                    | 60.5                    | 58.9                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.0   | 85.7                     | 62.1                    | 61.4                    | 59.8                    | 58.4                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.5   | 81.0                     | 63.6                    | 63.1                    | 61.7                    | 60.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 62.1   | 79.8                     | 64.4                    | 63.4                    | 61.2                    | 59.6                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.8   | 71.1                     | 62.7                    | 62.1                    | 60.5                    | 58.5                    |
| 19:00-20:00 น.            | 62.7   | 79.3                     | 64.4                    | 63.5                    | 61.5                    | 59.6                    |
| 20:00-21:00 น.            | 63.5   | 82.5                     | 64.9                    | 64.6                    | 63.4                    | 61.7                    |
| 21:00-22:00 น.            | 62.6   | 76.4                     | 64.2                    | 63.7                    | 62.2                    | 60.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 61.4   | 77.7                     | 63.2                    | 62.7                    | 61.3                    | 58.6                    |
| 23:00-00:00 น.            | 60.1   | 75.3                     | 62.1                    | 61.4                    | 59.2                    | 56.3                    |
| 00:00-01:00 น.            | 58.1   | 71.0                     | 60.9                    | 60.2                    | 57.6                    | 53.9                    |
| 01:00-02:00 น.            | 58.3   | 83.4                     | 61.1                    | 59.8                    | 56.3                    | 52.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.7   | 71.4                     | 58.9                    | 57.9                    | 54.6                    | 51.8                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.8   | 77.9                     | 59.7                    | 58.4                    | 54.1                    | 51.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 56.7   | 70.2                     | 59.9                    | 58.9                    | 55.9                    | 52.7                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.5   | 84.1                     | 61.1                    | 60.2                    | 57.6                    | 54.4                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.3   | 86.4                     | 63.0                    | 62.3                    | 59.9                    | 56.9                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.1   |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.9   |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)                             |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|--|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงอุตสาหกรรม (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566                                    |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0023  |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour                                | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.5   | 71.8                     | 63.8                    | 63.2                    | 61.3                    | 58.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.0   | 77.2                     | 63.8                    | 63.3                    | 61.7                    | 59.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 62.0   | 74.0                     | 63.5                    | 63.2                    | 61.7                    | 59.7                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.5   | 80.9                     | 63.0                    | 62.3                    | 61.0                    | 59.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.5   | 77.2                     | 63.0                    | 62.6                    | 61.0                    | 59.3                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.1   | 79.4                     | 62.7                    | 62.0                    | 60.7                    | 58.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.9   | 76.2                     | 62.6                    | 62.0                    | 60.6                    | 59.1                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.3   | 76.7                     | 62.4                    | 62.0                    | 60.6                    | 59.0                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.8   | 75.0                     | 62.7                    | 62.1                    | 60.6                    | 58.9                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.0   | 73.8                     | 62.9                    | 62.2                    | 60.8                    | 59.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.8   | 82.9                     | 62.9                    | 62.3                    | 60.8                    | 59.2                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.6   | 83.7                     | 63.3                    | 62.7                    | 61.2                    | 59.5                    |
| 19:00-20:00 น.            | 62.0   | 77.3                     | 63.8                    | 63.2                    | 61.6                    | 59.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.6   | 73.3                     | 63.4                    | 62.8                    | 61.3                    | 59.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.4   | 91.4                     | 63.4                    | 62.6                    | 60.8                    | 58.3                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.7   | 72.3                     | 62.0                    | 61.4                    | 59.0                    | 56.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.9   | 78.8                     | 61.1                    | 60.2                    | 57.8                    | 54.8                    |
| 00:00-01:00 น.            | 60.8   | 85.7                     | 61.4                    | 60.2                    | 57.6                    | 53.8                    |
| 01:00-02:00 น.            | 56.9   | 79.7                     | 59.9                    | 59.0                    | 55.7                    | 52.2                    |
| 02:00-03:00 น.            | 56.3   | 71.8                     | 59.6                    | 58.6                    | 55.1                    | 51.6                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.7   | 68.3                     | 59.2                    | 58.2                    | 54.6                    | 51.4                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.3   | 69.9                     | 60.8                    | 59.7                    | 56.3                    | 52.6                    |
| 05:00-06:00 น.            | 59.2   | 75.9                     | 62.0                    | 61.2                    | 58.9                    | 55.8                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.0   | 75.6                     | 63.2                    | 62.6                    | 60.7                    | 57.9                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.7   |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.7   |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)                             |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|--|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงอุตสาหกรรม (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566                                    |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0024  |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour                                | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.9   | 79.4                     | 63.7                    | 63.1                    | 61.5                    | 59.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.2   | 71.2                     | 63.2                    | 62.6                    | 61.0                    | 58.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.1   | 78.7                     | 62.6                    | 62.2                    | 60.7                    | 59.0                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.0   | 75.2                     | 62.6                    | 62.1                    | 60.8                    | 59.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.1   | 81.2                     | 62.6                    | 62.0                    | 60.4                    | 58.8                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.5   | 79.1                     | 62.1                    | 61.6                    | 60.2                    | 58.7                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.5   | 68.6                     | 62.2                    | 61.7                    | 60.3                    | 58.9                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.6   | 68.5                     | 62.3                    | 61.8                    | 60.4                    | 59.1                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.7   | 80.7                     | 62.0                    | 61.6                    | 60.2                    | 58.6                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.5   | 79.8                     | 63.6                    | 62.4                    | 60.0                    | 58.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.8   | 78.7                     | 63.3                    | 62.7                    | 61.4                    | 59.8                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.5   | 79.7                     | 63.1                    | 62.6                    | 61.2                    | 59.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.5   | 77.4                     | 63.1                    | 62.6                    | 61.3                    | 59.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.3   | 77.8                     | 63.8                    | 63.3                    | 61.6                    | 59.5                    |
| 21:00-22:00 น.            | 62.1   | 73.2                     | 64.2                    | 63.4                    | 61.5                    | 59.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 61.6   | 78.0                     | 64.2                    | 63.2                    | 60.9                    | 58.6                    |
| 23:00-00:00 น.            | 60.9   | 81.7                     | 63.7                    | 62.2                    | 59.5                    | 56.3                    |
| 00:00-01:00 น.            | 59.1   | 82.8                     | 61.0                    | 60.0                    | 56.6                    | 53.0                    |
| 01:00-02:00 น.            | 56.3   | 73.5                     | 59.7                    | 58.4                    | 55.3                    | 51.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.5   | 71.3                     | 59.0                    | 57.8                    | 54.3                    | 51.3                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.7   | 67.5                     | 59.0                    | 58.1                    | 54.6                    | 51.6                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.5   | 69.2                     | 60.9                    | 59.7                    | 56.8                    | 53.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.5   | 69.9                     | 62.9                    | 62.3                    | 60.2                    | 57.5                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.3   | 73.3                     | 63.9                    | 63.3                    | 61.9                    | 60.6                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.7   |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.2   |                          |                         |                         |                         |                         |

(นายศิลา นรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |
| สถานที่ตรวจวัด   | : องค์การเภสัชกรรม  |                   |                                 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094946                  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0037 - T23AV598-0039 |

| เวลา *         | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |             |             |             |             |             |
|----------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                | องค์การเภสัชกรรม           |             |             |             |             |             |
|                | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |             |             |             |             |             |
|                | T23AV598-0037              |             |             |             |             |             |
|                | LAeq 1 hour                | LAmx 1 hour | LA05 1 hour | LA10 1 hour | LA50 1 hour | LA95 1 hour |
| 07:00-08:00 น. | 54.5                       | 65.0        | 57.4        | 56.4        | 53.6        | 50.2        |
| 08:00-09:00 น. | 54.4                       | 66.4        | 57.8        | 56.7        | 53.4        | 49.9        |
| 09:00-10:00 น. | 56.3                       | 65.1        | 59.4        | 58.8        | 55.3        | 51.9        |
| 10:00-11:00 น. | 59.6                       | 72.2        | 61.7        | 61.0        | 59.0        | 56.7        |
| 11:00-12:00 น. | 62.5                       | 84.3        | 63.7        | 63.3        | 62.3        | 61.0        |
| 12:00-13:00 น. | 60.3                       | 73.6        | 61.5        | 60.9        | 59.8        | 58.8        |
| 13:00-14:00 น. | 60.5                       | 70.7        | 61.6        | 61.2        | 60.0        | 59.2        |
| 14:00-15:00 น. | 61.5                       | 77.6        | 61.3        | 60.8        | 60.0        | 59.2        |
| 15:00-16:00 น. | 61.4                       | 78.3        | 62.6        | 61.5        | 60.1        | 59.2        |
| 16:00-17:00 น. | 61.2                       | 72.9        | 62.0        | 61.7        | 60.7        | 59.9        |
| 17:00-18:00 น. | 61.7                       | 77.5        | 63.4        | 62.2        | 60.4        | 59.5        |
| 18:00-19:00 น. | 60.8                       | 76.2        | 61.4        | 60.6        | 59.2        | 58.5        |
| 19:00-20:00 น. | 60.7                       | 78.4        | 61.8        | 60.8        | 59.6        | 58.8        |
| 20:00-21:00 น. | 61.1                       | 77.8        | 62.2        | 61.9        | 60.4        | 59.5        |
| 21:00-22:00 น. | 61.2                       | 75.7        | 62.2        | 61.4        | 60.2        | 59.5        |
| 22:00-23:00 น. | 59.4                       | 74.7        | 61.1        | 60.3        | 58.4        | 57.5        |
| 23:00-00:00 น. | 60.1                       | 78.4        | 60.6        | 59.7        | 58.2        | 56.8        |
| 00:00-01:00 น. | 60.9                       | 72.6        | 62.8        | 62.2        | 60.5        | 59.0        |
| 01:00-02:00 น. | 61.3                       | 80.5        | 62.9        | 62.1        | 60.4        | 59.0        |
| 02:00-03:00 น. | 62.0                       | 83.7        | 62.6        | 61.8        | 60.2        | 58.3        |
| 03:00-04:00 น. | 60.2                       | 77.8        | 62.7        | 61.5        | 59.3        | 57.2        |
| 04:00-05:00 น. | 58.7                       | 72.2        | 61.4        | 60.4        | 57.9        | 54.6        |
| 05:00-06:00 น. | 56.9                       | 72.4        | 59.4        | 58.6        | 56.0        | 52.6        |
| 06:00-07:00 น. | 55.9                       | 74.3        | 58.6        | 57.4        | 54.4        | 50.5        |
| L Aeq 24 hours | 60.2                       |             |             |             |             |             |
| L Adn          | 66.4                       |             |             |             |             |             |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | องค์การเภสัชกรรม           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0038              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 56.1                       | 80.7                     | 58.2                    | 57.3                    | 54.2                    | 50.7                    |
| 08:00-09:00 น.            | 55.1                       | 66.4                     | 58.0                    | 56.9                    | 53.8                    | 50.3                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.0                       | 72.0                     | 59.8                    | 59.0                    | 55.7                    | 52.1                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.7                       | 70.2                     | 61.7                    | 61.1                    | 59.4                    | 57.2                    |
| 11:00-12:00 น.            | 62.9                       | 74.0                     | 64.4                    | 63.9                    | 62.7                    | 61.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.2                       | 72.1                     | 62.7                    | 62.2                    | 60.7                    | 59.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.3                       | 72.1                     | 63.1                    | 62.5                    | 61.1                    | 59.4                    |
| 14:00-15:00 น.            | 62.2                       | 82.3                     | 62.7                    | 62.2                    | 61.2                    | 60.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.7                       | 75.6                     | 63.3                    | 62.6                    | 61.1                    | 60.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.0                       | 77.3                     | 62.9                    | 62.5                    | 61.2                    | 60.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.3                       | 74.9                     | 62.2                    | 61.7                    | 60.6                    | 59.7                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.8                       | 73.3                     | 61.9                    | 61.4                    | 60.5                    | 59.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.7                       | 74.4                     | 62.1                    | 61.3                    | 60.0                    | 59.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.7                       | 75.4                     | 61.6                    | 61.0                    | 59.9                    | 59.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.5                       | 68.6                     | 62.9                    | 62.3                    | 61.2                    | 60.4                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.9                       | 76.0                     | 62.6                    | 62.1                    | 60.2                    | 58.6                    |
| 23:00-00:00 น.            | 61.3                       | 79.6                     | 63.0                    | 62.0                    | 59.7                    | 58.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 61.2                       | 74.4                     | 63.4                    | 62.4                    | 60.1                    | 58.7                    |
| 01:00-02:00 น.            | 61.2                       | 78.2                     | 63.2                    | 62.3                    | 60.3                    | 58.5                    |
| 02:00-03:00 น.            | 60.5                       | 75.3                     | 62.3                    | 61.9                    | 60.2                    | 58.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 59.2                       | 74.9                     | 61.5                    | 60.5                    | 58.4                    | 56.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 58.7                       | 70.0                     | 60.9                    | 60.2                    | 57.8                    | 55.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.8                       | 68.0                     | 59.8                    | 58.8                    | 56.1                    | 52.9                    |
| 06:00-07:00 น.            | 57.0                       | 74.4                     | 59.2                    | 58.2                    | 55.4                    | 51.6                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | องค์การเภสัชกรรม           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0039              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 55.1                       | 72.2                     | 58.2                    | 57.1                    | 53.7                    | 49.4                    |
| 08:00-09:00 น.            | 54.9                       | 70.2                     | 57.9                    | 57.0                    | 53.8                    | 50.0                    |
| 09:00-10:00 น.            | 56.6                       | 67.2                     | 59.7                    | 58.6                    | 55.5                    | 52.1                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.7                       | 69.9                     | 61.9                    | 61.3                    | 59.1                    | 56.6                    |
| 11:00-12:00 น.            | 62.7                       | 77.5                     | 64.1                    | 63.5                    | 62.5                    | 61.3                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.7                       | 70.9                     | 62.2                    | 61.6                    | 60.2                    | 58.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 62.4                       | 73.2                     | 63.4                    | 62.8                    | 61.7                    | 60.8                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.6                       | 71.8                     | 62.0                    | 61.5                    | 60.7                    | 59.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.5                       | 74.2                     | 62.9                    | 62.1                    | 60.7                    | 59.9                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.5                       | 72.2                     | 62.6                    | 62.1                    | 60.9                    | 60.2                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.5                       | 72.6                     | 63.0                    | 62.3                    | 60.6                    | 59.6                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.7                       | 70.0                     | 61.8                    | 61.0                    | 59.9                    | 59.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.7                       | 76.4                     | 62.1                    | 61.2                    | 59.9                    | 59.1                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.9                       | 74.4                     | 62.4                    | 61.4                    | 60.1                    | 59.3                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.4                       | 71.7                     | 62.5                    | 62.1                    | 60.7                    | 59.9                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.2                       | 71.4                     | 62.0                    | 61.1                    | 59.3                    | 58.1                    |
| 23:00-00:00 น.            | 60.5                       | 75.8                     | 62.3                    | 61.1                    | 59.0                    | 57.5                    |
| 00:00-01:00 น.            | 61.1                       | 71.2                     | 63.2                    | 62.4                    | 60.4                    | 59.1                    |
| 01:00-02:00 น.            | 61.2                       | 73.2                     | 63.0                    | 62.2                    | 60.3                    | 58.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 61.1                       | 75.3                     | 62.5                    | 61.9                    | 60.3                    | 58.3                    |
| 03:00-04:00 น.            | 59.7                       | 71.7                     | 62.1                    | 61.2                    | 59.1                    | 56.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 58.7                       | 68.7                     | 61.2                    | 60.2                    | 57.9                    | 54.8                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.9                       | 67.5                     | 59.8                    | 58.8                    | 56.0                    | 52.6                    |
| 06:00-07:00 น.            | 56.5                       | 74.4                     | 58.8                    | 57.9                    | 54.8                    | 50.9                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094930                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bempic.co.th     | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : โรงผลิตน้ำสามเสน  | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0013 - T23AV598-0015 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *         | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |             |             |             |             |             |
|----------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                | โรงผลิตน้ำสามเสน           |             |             |             |             |             |
|                | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |             |             |             |             |             |
|                | T23AV598-0013              |             |             |             |             |             |
|                | LAeq 1 hour                | LAmx 1 hour | LA05 1 hour | LA10 1 hour | LA50 1 hour | LA95 1 hour |
| 07:00-08:00 น. | 61.3                       | 70.5        | 63.6        | 62.9        | 61.0        | 58.4        |
| 08:00-09:00 น. | 63.2                       | 79.0        | 66.2        | 64.6        | 61.9        | 58.9        |
| 09:00-10:00 น. | 62.3                       | 79.8        | 64.7        | 63.6        | 60.9        | 58.1        |
| 10:00-11:00 น. | 61.9                       | 80.2        | 64.4        | 63.4        | 61.0        | 58.6        |
| 11:00-12:00 น. | 63.3                       | 84.2        | 65.2        | 63.6        | 61.3        | 58.2        |
| 12:00-13:00 น. | 60.3                       | 75.6        | 62.8        | 61.9        | 59.8        | 56.2        |
| 13:00-14:00 น. | 60.1                       | 78.0        | 63.2        | 61.9        | 59.2        | 55.7        |
| 14:00-15:00 น. | 58.9                       | 75.6        | 62.0        | 61.0        | 58.0        | 53.6        |
| 15:00-16:00 น. | 62.4                       | 80.3        | 65.2        | 64.1        | 61.7        | 58.6        |
| 16:00-17:00 น. | 62.3                       | 79.4        | 65.0        | 64.1        | 61.8        | 58.8        |
| 17:00-18:00 น. | 61.7                       | 73.1        | 64.5        | 63.5        | 61.0        | 58.0        |
| 18:00-19:00 น. | 63.0                       | 84.1        | 65.7        | 64.0        | 61.3        | 58.5        |
| 19:00-20:00 น. | 61.8                       | 76.3        | 64.1        | 63.2        | 60.9        | 58.1        |
| 20:00-21:00 น. | 62.5                       | 80.8        | 64.5        | 63.2        | 60.9        | 57.8        |
| 21:00-22:00 น. | 60.9                       | 76.6        | 64.3        | 63.1        | 60.0        | 56.6        |
| 22:00-23:00 น. | 59.6                       | 71.1        | 62.7        | 61.8        | 58.9        | 55.5        |
| 23:00-00:00 น. | 58.4                       | 69.5        | 61.5        | 60.6        | 57.6        | 54.1        |
| 00:00-01:00 น. | 57.6                       | 72.7        | 61.3        | 60.2        | 56.1        | 52.4        |
| 01:00-02:00 น. | 56.0                       | 66.7        | 59.9        | 58.7        | 54.8        | 51.2        |
| 02:00-03:00 น. | 56.1                       | 69.9        | 59.9        | 58.7        | 54.4        | 51.3        |
| 03:00-04:00 น. | 54.9                       | 73.1        | 59.0        | 57.6        | 53.5        | 48.1        |
| 04:00-05:00 น. | 58.0                       | 75.0        | 62.0        | 60.5        | 56.0        | 51.9        |
| 05:00-06:00 น. | 58.9                       | 68.1        | 62.4        | 61.4        | 58.3        | 53.5        |
| 06:00-07:00 น. | 61.9                       | 83.5        | 64.4        | 63.7        | 61.4        | 58.4        |
| L Aeq 24 hours | 60.9                       |             |             |             |             |             |
| L Adn          | 65.5                       |             |             |             |             |             |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงผลิตน้ำสามเสน           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0014              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 62.4                       | 72.0                     | 64.7                    | 64.1                    | 61.9                    | 59.4                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.8                       | 78.1                     | 65.4                    | 64.2                    | 61.9                    | 58.8                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.4                       | 73.7                     | 64.2                    | 63.3                    | 60.8                    | 58.1                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.1                       | 74.5                     | 64.8                    | 63.9                    | 61.6                    | 59.0                    |
| 11:00-12:00 น.            | 63.5                       | 80.6                     | 65.9                    | 64.2                    | 61.7                    | 59.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.9                       | 79.5                     | 64.3                    | 63.3                    | 61.2                    | 58.8                    |
| 13:00-14:00 น.            | 62.1                       | 81.1                     | 64.2                    | 63.4                    | 61.3                    | 58.6                    |
| 14:00-15:00 น.            | 63.2                       | 84.2                     | 64.2                    | 63.1                    | 61.0                    | 58.1                    |
| 15:00-16:00 น.            | 63.5                       | 84.9                     | 64.9                    | 63.4                    | 60.9                    | 58.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.3                       | 73.6                     | 64.3                    | 63.1                    | 60.4                    | 57.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.6                       | 81.2                     | 64.3                    | 63.1                    | 60.0                    | 56.3                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.0                       | 71.2                     | 63.1                    | 62.1                    | 59.4                    | 56.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 62.3                       | 84.8                     | 63.8                    | 62.4                    | 60.0                    | 56.9                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.8                       | 76.5                     | 63.5                    | 62.4                    | 60.0                    | 56.8                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.4                       | 78.1                     | 64.3                    | 63.1                    | 60.3                    | 57.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.3                       | 72.7                     | 63.2                    | 62.3                    | 59.6                    | 56.7                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.8                       | 71.8                     | 62.4                    | 61.2                    | 57.7                    | 53.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 57.8                       | 77.4                     | 61.3                    | 60.2                    | 56.3                    | 52.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.2                       | 74.7                     | 60.9                    | 59.5                    | 54.6                    | 50.4                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.1                       | 67.9                     | 59.6                    | 58.3                    | 53.1                    | 48.8                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.0                       | 68.9                     | 59.1                    | 57.8                    | 53.5                    | 49.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 60.1                       | 72.3                     | 62.7                    | 61.9                    | 59.5                    | 56.8                    |
| 05:00-06:00 น.            | 61.0                       | 70.9                     | 63.6                    | 62.7                    | 60.5                    | 58.2                    |
| 06:00-07:00 น.            | 60.7                       | 72.9                     | 63.5                    | 62.7                    | 60.2                    | 56.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงผลิตน้ำสามเสน           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0015              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.7                       | 71.9                     | 64.1                    | 63.5                    | 61.4                    | 58.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.9                       | 72.7                     | 64.3                    | 63.7                    | 61.6                    | 59.0                    |
| 09:00-10:00 น.            | 62.5                       | 72.6                     | 64.9                    | 64.2                    | 62.2                    | 59.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.2                       | 74.6                     | 64.5                    | 63.7                    | 61.8                    | 59.0                    |
| 11:00-12:00 น.            | 63.5                       | 88.4                     | 65.9                    | 64.5                    | 61.8                    | 57.9                    |
| 12:00-13:00 น.            | 62.0                       | 75.7                     | 64.2                    | 63.5                    | 61.6                    | 59.2                    |
| 13:00-14:00 น.            | 62.8                       | 82.1                     | 65.0                    | 63.6                    | 61.1                    | 58.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.4                       | 75.9                     | 63.9                    | 63.0                    | 60.9                    | 58.3                    |
| 15:00-16:00 น.            | 63.4                       | 83.3                     | 65.8                    | 63.7                    | 60.8                    | 57.9                    |
| 16:00-17:00 น.            | 63.1                       | 81.1                     | 65.4                    | 63.8                    | 61.1                    | 58.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 62.5                       | 79.4                     | 65.3                    | 64.2                    | 61.4                    | 58.1                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.1                       | 72.4                     | 64.0                    | 62.9                    | 60.4                    | 56.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.2                       | 79.8                     | 62.9                    | 62.1                    | 59.6                    | 56.6                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.2                       | 79.1                     | 64.4                    | 63.5                    | 61.6                    | 59.5                    |
| 21:00-22:00 น.            | 62.4                       | 81.4                     | 64.8                    | 63.9                    | 61.8                    | 59.7                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.4                       | 68.3                     | 62.0                    | 61.4                    | 58.9                    | 55.8                    |
| 23:00-00:00 น.            | 61.7                       | 83.8                     | 63.4                    | 62.1                    | 58.3                    | 54.4                    |
| 00:00-01:00 น.            | 58.3                       | 72.1                     | 61.5                    | 60.6                    | 57.3                    | 54.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.6                       | 74.5                     | 61.2                    | 59.7                    | 55.9                    | 52.3                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.3                       | 67.5                     | 59.5                    | 58.3                    | 53.9                    | 50.7                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.0                       | 66.6                     | 59.4                    | 58.2                    | 53.3                    | 49.8                    |
| 04:00-05:00 น.            | 56.5                       | 74.5                     | 60.4                    | 59.1                    | 54.7                    | 51.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.1                       | 70.7                     | 62.4                    | 60.8                    | 56.1                    | 52.5                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.8                       | 79.8                     | 63.2                    | 62.0                    | 58.6                    | 54.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094926                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : บ้านคุณวัจนะ ผลมาก  | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0007 - T23AV598-0009 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | บ้านคุณวัจนะ ผลมาก         |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0007              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 54.2                       | 74.0                     | 55.9                    | 53.9                    | 51.1                    | 49.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 55.1                       | 73.4                     | 62.1                    | 55.1                    | 51.3                    | 49.3                    |
| 09:00-10:00 น.            | 50.8                       | 68.1                     | 53.8                    | 52.2                    | 49.6                    | 47.6                    |
| 10:00-11:00 น.            | 53.1                       | 74.9                     | 58.1                    | 55.8                    | 49.5                    | 47.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.9                       | 85.5                     | 58.4                    | 55.2                    | 49.7                    | 47.3                    |
| 12:00-13:00 น.            | 51.6                       | 74.0                     | 54.9                    | 51.6                    | 47.7                    | 46.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 58.6                       | 83.9                     | 61.2                    | 59.7                    | 55.0                    | 51.9                    |
| 14:00-15:00 น.            | 55.0                       | 81.3                     | 58.3                    | 55.2                    | 50.2                    | 47.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 49.5                       | 69.5                     | 52.9                    | 51.4                    | 48.1                    | 46.5                    |
| 16:00-17:00 น.            | 51.4                       | 75.3                     | 53.0                    | 51.3                    | 48.1                    | 45.7                    |
| 17:00-18:00 น.            | 54.8                       | 80.5                     | 58.9                    | 56.2                    | 50.9                    | 46.7                    |
| 18:00-19:00 น.            | 50.6                       | 75.8                     | 54.0                    | 51.1                    | 47.1                    | 44.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.5                       | 78.6                     | 64.6                    | 61.9                    | 51.8                    | 46.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 48.4                       | 69.4                     | 51.2                    | 49.5                    | 47.4                    | 45.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 55.0                       | 77.6                     | 60.4                    | 57.7                    | 49.8                    | 46.3                    |
| 22:00-23:00 น.            | 55.4                       | 80.6                     | 60.9                    | 58.4                    | 47.6                    | 44.7                    |
| 23:00-00:00 น.            | 46.8                       | 64.6                     | 49.8                    | 47.7                    | 45.0                    | 43.6                    |
| 00:00-01:00 น.            | 45.6                       | 67.1                     | 48.0                    | 46.8                    | 44.6                    | 42.7                    |
| 01:00-02:00 น.            | 44.6                       | 54.7                     | 46.7                    | 45.8                    | 44.3                    | 41.3                    |
| 02:00-03:00 น.            | 44.9                       | 58.8                     | 48.8                    | 46.1                    | 43.1                    | 41.4                    |
| 03:00-04:00 น.            | 49.1                       | 73.1                     | 50.9                    | 48.4                    | 45.3                    | 43.8                    |
| 04:00-05:00 น.            | 50.2                       | 69.7                     | 54.8                    | 52.6                    | 47.3                    | 44.4                    |
| 05:00-06:00 น.            | 50.5                       | 74.3                     | 54.6                    | 52.6                    | 46.9                    | 44.4                    |
| 06:00-07:00 น.            | 55.9                       | 83.1                     | 58.6                    | 54.8                    | 49.4                    | 47.3                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 54.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 58.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | บ้านคุณวีระชนะ ผลมาก       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0008              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 53.5                       | 73.4                     | 57.5                    | 55.0                    | 49.2                    | 47.4                    |
| 08:00-09:00 น.            | 51.2                       | 68.1                     | 55.2                    | 52.9                    | 49.5                    | 47.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 49.5                       | 62.9                     | 51.5                    | 50.5                    | 48.9                    | 47.3                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.4                       | 91.5                     | 61.9                    | 59.2                    | 49.8                    | 47.3                    |
| 11:00-12:00 น.            | 51.4                       | 69.3                     | 55.3                    | 53.4                    | 49.2                    | 46.7                    |
| 12:00-13:00 น.            | 50.4                       | 74.1                     | 53.3                    | 52.0                    | 48.8                    | 46.7                    |
| 13:00-14:00 น.            | 53.3                       | 78.7                     | 54.6                    | 52.3                    | 49.1                    | 46.6                    |
| 14:00-15:00 น.            | 51.2                       | 72.6                     | 55.3                    | 53.8                    | 48.5                    | 46.4                    |
| 15:00-16:00 น.            | 50.2                       | 66.6                     | 52.9                    | 51.6                    | 49.0                    | 46.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 49.6                       | 62.6                     | 52.8                    | 51.3                    | 48.6                    | 46.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 55.5                       | 82.8                     | 55.7                    | 52.7                    | 48.5                    | 46.2                    |
| 18:00-19:00 น.            | 51.2                       | 71.9                     | 55.1                    | 52.1                    | 47.6                    | 44.5                    |
| 19:00-20:00 น.            | 47.4                       | 65.0                     | 51.1                    | 49.2                    | 45.5                    | 43.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 49.4                       | 74.6                     | 53.3                    | 51.0                    | 46.4                    | 44.5                    |
| 21:00-22:00 น.            | 47.9                       | 60.0                     | 50.0                    | 49.0                    | 47.4                    | 45.4                    |
| 22:00-23:00 น.            | 49.5                       | 67.2                     | 52.3                    | 50.9                    | 48.4                    | 46.9                    |
| 23:00-00:00 น.            | 46.8                       | 59.7                     | 49.3                    | 48.4                    | 46.2                    | 44.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 47.4                       | 55.4                     | 49.2                    | 48.6                    | 47.1                    | 45.7                    |
| 01:00-02:00 น.            | 46.5                       | 55.2                     | 48.8                    | 47.8                    | 46.1                    | 44.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 44.2                       | 52.9                     | 46.8                    | 46.2                    | 43.9                    | 40.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 47.7                       | 71.2                     | 50.8                    | 49.1                    | 45.9                    | 42.0                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.0                       | 81.3                     | 61.4                    | 57.1                    | 51.6                    | 49.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.6                       | 94.6                     | 63.3                    | 59.0                    | 54.1                    | 49.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 51.8                       | 74.4                     | 55.4                    | 53.8                    | 49.6                    | 48.0                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 52.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 59.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | บ้านคุณเว็จนะ ผลมาก        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0009              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 53.0                       | 77.3                     | 56.0                    | 54.7                    | 51.2                    | 48.9                    |
| 08:00-09:00 น.            | 52.5                       | 70.1                     | 56.4                    | 53.7                    | 50.1                    | 47.4                    |
| 09:00-10:00 น.            | 51.2                       | 74.3                     | 54.9                    | 52.5                    | 49.2                    | 47.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 49.9                       | 65.9                     | 53.1                    | 51.2                    | 48.5                    | 46.6                    |
| 11:00-12:00 น.            | 52.4                       | 79.4                     | 55.9                    | 53.1                    | 47.6                    | 45.6                    |
| 12:00-13:00 น.            | 51.6                       | 76.7                     | 56.2                    | 54.0                    | 48.8                    | 45.6                    |
| 13:00-14:00 น.            | 52.1                       | 74.4                     | 54.1                    | 51.9                    | 49.1                    | 46.3                    |
| 14:00-15:00 น.            | 51.5                       | 70.3                     | 56.1                    | 53.8                    | 48.4                    | 46.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 50.8                       | 77.1                     | 54.0                    | 52.1                    | 48.0                    | 46.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 52.2                       | 68.8                     | 57.2                    | 52.8                    | 47.9                    | 45.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 50.1                       | 68.9                     | 54.2                    | 51.3                    | 48.3                    | 45.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 51.2                       | 75.2                     | 56.2                    | 53.2                    | 48.1                    | 43.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 48.0                       | 64.0                     | 51.1                    | 50.2                    | 46.6                    | 44.5                    |
| 20:00-21:00 น.            | 48.1                       | 63.0                     | 50.9                    | 49.7                    | 47.3                    | 45.5                    |
| 21:00-22:00 น.            | 48.1                       | 62.7                     | 51.5                    | 49.9                    | 47.1                    | 45.3                    |
| 22:00-23:00 น.            | 48.7                       | 68.4                     | 51.9                    | 50.5                    | 47.3                    | 45.2                    |
| 23:00-00:00 น.            | 48.8                       | 72.7                     | 52.3                    | 50.2                    | 47.0                    | 45.1                    |
| 00:00-01:00 น.            | 46.7                       | 59.3                     | 49.4                    | 48.3                    | 45.8                    | 44.0                    |
| 01:00-02:00 น.            | 44.4                       | 57.3                     | 46.5                    | 45.6                    | 43.6                    | 42.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 44.0                       | 56.8                     | 46.1                    | 45.4                    | 43.5                    | 41.8                    |
| 03:00-04:00 น.            | 49.8                       | 74.1                     | 52.7                    | 50.6                    | 47.4                    | 45.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 50.4                       | 77.3                     | 54.0                    | 52.0                    | 48.2                    | 45.3                    |
| 05:00-06:00 น.            | 50.9                       | 76.6                     | 52.6                    | 51.2                    | 48.8                    | 46.5                    |
| 06:00-07:00 น.            | 52.5                       | 75.8                     | 55.7                    | 54.0                    | 50.6                    | 48.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 50.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 56.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |
| สถานที่ตรวจวัด   | : โรงกรองน้ำสามเสน  |                   |                                 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094929                  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0010 - T23AV598-0012 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงกรองน้ำสามเสน           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0010              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 62.8                       | 79.1                     | 65.2                    | 64.2                    | 61.8                    | 59.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.4                       | 82.6                     | 64.7                    | 63.6                    | 61.4                    | 58.4                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.6                       | 76.0                     | 64.4                    | 63.3                    | 60.8                    | 58.0                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.2                       | 80.0                     | 64.2                    | 63.2                    | 60.8                    | 57.8                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.8                       | 77.0                     | 63.9                    | 63.1                    | 61.0                    | 58.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.5                       | 70.2                     | 63.1                    | 62.4                    | 60.1                    | 56.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 63.0                       | 73.8                     | 65.2                    | 64.5                    | 62.5                    | 60.4                    |
| 14:00-15:00 น.            | 63.1                       | 82.6                     | 65.4                    | 64.3                    | 62.1                    | 59.7                    |
| 15:00-16:00 น.            | 62.4                       | 73.6                     | 65.1                    | 64.2                    | 61.9                    | 58.6                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.3                       | 73.3                     | 64.6                    | 63.3                    | 60.2                    | 56.7                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.9                       | 75.0                     | 64.5                    | 63.6                    | 61.2                    | 58.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 62.1                       | 80.7                     | 64.9                    | 63.4                    | 60.9                    | 58.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.2                       | 74.6                     | 63.5                    | 62.8                    | 60.7                    | 57.9                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.6                       | 85.0                     | 64.7                    | 63.3                    | 60.6                    | 57.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.1                       | 71.7                     | 63.1                    | 62.2                    | 59.4                    | 55.6                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.5                       | 74.4                     | 62.7                    | 61.5                    | 58.5                    | 54.9                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.0                       | 70.3                     | 61.2                    | 60.3                    | 57.1                    | 53.8                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.9                       | 71.8                     | 60.6                    | 59.4                    | 55.4                    | 52.1                    |
| 01:00-02:00 น.            | 56.1                       | 75.8                     | 59.5                    | 58.3                    | 54.5                    | 51.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.5                       | 67.0                     | 58.6                    | 57.2                    | 53.4                    | 47.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 56.2                       | 72.1                     | 60.1                    | 58.7                    | 54.4                    | 51.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.7                       | 69.5                     | 61.5                    | 60.5                    | 56.6                    | 52.1                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.3                       | 68.5                     | 63.2                    | 62.4                    | 59.8                    | 56.0                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.4                       | 73.6                     | 64.7                    | 63.9                    | 61.9                    | 59.7                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |



| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงกรองน้ำสามเสน           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0011              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 63.1                       | 81.3                     | 65.2                    | 64.1                    | 61.9                    | 59.1                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.4                       | 79.5                     | 64.9                    | 63.7                    | 61.4                    | 58.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 62.5                       | 79.1                     | 64.8                    | 63.8                    | 61.2                    | 58.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.0                       | 72.6                     | 64.4                    | 63.6                    | 61.4                    | 59.2                    |
| 11:00-12:00 น.            | 63.6                       | 85.3                     | 65.7                    | 64.4                    | 61.8                    | 59.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.8                       | 83.4                     | 64.3                    | 63.4                    | 61.2                    | 58.7                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.4                       | 73.6                     | 63.7                    | 62.9                    | 61.0                    | 58.6                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.2                       | 74.6                     | 64.1                    | 63.1                    | 60.7                    | 57.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.9                       | 75.0                     | 63.6                    | 62.6                    | 60.3                    | 57.2                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.3                       | 79.2                     | 64.4                    | 63.1                    | 60.2                    | 57.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.4                       | 79.4                     | 64.0                    | 63.1                    | 60.4                    | 56.9                    |
| 18:00-19:00 น.            | 62.2                       | 85.2                     | 63.7                    | 62.8                    | 59.9                    | 56.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.5                       | 78.1                     | 64.2                    | 63.0                    | 59.9                    | 56.2                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.4                       | 82.1                     | 65.1                    | 63.3                    | 60.2                    | 56.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.9                       | 81.1                     | 63.1                    | 62.3                    | 60.2                    | 57.5                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.4                       | 72.2                     | 62.7                    | 61.6                    | 58.6                    | 55.1                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.3                       | 72.8                     | 61.8                    | 60.9                    | 57.2                    | 53.0                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.6                       | 73.2                     | 60.3                    | 59.2                    | 55.1                    | 50.0                    |
| 01:00-02:00 น.            | 55.8                       | 74.1                     | 59.7                    | 58.4                    | 53.7                    | 49.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.5                       | 71.8                     | 59.2                    | 57.8                    | 53.3                    | 49.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 61.6                       | 80.4                     | 64.5                    | 63.5                    | 61.0                    | 57.6                    |
| 04:00-05:00 น.            | 61.3                       | 66.8                     | 63.1                    | 62.6                    | 61.1                    | 59.5                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.1                       | 72.2                     | 62.5                    | 61.8                    | 59.6                    | 57.1                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.7                       | 74.2                     | 64.1                    | 63.4                    | 61.2                    | 58.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงกรองน้ำสามเสน           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0012              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 62.8                       | 76.7                     | 65.1                    | 64.2                    | 62.0                    | 59.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.6                       | 79.0                     | 64.6                    | 63.9                    | 61.9                    | 59.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 62.3                       | 75.8                     | 64.5                    | 63.9                    | 61.7                    | 59.0                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.1                       | 71.5                     | 64.4                    | 63.9                    | 61.8                    | 58.7                    |
| 11:00-12:00 น.            | 62.4                       | 74.4                     | 64.5                    | 63.8                    | 62.1                    | 59.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.6                       | 73.0                     | 63.9                    | 63.2                    | 61.2                    | 58.5                    |
| 13:00-14:00 น.            | 62.1                       | 75.3                     | 64.3                    | 63.9                    | 61.9                    | 57.8                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.5                       | 79.6                     | 63.7                    | 63.0                    | 60.8                    | 58.2                    |
| 15:00-16:00 น.            | 62.2                       | 88.9                     | 64.6                    | 63.2                    | 60.8                    | 58.0                    |
| 16:00-17:00 น.            | 63.7                       | 81.0                     | 66.8                    | 65.2                    | 62.3                    | 58.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 62.0                       | 80.6                     | 65.2                    | 63.9                    | 60.8                    | 57.7                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.9                       | 69.8                     | 63.4                    | 62.8                    | 60.6                    | 57.5                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.4                       | 77.8                     | 64.2                    | 63.1                    | 60.6                    | 58.0                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.9                       | 72.4                     | 65.0                    | 64.4                    | 62.5                    | 60.5                    |
| 21:00-22:00 น.            | 62.4                       | 84.2                     | 63.2                    | 62.4                    | 60.0                    | 57.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.4                       | 71.6                     | 62.6                    | 61.8                    | 58.7                    | 54.9                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.7                       | 74.5                     | 62.1                    | 61.1                    | 57.7                    | 54.0                    |
| 00:00-01:00 น.            | 57.1                       | 67.5                     | 60.7                    | 59.5                    | 56.2                    | 53.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 56.7                       | 69.9                     | 60.7                    | 59.4                    | 55.2                    | 51.7                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.8                       | 69.3                     | 59.3                    | 57.8                    | 52.8                    | 49.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.3                       | 67.9                     | 59.8                    | 58.5                    | 53.4                    | 49.8                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.1                       | 69.3                     | 61.5                    | 60.2                    | 55.4                    | 51.6                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.3                       | 70.1                     | 62.4                    | 61.2                    | 57.0                    | 52.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 60.4                       | 75.7                     | 63.5                    | 62.7                    | 59.7                    | 55.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : หอพักหญิงศรีนครินทร์  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094944                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0034 - T23AV598-0036 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หอพักหญิงศรีนครินทร์       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0034              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.2                       | 76.6                     | 62.5                    | 61.5                    | 59.1                    | 56.7                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.8                       | 77.3                     | 64.2                    | 62.2                    | 59.0                    | 56.7                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.2                       | 73.9                     | 62.3                    | 61.1                    | 58.2                    | 55.8                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.7                       | 68.3                     | 62.7                    | 61.9                    | 59.1                    | 55.9                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.0                       | 81.1                     | 61.2                    | 60.0                    | 57.1                    | 53.8                    |
| 12:00-13:00 น.            | 62.2                       | 92.4                     | 64.4                    | 63.6                    | 59.1                    | 54.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.2                       | 80.2                     | 64.3                    | 60.8                    | 57.5                    | 54.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.5                       | 80.1                     | 64.1                    | 60.5                    | 56.9                    | 53.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.2                       | 73.6                     | 62.1                    | 60.9                    | 58.3                    | 55.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.4                       | 77.1                     | 62.6                    | 61.3                    | 58.2                    | 55.5                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.5                       | 75.6                     | 63.3                    | 61.8                    | 58.3                    | 54.9                    |
| 18:00-19:00 น.            | 59.9                       | 77.4                     | 63.0                    | 61.4                    | 58.3                    | 54.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.3                       | 74.2                     | 63.3                    | 61.6                    | 58.0                    | 55.5                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.0                       | 80.4                     | 62.0                    | 60.7                    | 58.0                    | 55.2                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.3                       | 69.7                     | 61.4                    | 60.4                    | 57.5                    | 54.3                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.2                       | 77.4                     | 61.5                    | 60.4                    | 57.0                    | 53.8                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.3                       | 73.0                     | 60.5                    | 59.2                    | 55.3                    | 52.5                    |
| 00:00-01:00 น.            | 57.0                       | 80.9                     | 59.5                    | 57.9                    | 54.0                    | 50.1                    |
| 01:00-02:00 น.            | 53.5                       | 69.8                     | 57.4                    | 56.0                    | 51.8                    | 47.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.3                       | 71.5                     | 57.0                    | 55.7                    | 50.7                    | 47.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 53.8                       | 74.2                     | 57.6                    | 55.8                    | 50.6                    | 46.8                    |
| 04:00-05:00 น.            | 56.7                       | 79.1                     | 59.7                    | 57.9                    | 52.6                    | 47.4                    |
| 05:00-06:00 น.            | 57.2                       | 72.0                     | 60.8                    | 59.4                    | 55.9                    | 51.9                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.7                       | 72.7                     | 62.7                    | 61.7                    | 58.7                    | 55.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หอพักหญิงศรีนครินทร์       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0035              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.0                       | 70.5                     | 62.7                    | 61.8                    | 59.4                    | 56.9                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.3                       | 73.3                     | 63.4                    | 62.2                    | 59.3                    | 56.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.3                       | 70.4                     | 62.1                    | 61.2                    | 58.6                    | 56.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.1                       | 74.0                     | 63.0                    | 61.9                    | 59.2                    | 56.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 62.2                       | 79.2                     | 65.0                    | 63.2                    | 59.9                    | 56.9                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.2                       | 80.4                     | 63.7                    | 62.0                    | 58.8                    | 56.4                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.7                       | 69.5                     | 62.9                    | 61.9                    | 59.0                    | 56.1                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.4                       | 82.9                     | 63.1                    | 61.7                    | 58.4                    | 55.1                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.0                       | 80.5                     | 62.4                    | 60.7                    | 57.6                    | 54.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.7                       | 74.8                     | 62.2                    | 61.0                    | 57.4                    | 54.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.7                       | 80.9                     | 63.1                    | 61.5                    | 57.3                    | 54.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.6                       | 72.6                     | 61.0                    | 60.0                    | 56.5                    | 53.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.8                       | 82.2                     | 64.4                    | 62.0                    | 57.8                    | 54.2                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.6                       | 78.5                     | 62.6                    | 61.3                    | 58.2                    | 54.8                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.3                       | 74.2                     | 62.7                    | 61.3                    | 57.9                    | 54.6                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.6                       | 72.0                     | 61.9                    | 60.6                    | 57.5                    | 54.7                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.4                       | 73.4                     | 61.1                    | 59.4                    | 55.7                    | 51.8                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.2                       | 76.9                     | 59.1                    | 57.9                    | 54.0                    | 50.3                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.5                       | 80.9                     | 59.9                    | 57.9                    | 53.1                    | 48.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.5                       | 69.1                     | 57.6                    | 56.3                    | 51.8                    | 48.1                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.0                       | 70.4                     | 58.4                    | 56.8                    | 51.7                    | 47.4                    |
| 04:00-05:00 น.            | 56.6                       | 71.4                     | 60.4                    | 59.0                    | 55.0                    | 51.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.5                       | 71.3                     | 61.2                    | 60.4                    | 57.7                    | 55.0                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.2                       | 72.4                     | 62.4                    | 61.2                    | 58.2                    | 54.6                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หอพักหญิงศรีนครินทร์       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0036              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.8                       | 71.3                     | 62.6                    | 61.6                    | 59.2                    | 56.2                    |
| 08:00-09:00 น.            | 59.8                       | 73.5                     | 62.1                    | 61.5                    | 59.4                    | 56.5                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.6                       | 72.8                     | 62.4                    | 61.5                    | 59.1                    | 56.4                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.8                       | 74.2                     | 63.6                    | 62.0                    | 58.8                    | 55.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.0                       | 74.1                     | 63.7                    | 62.0                    | 58.8                    | 55.1                    |
| 12:00-13:00 น.            | 59.5                       | 75.3                     | 62.2                    | 61.3                    | 58.8                    | 56.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.9                       | 74.2                     | 63.8                    | 62.0                    | 58.5                    | 55.6                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.5                       | 85.5                     | 62.6                    | 59.7                    | 56.3                    | 53.2                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.9                       | 71.3                     | 62.3                    | 61.1                    | 58.0                    | 54.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 60.9                       | 80.0                     | 63.5                    | 61.9                    | 58.5                    | 55.2                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.8                       | 80.7                     | 64.7                    | 62.8                    | 59.0                    | 55.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 59.1                       | 70.4                     | 62.8                    | 61.5                    | 58.1                    | 54.9                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.4                       | 75.6                     | 63.8                    | 62.2                    | 58.6                    | 55.0                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.8                       | 70.9                     | 62.4                    | 61.4                    | 59.2                    | 56.8                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.5                       | 70.9                     | 61.9                    | 60.7                    | 57.4                    | 53.8                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.0                       | 74.7                     | 61.4                    | 60.0                    | 56.7                    | 52.9                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.2                       | 77.3                     | 61.2                    | 59.4                    | 55.0                    | 50.9                    |
| 00:00-01:00 น.            | 55.4                       | 70.9                     | 60.1                    | 58.5                    | 53.5                    | 48.5                    |
| 01:00-02:00 น.            | 55.0                       | 80.4                     | 56.7                    | 55.4                    | 50.1                    | 45.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 52.0                       | 69.6                     | 56.0                    | 54.3                    | 49.6                    | 45.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 52.1                       | 65.7                     | 56.7                    | 55.3                    | 49.9                    | 45.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 53.9                       | 67.3                     | 58.4                    | 57.0                    | 52.2                    | 47.9                    |
| 05:00-06:00 น.            | 57.2                       | 69.4                     | 60.4                    | 59.4                    | 56.3                    | 52.1                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.2                       | 73.1                     | 62.1                    | 61.0                    | 58.6                    | 55.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : สำนักงานงบประมาณ  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094958                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรฐานระดับเสียง   | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0061 - T23AV598-0063 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | สำนักงานงบประมาณ           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0061              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.1                       | 72.3                     | 62.8                    | 61.6                    | 57.9                    | 54.2                    |
| 08:00-09:00 น.            | 59.0                       | 75.6                     | 62.1                    | 61.0                    | 58.0                    | 55.3                    |
| 09:00-10:00 น.            | 58.4                       | 70.6                     | 61.9                    | 60.6                    | 57.1                    | 54.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.0                       | 77.8                     | 62.6                    | 61.1                    | 57.4                    | 54.3                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.2                       | 80.9                     | 63.3                    | 61.0                    | 57.9                    | 54.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 59.3                       | 67.4                     | 60.9                    | 60.4                    | 59.0                    | 58.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.5                       | 67.3                     | 62.0                    | 61.6                    | 60.3                    | 58.9                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.2                       | 70.1                     | 61.6                    | 61.2                    | 60.0                    | 58.6                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.7                       | 72.6                     | 61.5                    | 61.0                    | 59.3                    | 57.5                    |
| 16:00-17:00 น.            | 60.0                       | 69.9                     | 62.0                    | 61.0                    | 59.6                    | 58.5                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.9                       | 74.4                     | 64.4                    | 63.7                    | 62.6                    | 61.6                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.8                       | 82.6                     | 66.3                    | 63.2                    | 57.8                    | 54.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.3                       | 75.1                     | 63.1                    | 61.5                    | 57.7                    | 54.6                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.9                       | 78.9                     | 66.7                    | 64.1                    | 58.4                    | 55.0                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.8                       | 80.4                     | 65.7                    | 63.5                    | 57.1                    | 53.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 61.6                       | 78.1                     | 67.4                    | 64.8                    | 57.7                    | 52.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 61.3                       | 75.7                     | 66.9                    | 64.7                    | 58.2                    | 52.4                    |
| 00:00-01:00 น.            | 59.3                       | 78.5                     | 64.0                    | 60.7                    | 54.5                    | 48.8                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.5                       | 71.7                     | 59.4                    | 57.4                    | 51.9                    | 45.7                    |
| 02:00-03:00 น.            | 55.9                       | 79.6                     | 58.8                    | 56.8                    | 50.9                    | 45.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.2                       | 75.2                     | 60.5                    | 58.2                    | 51.8                    | 46.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 55.8                       | 72.9                     | 60.2                    | 58.8                    | 54.2                    | 49.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.3                       | 71.3                     | 61.6                    | 60.4                    | 57.4                    | 54.3                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.0                       | 77.9                     | 64.3                    | 62.0                    | 58.5                    | 56.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | สำนักงานงบประมาณ           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0062              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.3                       | 77.3                     | 64.2                    | 63.1                    | 59.7                    | 57.1                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.1                       | 75.3                     | 63.1                    | 62.1                    | 59.1                    | 56.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.3                       | 71.2                     | 63.1                    | 62.7                    | 61.0                    | 59.0                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.2                       | 70.9                     | 60.9                    | 60.1                    | 58.6                    | 57.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.2                       | 74.6                     | 62.6                    | 62.0                    | 60.9                    | 59.8                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.7                       | 71.2                     | 64.9                    | 63.4                    | 61.0                    | 59.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.1                       | 75.4                     | 62.3                    | 59.6                    | 57.5                    | 56.6                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.5                       | 72.9                     | 62.1                    | 61.4                    | 60.0                    | 59.3                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.5                       | 73.1                     | 62.5                    | 61.6                    | 59.4                    | 53.2                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.2                       | 71.8                     | 64.7                    | 63.6                    | 59.9                    | 56.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.6                       | 75.8                     | 62.9                    | 61.9                    | 58.6                    | 56.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 59.9                       | 78.2                     | 64.0                    | 62.5                    | 58.0                    | 54.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.7                       | 76.4                     | 63.5                    | 61.8                    | 58.2                    | 55.9                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.5                       | 78.3                     | 64.6                    | 62.5                    | 58.3                    | 55.3                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.2                       | 83.7                     | 64.7                    | 62.4                    | 57.8                    | 54.6                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.9                       | 76.8                     | 64.4                    | 62.6                    | 57.7                    | 53.0                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.1                       | 74.0                     | 63.3                    | 60.7                    | 55.0                    | 50.4                    |
| 00:00-01:00 น.            | 55.5                       | 71.2                     | 59.7                    | 57.9                    | 53.4                    | 48.1                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.6                       | 69.3                     | 58.9                    | 57.4                    | 52.6                    | 47.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.7                       | 74.1                     | 58.1                    | 56.4                    | 51.2                    | 46.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.8                       | 76.0                     | 58.8                    | 56.9                    | 51.9                    | 46.4                    |
| 04:00-05:00 น.            | 56.0                       | 74.8                     | 60.5                    | 58.7                    | 54.1                    | 48.3                    |
| 05:00-06:00 น.            | 59.1                       | 75.9                     | 63.0                    | 61.5                    | 57.5                    | 53.6                    |
| 06:00-07:00 น.            | 60.0                       | 74.8                     | 63.4                    | 62.1                    | 58.9                    | 56.5                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | สำนักงานงบประมาณ           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0063              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.4                       | 82.3                     | 65.4                    | 63.6                    | 59.9                    | 57.0                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.6                       | 75.5                     | 64.3                    | 62.8                    | 59.0                    | 56.8                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.7                       | 73.7                     | 62.6                    | 61.5                    | 58.8                    | 56.7                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.7                       | 82.2                     | 64.5                    | 62.3                    | 58.6                    | 56.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.7                       | 77.9                     | 62.7                    | 61.5                    | 58.4                    | 56.6                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.0                       | 74.8                     | 64.0                    | 62.3                    | 56.7                    | 53.3                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.4                       | 72.8                     | 62.3                    | 61.8                    | 60.0                    | 58.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.4                       | 74.7                     | 67.5                    | 63.6                    | 58.6                    | 57.2                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.5                       | 75.1                     | 61.9                    | 60.0                    | 58.5                    | 57.4                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.2                       | 71.7                     | 60.9                    | 60.1                    | 58.8                    | 57.6                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.0                       | 71.9                     | 63.5                    | 63.0                    | 57.6                    | 52.1                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.8                       | 77.8                     | 65.7                    | 63.2                    | 57.7                    | 54.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.4                       | 82.9                     | 63.5                    | 61.6                    | 58.2                    | 55.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.4                       | 74.8                     | 63.3                    | 61.6                    | 57.5                    | 54.5                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.3                       | 70.8                     | 62.0                    | 60.8                    | 57.1                    | 53.7                    |
| 22:00-23:00 น.            | 59.3                       | 80.0                     | 63.6                    | 61.5                    | 56.6                    | 51.9                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.2                       | 80.0                     | 63.1                    | 60.7                    | 55.1                    | 50.0                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.4                       | 79.7                     | 60.4                    | 58.4                    | 53.2                    | 47.5                    |
| 01:00-02:00 น.            | 53.4                       | 68.0                     | 58.7                    | 56.8                    | 51.1                    | 44.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.9                       | 71.3                     | 60.0                    | 57.3                    | 50.9                    | 44.3                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.2                       | 71.3                     | 58.5                    | 56.9                    | 51.9                    | 46.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 55.8                       | 73.4                     | 60.0                    | 58.3                    | 53.8                    | 48.9                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.1                       | 73.7                     | 61.7                    | 60.3                    | 57.2                    | 53.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 60.2                       | 74.7                     | 63.7                    | 62.2                    | 59.0                    | 56.7                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |

(นายคิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : กระทรวงการคลัง  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094948                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0043 - T23AV598-0045 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงการคลัง             |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0043              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 57.7                       | 72.1                     | 61.7                    | 60.0                    | 56.0                    | 52.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 58.5                       | 75.6                     | 62.2                    | 60.3                    | 56.8                    | 53.7                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.4                       | 70.8                     | 60.8                    | 59.5                    | 56.3                    | 53.1                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.3                       | 68.6                     | 60.8                    | 59.5                    | 56.4                    | 53.7                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.1                       | 76.3                     | 61.9                    | 59.8                    | 56.3                    | 52.9                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.3                       | 76.6                     | 65.2                    | 64.5                    | 58.5                    | 54.5                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.7                       | 67.7                     | 62.3                    | 61.8                    | 60.4                    | 59.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.4                       | 71.6                     | 63.0                    | 62.6                    | 61.1                    | 59.6                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.6                       | 68.0                     | 63.1                    | 62.8                    | 61.5                    | 60.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.6                       | 66.8                     | 61.2                    | 60.6                    | 59.4                    | 58.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.8                       | 67.1                     | 62.0                    | 61.6                    | 60.6                    | 59.8                    |
| 18:00-19:00 น.            | 58.4                       | 69.9                     | 61.4                    | 61.0                    | 58.4                    | 50.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.9                       | 70.0                     | 61.7                    | 60.4                    | 56.6                    | 53.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.0                       | 79.7                     | 62.5                    | 59.8                    | 53.3                    | 49.9                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.0                       | 75.3                     | 62.9                    | 60.7                    | 53.9                    | 50.4                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.6                       | 76.7                     | 64.6                    | 62.1                    | 55.0                    | 50.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.5                       | 77.8                     | 63.0                    | 61.1                    | 54.3                    | 48.8                    |
| 00:00-01:00 น.            | 60.4                       | 80.5                     | 64.6                    | 62.2                    | 55.7                    | 50.0                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.3                       | 77.8                     | 62.2                    | 59.6                    | 52.6                    | 45.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.4                       | 73.2                     | 58.4                    | 56.5                    | 50.5                    | 44.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 53.4                       | 67.8                     | 58.5                    | 56.4                    | 50.4                    | 44.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 54.5                       | 68.5                     | 59.5                    | 57.7                    | 51.9                    | 46.3                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.2                       | 67.4                     | 60.3                    | 58.9                    | 55.0                    | 50.5                    |
| 06:00-07:00 น.            | 54.4                       | 71.2                     | 57.3                    | 55.9                    | 53.1                    | 50.5                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงการคลัง             |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0044              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 55.5                       | 73.6                     | 58.5                    | 57.4                    | 53.5                    | 51.1                    |
| 08:00-09:00 น.            | 56.3                       | 72.4                     | 60.4                    | 59.0                    | 54.5                    | 51.4                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.8                       | 71.2                     | 63.7                    | 63.3                    | 61.1                    | 52.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.3                       | 78.4                     | 61.7                    | 61.2                    | 59.7                    | 58.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.1                       | 66.9                     | 60.5                    | 60.0                    | 58.9                    | 58.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 59.9                       | 72.1                     | 61.7                    | 60.8                    | 59.4                    | 58.3                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.3                       | 78.0                     | 63.0                    | 61.5                    | 59.1                    | 57.8                    |
| 14:00-15:00 น.            | 58.7                       | 71.5                     | 60.8                    | 59.9                    | 58.3                    | 57.3                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.3                       | 69.4                     | 60.6                    | 59.7                    | 58.0                    | 54.5                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.7                       | 72.5                     | 59.9                    | 59.1                    | 57.9                    | 56.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 58.9                       | 75.6                     | 60.7                    | 59.8                    | 58.2                    | 57.1                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.3                       | 77.5                     | 60.9                    | 58.1                    | 53.3                    | 50.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 54.6                       | 66.6                     | 58.7                    | 57.1                    | 52.9                    | 50.2                    |
| 20:00-21:00 น.            | 55.2                       | 73.2                     | 58.5                    | 56.9                    | 53.2                    | 50.3                    |
| 21:00-22:00 น.            | 55.5                       | 72.7                     | 59.3                    | 57.6                    | 53.0                    | 50.0                    |
| 22:00-23:00 น.            | 54.1                       | 71.3                     | 58.8                    | 56.7                    | 52.2                    | 48.8                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.3                       | 74.4                     | 61.6                    | 59.7                    | 55.3                    | 50.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 55.1                       | 68.5                     | 59.5                    | 57.7                    | 53.6                    | 49.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.1                       | 74.9                     | 58.2                    | 56.7                    | 51.8                    | 46.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 57.3                       | 82.6                     | 58.6                    | 56.8                    | 51.6                    | 46.1                    |
| 03:00-04:00 น.            | 52.9                       | 71.8                     | 57.0                    | 55.3                    | 50.6                    | 44.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 56.8                       | 79.4                     | 60.0                    | 57.8                    | 52.1                    | 47.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.0                       | 67.6                     | 59.6                    | 58.5                    | 55.0                    | 50.5                    |
| 06:00-07:00 น.            | 58.0                       | 68.9                     | 60.7                    | 59.8                    | 57.4                    | 54.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 57.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 62.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | กระทรวงการคลัง             |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0045              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.2                       | 73.9                     | 62.8                    | 61.5                    | 57.7                    | 55.5                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.7                       | 74.2                     | 64.5                    | 63.2                    | 59.1                    | 56.3                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.4                       | 75.7                     | 62.8                    | 61.2                    | 57.8                    | 55.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 58.7                       | 73.4                     | 62.1                    | 60.8                    | 57.8                    | 55.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 58.6                       | 75.9                     | 61.7                    | 60.6                    | 57.5                    | 55.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.1                       | 78.5                     | 62.8                    | 61.2                    | 57.4                    | 55.2                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.2                       | 69.3                     | 63.9                    | 63.4                    | 61.9                    | 60.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.1                       | 77.2                     | 63.5                    | 61.7                    | 59.9                    | 58.7                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.5                       | 74.7                     | 62.4                    | 60.9                    | 59.3                    | 58.2                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.7                       | 72.7                     | 60.9                    | 60.5                    | 59.4                    | 58.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.5                       | 79.9                     | 63.0                    | 62.0                    | 60.5                    | 59.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.0                       | 80.1                     | 65.3                    | 63.0                    | 57.7                    | 53.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.6                       | 72.4                     | 63.4                    | 61.3                    | 56.7                    | 53.5                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.5                       | 80.3                     | 62.8                    | 61.0                    | 57.2                    | 54.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.6                       | 74.7                     | 62.7                    | 60.6                    | 56.6                    | 53.7                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.3                       | 71.7                     | 61.4                    | 60.0                    | 55.8                    | 52.1                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.9                       | 80.4                     | 62.7                    | 60.4                    | 55.5                    | 50.8                    |
| 00:00-01:00 น.            | 55.5                       | 73.1                     | 60.0                    | 58.3                    | 53.2                    | 47.8                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.2                       | 78.8                     | 61.3                    | 58.0                    | 51.7                    | 45.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.5                       | 70.3                     | 58.0                    | 56.3                    | 50.5                    | 44.4                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.3                       | 71.1                     | 59.8                    | 56.8                    | 50.6                    | 43.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 55.1                       | 76.0                     | 58.9                    | 57.1                    | 51.9                    | 46.4                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.4                       | 74.6                     | 60.2                    | 58.7                    | 54.9                    | 50.9                    |
| 06:00-07:00 น.            | 58.1                       | 73.4                     | 61.0                    | 60.0                    | 57.3                    | 54.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายคิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094956                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 คอ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th      | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0058 - T23AV598-0060 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรฐานระดับเสียง   |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา      |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0058              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 56.1                       | 66.1                     | 58.3                    | 57.5                    | 56.0                    | 53.7                    |
| 08:00-09:00 น.            | 56.0                       | 65.9                     | 57.9                    | 57.4                    | 55.7                    | 53.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.0                       | 68.4                     | 60.0                    | 58.4                    | 56.3                    | 54.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 56.2                       | 69.3                     | 57.7                    | 57.2                    | 55.9                    | 54.3                    |
| 11:00-12:00 น.            | 56.3                       | 68.7                     | 57.8                    | 57.4                    | 56.2                    | 54.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 55.7                       | 67.3                     | 57.4                    | 56.9                    | 55.7                    | 53.8                    |
| 13:00-14:00 น.            | 55.8                       | 67.7                     | 57.7                    | 57.2                    | 55.5                    | 53.8                    |
| 14:00-15:00 น.            | 55.7                       | 69.1                     | 57.5                    | 57.0                    | 55.5                    | 53.9                    |
| 15:00-16:00 น.            | 57.0                       | 64.5                     | 58.0                    | 57.4                    | 55.9                    | 54.7                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.9                       | 73.5                     | 60.3                    | 59.9                    | 58.5                    | 56.8                    |
| 17:00-18:00 น.            | 58.1                       | 72.5                     | 59.5                    | 58.8                    | 57.5                    | 56.2                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.0                       | 63.7                     | 58.4                    | 58.0                    | 56.8                    | 55.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.2                       | 65.7                     | 58.9                    | 58.5                    | 57.0                    | 55.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 57.0                       | 66.8                     | 58.7                    | 58.3                    | 57.0                    | 55.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 55.9                       | 65.8                     | 58.1                    | 57.6                    | 55.6                    | 53.5                    |
| 22:00-23:00 น.            | 54.7                       | 64.1                     | 57.1                    | 56.6                    | 54.4                    | 51.6                    |
| 23:00-00:00 น.            | 53.0                       | 63.9                     | 55.5                    | 54.7                    | 52.3                    | 48.9                    |
| 00:00-01:00 น.            | 50.6                       | 68.3                     | 53.0                    | 51.9                    | 48.9                    | 44.7                    |
| 01:00-02:00 น.            | 49.2                       | 66.8                     | 52.5                    | 51.6                    | 47.5                    | 43.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 47.8                       | 61.2                     | 51.7                    | 50.2                    | 46.5                    | 42.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 48.6                       | 61.6                     | 52.2                    | 51.5                    | 47.9                    | 43.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 52.7                       | 69.6                     | 55.3                    | 54.6                    | 52.2                    | 48.4                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.5                       | 69.7                     | 58.4                    | 57.8                    | 56.3                    | 54.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 56.6                       | 69.0                     | 58.3                    | 57.8                    | 56.3                    | 54.9                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 55.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 60.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงเรียนนาพัฒนวิทยา        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0059              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 56.6                       | 71.6                     | 58.6                    | 57.9                    | 56.1                    | 54.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.1                       | 76.1                     | 58.9                    | 58.1                    | 56.0                    | 54.5                    |
| 09:00-10:00 น.            | 56.9                       | 72.3                     | 59.7                    | 58.5                    | 56.1                    | 54.3                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.4                       | 77.7                     | 58.9                    | 58.2                    | 56.1                    | 54.6                    |
| 11:00-12:00 น.            | 58.7                       | 77.8                     | 61.7                    | 60.7                    | 57.7                    | 55.7                    |
| 12:00-13:00 น.            | 57.3                       | 76.3                     | 58.9                    | 58.2                    | 56.8                    | 55.3                    |
| 13:00-14:00 น.            | 55.2                       | 66.1                     | 57.4                    | 56.7                    | 54.8                    | 52.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 55.3                       | 67.0                     | 57.1                    | 56.5                    | 54.8                    | 52.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 55.7                       | 73.1                     | 58.0                    | 56.9                    | 55.0                    | 52.7                    |
| 16:00-17:00 น.            | 54.8                       | 70.8                     | 56.6                    | 56.0                    | 54.3                    | 52.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.3                       | 69.5                     | 59.5                    | 58.4                    | 56.5                    | 54.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 56.2                       | 69.1                     | 58.4                    | 57.7                    | 55.7                    | 53.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 55.8                       | 72.5                     | 57.8                    | 57.2                    | 55.2                    | 52.8                    |
| 20:00-21:00 น.            | 56.1                       | 66.7                     | 58.3                    | 57.5                    | 55.7                    | 54.0                    |
| 21:00-22:00 น.            | 55.6                       | 69.3                     | 57.8                    | 57.0                    | 55.0                    | 52.6                    |
| 22:00-23:00 น.            | 53.3                       | 64.1                     | 55.8                    | 55.1                    | 53.0                    | 50.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 51.8                       | 66.6                     | 54.1                    | 53.3                    | 51.1                    | 47.4                    |
| 00:00-01:00 น.            | 50.1                       | 65.2                     | 53.5                    | 52.7                    | 49.5                    | 45.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 49.9                       | 68.7                     | 53.1                    | 51.6                    | 47.7                    | 43.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 50.1                       | 77.3                     | 52.7                    | 51.3                    | 47.3                    | 43.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 49.4                       | 65.3                     | 52.9                    | 51.9                    | 48.5                    | 43.5                    |
| 04:00-05:00 น.            | 52.5                       | 71.7                     | 54.8                    | 54.0                    | 51.5                    | 48.3                    |
| 05:00-06:00 น.            | 57.8                       | 75.0                     | 58.9                    | 58.2                    | 56.0                    | 54.0                    |
| 06:00-07:00 น.            | 58.2                       | 73.3                     | 59.9                    | 59.2                    | 57.4                    | 56.0                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 55.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 60.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา      |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0060              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 58.1                       | 72.8                     | 61.1                    | 59.2                    | 56.9                    | 55.2                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.6                       | 74.2                     | 59.4                    | 58.7                    | 56.9                    | 55.3                    |
| 09:00-10:00 น.            | 56.5                       | 69.7                     | 58.2                    | 57.4                    | 55.7                    | 54.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.5                       | 83.2                     | 59.0                    | 58.2                    | 56.1                    | 54.3                    |
| 11:00-12:00 น.            | 57.2                       | 71.1                     | 59.7                    | 58.6                    | 56.2                    | 54.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 56.8                       | 68.7                     | 58.8                    | 57.9                    | 56.1                    | 54.5                    |
| 13:00-14:00 น.            | 57.6                       | 73.9                     | 59.5                    | 58.8                    | 57.1                    | 55.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 58.3                       | 79.6                     | 59.5                    | 58.9                    | 57.3                    | 55.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 56.6                       | 75.6                     | 58.8                    | 57.8                    | 56.1                    | 54.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 56.1                       | 69.9                     | 58.6                    | 57.5                    | 55.6                    | 53.7                    |
| 17:00-18:00 น.            | 55.5                       | 71.6                     | 56.8                    | 56.3                    | 54.4                    | 52.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 55.2                       | 79.0                     | 57.2                    | 56.2                    | 53.8                    | 51.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 54.2                       | 66.1                     | 56.5                    | 55.8                    | 53.5                    | 51.2                    |
| 20:00-21:00 น.            | 54.6                       | 68.1                     | 56.3                    | 55.6                    | 53.8                    | 51.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 54.3                       | 77.7                     | 56.0                    | 55.4                    | 53.6                    | 50.8                    |
| 22:00-23:00 น.            | 53.4                       | 72.2                     | 55.5                    | 54.8                    | 52.6                    | 50.3                    |
| 23:00-00:00 น.            | 51.2                       | 65.0                     | 54.4                    | 53.1                    | 50.2                    | 46.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 50.5                       | 63.7                     | 53.7                    | 52.7                    | 49.8                    | 45.9                    |
| 01:00-02:00 น.            | 50.5                       | 74.5                     | 53.1                    | 51.9                    | 47.9                    | 44.7                    |
| 02:00-03:00 น.            | 47.6                       | 61.9                     | 51.4                    | 49.9                    | 46.2                    | 42.3                    |
| 03:00-04:00 น.            | 48.5                       | 59.8                     | 52.0                    | 51.1                    | 47.4                    | 43.6                    |
| 04:00-05:00 น.            | 51.9                       | 61.2                     | 54.7                    | 54.1                    | 51.4                    | 48.7                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.2                       | 68.5                     | 57.8                    | 57.4                    | 56.0                    | 54.1                    |
| 06:00-07:00 น.            | 57.9                       | 73.1                     | 60.1                    | 58.8                    | 56.9                    | 55.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 55.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 60.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |

(นายศิลา นรจรงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนโสภณ ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094959                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bempic.co.th     | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : หมู่บ้านพงษ์เพชร  | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0064 - T23AV598-0066 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านพงษ์เพชร           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0064              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.4                       | 82.9                     | 63.9                    | 62.8                    | 59.2                    | 54.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.3                       | 93.9                     | 63.6                    | 62.7                    | 60.2                    | 56.8                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.6                       | 76.7                     | 63.3                    | 62.4                    | 60.0                    | 56.7                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.1                       | 85.9                     | 62.8                    | 61.8                    | 59.2                    | 56.2                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.3                       | 83.1                     | 62.2                    | 61.3                    | 58.9                    | 55.6                    |
| 12:00-13:00 น.            | 59.7                       | 78.5                     | 63.4                    | 61.8                    | 58.6                    | 55.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.0                       | 71.6                     | 62.0                    | 60.8                    | 58.5                    | 55.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.0                       | 78.5                     | 62.4                    | 61.4                    | 58.8                    | 55.6                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.4                       | 75.9                     | 61.9                    | 61.1                    | 58.6                    | 56.0                    |
| 16:00-17:00 น.            | 60.5                       | 82.2                     | 63.3                    | 62.1                    | 59.0                    | 56.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.1                       | 81.4                     | 62.8                    | 61.6                    | 58.9                    | 56.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.6                       | 85.9                     | 63.3                    | 61.7                    | 58.6                    | 55.5                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.1                       | 83.8                     | 62.1                    | 61.0                    | 58.2                    | 54.8                    |
| 20:00-21:00 น.            | 58.8                       | 73.3                     | 61.9                    | 60.9                    | 58.0                    | 54.2                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.8                       | 84.2                     | 62.1                    | 60.7                    | 57.7                    | 54.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.4                       | 75.2                     | 60.8                    | 59.8                    | 56.3                    | 52.0                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.1                       | 79.0                     | 59.8                    | 58.7                    | 55.1                    | 51.0                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.4                       | 75.3                     | 59.7                    | 58.8                    | 54.9                    | 48.5                    |
| 01:00-02:00 น.            | 53.7                       | 75.6                     | 58.1                    | 56.7                    | 51.0                    | 45.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 52.0                       | 69.5                     | 57.4                    | 55.8                    | 48.0                    | 43.9                    |
| 03:00-04:00 น.            | 52.0                       | 68.9                     | 56.9                    | 55.2                    | 48.4                    | 43.6                    |
| 04:00-05:00 น.            | 54.1                       | 67.8                     | 58.7                    | 57.4                    | 52.2                    | 45.9                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.8                       | 85.7                     | 60.8                    | 59.5                    | 55.3                    | 49.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.4                       | 80.0                     | 62.3                    | 61.2                    | 58.0                    | 53.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านพงษ์เพชร           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0065              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.8                       | 73.7                     | 63.1                    | 62.2                    | 58.8                    | 54.7                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.7                       | 86.8                     | 63.1                    | 62.3                    | 59.3                    | 56.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.9                       | 76.7                     | 63.0                    | 61.7                    | 59.0                    | 55.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.1                       | 80.6                     | 62.5                    | 61.6                    | 58.9                    | 56.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.2                       | 73.2                     | 64.2                    | 63.1                    | 60.5                    | 58.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.6                       | 75.5                     | 63.4                    | 62.5                    | 59.8                    | 57.4                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.8                       | 85.8                     | 63.8                    | 62.3                    | 59.5                    | 56.9                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.0                       | 81.6                     | 63.8                    | 62.6                    | 59.7                    | 57.4                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.3                       | 80.4                     | 62.7                    | 61.9                    | 59.6                    | 57.4                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.2                       | 90.8                     | 62.8                    | 62.0                    | 59.7                    | 57.8                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.4                       | 89.3                     | 64.0                    | 62.8                    | 59.9                    | 57.9                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.2                       | 75.7                     | 62.6                    | 61.7                    | 59.4                    | 57.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.4                       | 76.7                     | 63.2                    | 61.9                    | 59.7                    | 57.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.2                       | 72.4                     | 63.0                    | 62.0                    | 59.5                    | 56.9                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.8                       | 85.2                     | 62.6                    | 61.7                    | 59.0                    | 55.4                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.3                       | 69.6                     | 61.7                    | 61.0                    | 57.4                    | 52.3                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.9                       | 71.1                     | 60.7                    | 59.3                    | 55.6                    | 49.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 54.5                       | 72.3                     | 59.4                    | 57.7                    | 52.0                    | 46.3                    |
| 01:00-02:00 น.            | 52.5                       | 66.3                     | 58.3                    | 56.7                    | 49.2                    | 43.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 50.9                       | 73.5                     | 56.1                    | 54.7                    | 47.6                    | 43.3                    |
| 03:00-04:00 น.            | 51.8                       | 67.7                     | 56.9                    | 55.4                    | 48.6                    | 43.6                    |
| 04:00-05:00 น.            | 55.6                       | 73.0                     | 60.2                    | 58.9                    | 53.8                    | 46.3                    |
| 05:00-06:00 น.            | 59.2                       | 79.9                     | 61.9                    | 61.0                    | 58.7                    | 54.9                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.7                       | 92.0                     | 63.8                    | 62.4                    | 60.0                    | 57.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านพงษ์เพชร           |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0066              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 62.2                       | 90.3                     | 63.6                    | 62.6                    | 60.3                    | 57.9                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.2                       | 83.2                     | 63.6                    | 62.4                    | 59.9                    | 57.2                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.9                       | 81.1                     | 63.9                    | 62.2                    | 59.4                    | 56.9                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.4                       | 87.9                     | 63.4                    | 62.2                    | 59.1                    | 56.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.1                       | 78.5                     | 64.5                    | 63.2                    | 60.4                    | 57.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.9                       | 77.3                     | 64.2                    | 62.9                    | 59.8                    | 57.2                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.2                       | 82.5                     | 63.9                    | 62.7                    | 59.6                    | 56.8                    |
| 14:00-15:00 น.            | 62.1                       | 79.2                     | 62.7                    | 61.7                    | 59.4                    | 56.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 62.1                       | 74.7                     | 64.9                    | 63.5                    | 61.1                    | 59.0                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.0                       | 81.9                     | 63.4                    | 62.2                    | 60.2                    | 58.2                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.9                       | 83.9                     | 63.2                    | 62.1                    | 59.6                    | 57.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.3                       | 77.9                     | 63.1                    | 61.9                    | 59.3                    | 56.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.1                       | 74.2                     | 62.7                    | 61.6                    | 59.0                    | 56.0                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.2                       | 80.8                     | 62.9                    | 61.6                    | 58.7                    | 55.5                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.2                       | 76.7                     | 62.6                    | 61.4                    | 58.1                    | 54.3                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.7                       | 87.7                     | 61.8                    | 60.2                    | 55.7                    | 51.2                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.1                       | 79.2                     | 59.3                    | 58.4                    | 53.7                    | 48.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 54.4                       | 77.0                     | 58.7                    | 57.0                    | 51.2                    | 46.3                    |
| 01:00-02:00 น.            | 53.3                       | 72.4                     | 58.2                    | 56.6                    | 49.7                    | 44.7                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.1                       | 82.6                     | 58.5                    | 56.0                    | 48.5                    | 42.9                    |
| 03:00-04:00 น.            | 53.4                       | 74.0                     | 58.1                    | 56.4                    | 48.4                    | 43.0                    |
| 04:00-05:00 น.            | 55.2                       | 76.5                     | 59.9                    | 58.4                    | 53.2                    | 46.1                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.9                       | 78.2                     | 61.8                    | 60.9                    | 58.4                    | 53.6                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.6                       | 83.3                     | 63.5                    | 62.3                    | 60.5                    | 58.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศุภา บวรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |
| สถานที่ตรวจวัด   | : หมู่บ้านประชาชนเวสต์  |                   |                                 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094942                  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0031 - T23AV598-0033 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านประชาชนเวสต์       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0031              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.0                       | 73.8                     | 64.4                    | 62.6                    | 60.0                    | 57.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.9                       | 79.3                     | 63.1                    | 62.2                    | 59.9                    | 57.5                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.9                       | 76.3                     | 63.2                    | 62.1                    | 59.8                    | 57.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.0                       | 78.7                     | 62.7                    | 61.6                    | 59.1                    | 56.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.7                       | 81.0                     | 64.2                    | 62.3                    | 59.7                    | 57.8                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.9                       | 79.9                     | 63.5                    | 62.0                    | 59.4                    | 57.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.4                       | 71.6                     | 62.7                    | 61.9                    | 59.8                    | 57.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 62.3                       | 87.1                     | 65.2                    | 63.5                    | 60.8                    | 58.7                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.4                       | 78.9                     | 63.3                    | 62.2                    | 60.3                    | 58.4                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.0                       | 85.5                     | 64.1                    | 63.0                    | 60.4                    | 58.5                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.7                       | 80.4                     | 64.6                    | 62.7                    | 60.2                    | 58.3                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.2                       | 83.9                     | 64.2                    | 62.8                    | 60.1                    | 57.9                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.7                       | 79.1                     | 62.9                    | 61.6                    | 59.4                    | 56.8                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.1                       | 97.1                     | 63.5                    | 62.1                    | 59.1                    | 56.2                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.6                       | 84.0                     | 61.3                    | 60.5                    | 57.4                    | 53.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 56.8                       | 76.1                     | 60.4                    | 59.4                    | 56.1                    | 50.8                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.0                       | 81.6                     | 58.6                    | 57.3                    | 52.8                    | 47.4                    |
| 00:00-01:00 น.            | 53.3                       | 74.5                     | 57.2                    | 55.9                    | 50.7                    | 44.3                    |
| 01:00-02:00 น.            | 52.0                       | 70.7                     | 56.8                    | 55.3                    | 49.1                    | 42.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.5                       | 80.4                     | 57.1                    | 55.2                    | 48.7                    | 41.9                    |
| 03:00-04:00 น.            | 53.6                       | 80.1                     | 57.7                    | 56.4                    | 49.7                    | 44.5                    |
| 04:00-05:00 น.            | 54.8                       | 71.7                     | 58.4                    | 57.4                    | 52.1                    | 47.1                    |
| 05:00-06:00 น.            | 59.5                       | 80.2                     | 61.8                    | 60.1                    | 56.8                    | 52.8                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.0                       | 73.9                     | 64.2                    | 62.5                    | 60.1                    | 57.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านประชานิเวศน์       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0032              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.9                       | 74.7                     | 65.0                    | 63.6                    | 61.0                    | 58.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.4                       | 77.2                     | 63.8                    | 62.7                    | 60.2                    | 58.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.3                       | 74.4                     | 64.7                    | 62.9                    | 60.2                    | 57.8                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.5                       | 79.4                     | 64.4                    | 63.0                    | 60.6                    | 57.9                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.6                       | 74.0                     | 62.6                    | 61.9                    | 60.1                    | 57.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.8                       | 74.8                     | 64.6                    | 62.2                    | 60.0                    | 57.8                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.8                       | 75.9                     | 63.4                    | 62.1                    | 60.1                    | 58.0                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.3                       | 74.9                     | 63.8                    | 62.6                    | 60.6                    | 58.7                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.0                       | 74.6                     | 63.6                    | 62.5                    | 60.4                    | 58.6                    |
| 16:00-17:00 น.            | 60.9                       | 75.3                     | 63.5                    | 62.3                    | 60.3                    | 58.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.1                       | 80.1                     | 63.8                    | 62.5                    | 60.3                    | 58.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.3                       | 83.6                     | 63.3                    | 61.6                    | 59.3                    | 57.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.1                       | 75.2                     | 62.6                    | 61.3                    | 58.8                    | 56.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.9                       | 80.3                     | 63.8                    | 62.2                    | 59.0                    | 56.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.9                       | 81.2                     | 62.2                    | 61.4                    | 59.1                    | 55.6                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.4                       | 81.4                     | 60.6                    | 59.9                    | 56.6                    | 52.3                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.2                       | 79.7                     | 59.7                    | 58.8                    | 54.9                    | 49.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 55.5                       | 79.7                     | 58.9                    | 57.7                    | 52.9                    | 47.3                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.7                       | 78.5                     | 58.0                    | 56.6                    | 51.3                    | 44.0                    |
| 02:00-03:00 น.            | 52.1                       | 66.2                     | 57.0                    | 55.1                    | 49.9                    | 43.9                    |
| 03:00-04:00 น.            | 56.0                       | 79.1                     | 58.9                    | 57.7                    | 53.1                    | 46.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 53.8                       | 73.0                     | 58.0                    | 56.4                    | 51.4                    | 45.6                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.4                       | 81.8                     | 61.9                    | 61.3                    | 58.9                    | 56.3                    |
| 06:00-07:00 น.            | 60.5                       | 79.1                     | 65.6                    | 61.4                    | 58.9                    | 56.0                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านประชานิเวศน์       |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0033              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.0                       | 78.8                     | 64.6                    | 63.4                    | 60.3                    | 57.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.8                       | 79.0                     | 65.1                    | 62.4                    | 59.6                    | 56.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.5                       | 74.0                     | 62.7                    | 61.7                    | 59.8                    | 57.8                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.8                       | 71.9                     | 63.8                    | 62.6                    | 60.2                    | 58.3                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.4                       | 73.3                     | 63.4                    | 62.4                    | 60.6                    | 58.6                    |
| 12:00-13:00 น.            | 62.2                       | 87.9                     | 64.7                    | 63.3                    | 60.8                    | 58.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.7                       | 77.3                     | 63.7                    | 62.8                    | 60.9                    | 58.8                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.2                       | 77.0                     | 63.9                    | 62.6                    | 60.2                    | 58.0                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.2                       | 78.9                     | 63.6                    | 62.3                    | 60.1                    | 58.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.2                       | 84.0                     | 66.2                    | 63.7                    | 60.3                    | 58.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.3                       | 78.3                     | 64.8                    | 63.2                    | 60.1                    | 57.8                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.7                       | 80.5                     | 65.1                    | 63.2                    | 60.3                    | 58.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.3                       | 78.6                     | 64.2                    | 62.8                    | 60.1                    | 58.1                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.5                       | 74.3                     | 62.3                    | 61.4                    | 59.5                    | 57.8                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.3                       | 81.9                     | 62.9                    | 62.1                    | 60.5                    | 59.3                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.7                       | 80.3                     | 60.1                    | 59.6                    | 56.7                    | 54.0                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.7                       | 81.5                     | 60.3                    | 59.3                    | 56.0                    | 52.5                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.3                       | 70.3                     | 60.3                    | 59.1                    | 55.0                    | 51.1                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.4                       | 79.7                     | 58.5                    | 57.0                    | 51.6                    | 45.6                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.5                       | 81.1                     | 57.3                    | 55.6                    | 49.8                    | 43.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 56.1                       | 89.6                     | 57.2                    | 55.3                    | 48.1                    | 43.0                    |
| 04:00-05:00 น.            | 53.8                       | 76.5                     | 57.9                    | 56.3                    | 51.3                    | 46.8                    |
| 05:00-06:00 น.            | 57.8                       | 80.5                     | 61.1                    | 59.5                    | 54.6                    | 50.1                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.5                       | 78.7                     | 63.9                    | 61.4                    | 57.4                    | 53.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094940                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : หมู่บ้านประชาชื่น (ฝั่งซ้าย)                                      | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0028 - T23AV598-0030 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)   |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านประชาชื่น (ฝั่งซ้าย) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566          |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0028                |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour      | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 62.7                         | 91.3                     | 65.9                    | 61.6                    | 57.3                    | 53.4                    |
| 08:00-09:00 น.            | 59.4                         | 79.3                     | 62.0                    | 59.8                    | 56.2                    | 53.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.6                         | 74.6                     | 64.8                    | 61.4                    | 56.5                    | 53.6                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.5                         | 81.7                     | 65.2                    | 62.7                    | 57.9                    | 54.7                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.8                         | 90.7                     | 61.7                    | 59.8                    | 57.5                    | 54.7                    |
| 12:00-13:00 น.            | 59.5                         | 78.4                     | 62.9                    | 61.2                    | 57.4                    | 54.6                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.4                         | 80.2                     | 62.8                    | 60.2                    | 57.0                    | 54.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.4                         | 91.1                     | 63.7                    | 61.2                    | 56.9                    | 54.3                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.6                         | 82.9                     | 60.4                    | 59.0                    | 56.2                    | 53.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.7                         | 77.9                     | 62.2                    | 59.9                    | 56.5                    | 53.7                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.1                         | 77.1                     | 66.6                    | 61.7                    | 57.0                    | 53.6                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.7                         | 85.0                     | 62.5                    | 61.9                    | 59.9                    | 57.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.4                         | 86.3                     | 62.9                    | 62.3                    | 60.3                    | 57.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.7                         | 76.5                     | 61.2                    | 60.7                    | 58.9                    | 56.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 56.4                         | 76.0                     | 58.8                    | 58.3                    | 55.9                    | 52.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 55.5                         | 72.1                     | 58.7                    | 58.1                    | 54.7                    | 50.1                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.7                         | 70.6                     | 60.3                    | 59.9                    | 58.0                    | 50.1                    |
| 00:00-01:00 น.            | 59.9                         | 86.8                     | 60.7                    | 60.2                    | 58.5                    | 51.6                    |
| 01:00-02:00 น.            | 55.0                         | 77.5                     | 58.6                    | 57.2                    | 51.1                    | 43.2                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.0                         | 72.8                     | 57.5                    | 56.2                    | 51.5                    | 45.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 59.4                         | 80.1                     | 62.7                    | 60.1                    | 56.0                    | 52.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 61.1                         | 80.0                     | 64.7                    | 61.1                    | 57.4                    | 54.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 61.0                         | 81.2                     | 65.7                    | 62.0                    | 57.5                    | 54.0                    |
| 06:00-07:00 น.            | 58.3                         | 85.3                     | 61.9                    | 59.7                    | 56.0                    | 52.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.7                         |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.3                         |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านประชาชน (ฝั่งซ้าย) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0029              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.9                       | 83.8                     | 63.8                    | 60.7                    | 56.7                    | 53.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 59.7                       | 86.2                     | 62.8                    | 60.3                    | 56.8                    | 53.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.5                       | 97.6                     | 60.7                    | 59.3                    | 56.4                    | 53.6                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.1                       | 89.1                     | 63.2                    | 60.7                    | 56.7                    | 53.9                    |
| 11:00-12:00 น.            | 58.8                       | 83.2                     | 60.3                    | 59.1                    | 56.7                    | 54.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.7                       | 91.2                     | 63.0                    | 61.0                    | 57.3                    | 55.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 58.4                       | 79.7                     | 61.1                    | 59.1                    | 56.6                    | 54.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 59.4                       | 82.5                     | 63.4                    | 60.9                    | 56.8                    | 54.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.1                       | 78.9                     | 63.0                    | 60.2                    | 56.2                    | 53.9                    |
| 16:00-17:00 น.            | 60.6                       | 87.8                     | 63.3                    | 59.4                    | 56.2                    | 53.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.1                       | 85.5                     | 64.4                    | 61.0                    | 57.4                    | 54.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.6                       | 77.0                     | 62.6                    | 62.2                    | 60.5                    | 58.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.9                       | 76.8                     | 61.9                    | 61.0                    | 58.2                    | 53.0                    |
| 20:00-21:00 น.            | 56.5                       | 71.1                     | 59.6                    | 58.6                    | 55.3                    | 50.7                    |
| 21:00-22:00 น.            | 56.1                       | 78.4                     | 59.2                    | 57.9                    | 54.0                    | 48.9                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.3                       | 86.8                     | 59.9                    | 56.0                    | 49.4                    | 44.2                    |
| 23:00-00:00 น.            | 52.8                       | 73.8                     | 57.3                    | 55.4                    | 47.9                    | 42.9                    |
| 00:00-01:00 น.            | 52.7                       | 84.5                     | 57.8                    | 56.2                    | 47.5                    | 41.9                    |
| 01:00-02:00 น.            | 62.0                       | 76.1                     | 62.8                    | 62.0                    | 58.2                    | 55.0                    |
| 02:00-03:00 น.            | 57.9                       | 74.4                     | 59.7                    | 58.9                    | 56.9                    | 55.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 59.1                       | 79.8                     | 60.3                    | 58.9                    | 55.8                    | 52.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 60.7                       | 84.3                     | 62.9                    | 60.6                    | 57.0                    | 53.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 61.3                       | 80.4                     | 65.3                    | 61.4                    | 57.7                    | 53.8                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.1                       | 90.1                     | 65.0                    | 61.7                    | 57.5                    | 54.1                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านประชาชน (ฝั่งซ้าย) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0030              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.9                       | 78.0                     | 64.7                    | 60.9                    | 57.1                    | 54.5                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.1                       | 96.0                     | 61.8                    | 60.2                    | 57.5                    | 54.7                    |
| 09:00-10:00 น.            | 62.9                       | 98.9                     | 65.8                    | 61.6                    | 57.4                    | 54.4                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.6                       | 84.2                     | 62.7                    | 60.7                    | 57.1                    | 54.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.6                       | 80.6                     | 63.1                    | 60.2                    | 57.3                    | 54.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 59.0                       | 77.6                     | 63.0                    | 60.7                    | 57.0                    | 54.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.6                       | 82.8                     | 64.7                    | 61.0                    | 56.6                    | 53.9                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.6                       | 85.1                     | 64.8                    | 60.9                    | 56.5                    | 53.9                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.8                       | 84.0                     | 64.6                    | 60.7                    | 56.5                    | 53.6                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.6                       | 87.8                     | 63.7                    | 60.9                    | 56.6                    | 53.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 63.5                       | 80.4                     | 65.3                    | 64.5                    | 63.1                    | 61.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.2                       | 85.7                     | 63.9                    | 60.0                    | 55.3                    | 50.8                    |
| 19:00-20:00 น.            | 55.6                       | 71.8                     | 58.0                    | 56.7                    | 52.7                    | 46.6                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.9                       | 92.5                     | 55.0                    | 54.2                    | 49.8                    | 45.0                    |
| 21:00-22:00 น.            | 49.7                       | 68.4                     | 53.9                    | 52.7                    | 47.4                    | 42.5                    |
| 22:00-23:00 น.            | 51.0                       | 75.5                     | 53.7                    | 52.2                    | 46.2                    | 41.6                    |
| 23:00-00:00 น.            | 47.1                       | 63.4                     | 52.2                    | 50.3                    | 44.4                    | 40.9                    |
| 00:00-01:00 น.            | 49.9                       | 73.6                     | 55.0                    | 52.9                    | 44.8                    | 41.1                    |
| 01:00-02:00 น.            | 49.1                       | 65.9                     | 54.8                    | 53.0                    | 45.6                    | 40.5                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.8                       | 78.9                     | 57.2                    | 55.9                    | 51.1                    | 45.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 63.1                       | 88.7                     | 61.0                    | 59.5                    | 55.8                    | 51.5                    |
| 04:00-05:00 น.            | 61.6                       | 90.9                     | 64.1                    | 60.3                    | 56.9                    | 53.6                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.7                       | 83.2                     | 65.1                    | 61.5                    | 57.3                    | 53.8                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.0                       | 76.7                     | 61.4                    | 59.7                    | 56.9                    | 53.7                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094938                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : หมู่บ้านประชาชน (ฝั่งขวา)   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0025 - T23AV598-0027 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *         | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |             |             |             |             |             |
|----------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                | หมู่บ้านประชาชน (ฝั่งขวา)  |             |             |             |             |             |
|                | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |             |             |             |             |             |
|                | T23AV598-0025              |             |             |             |             |             |
|                | LAeq 1 hour                | LAmx 1 hour | LA05 1 hour | LA10 1 hour | LA50 1 hour | LA95 1 hour |
| 07:00-08:00 น. | 59.4                       | 76.1        | 62.7        | 59.9        | 56.4        | 53.8        |
| 08:00-09:00 น. | 57.7                       | 72.2        | 60.3        | 58.8        | 55.7        | 53.1        |
| 09:00-10:00 น. | 58.6                       | 84.9        | 61.0        | 60.0        | 56.0        | 52.9        |
| 10:00-11:00 น. | 56.7                       | 70.9        | 61.0        | 58.8        | 55.1        | 51.9        |
| 11:00-12:00 น. | 58.0                       | 79.9        | 62.1        | 59.8        | 55.6        | 52.8        |
| 12:00-13:00 น. | 58.5                       | 75.4        | 62.7        | 60.5        | 55.8        | 53.1        |
| 13:00-14:00 น. | 57.0                       | 70.8        | 59.8        | 58.5        | 55.6        | 52.9        |
| 14:00-15:00 น. | 58.1                       | 75.9        | 62.0        | 59.5        | 55.8        | 53.1        |
| 15:00-16:00 น. | 57.2                       | 74.9        | 59.7        | 58.7        | 56.0        | 53.6        |
| 16:00-17:00 น. | 57.7                       | 72.4        | 60.9        | 59.2        | 56.0        | 53.6        |
| 17:00-18:00 น. | 59.0                       | 82.4        | 61.1        | 58.9        | 55.5        | 52.5        |
| 18:00-19:00 น. | 56.8                       | 72.2        | 60.7        | 58.9        | 55.0        | 52.1        |
| 19:00-20:00 น. | 56.8                       | 70.2        | 61.4        | 59.7        | 55.1        | 51.8        |
| 20:00-21:00 น. | 58.8                       | 70.8        | 61.9        | 61.3        | 56.7        | 52.6        |
| 21:00-22:00 น. | 60.1                       | 71.6        | 61.9        | 61.4        | 60.1        | 57.8        |
| 22:00-23:00 น. | 59.9                       | 70.3        | 62.1        | 61.6        | 59.6        | 56.5        |
| 23:00-00:00 น. | 56.8                       | 72.7        | 59.5        | 58.3        | 55.5        | 51.4        |
| 00:00-01:00 น. | 55.7                       | 75.6        | 58.5        | 57.9        | 55.5        | 52.0        |
| 01:00-02:00 น. | 55.3                       | 67.2        | 58.3        | 57.7        | 55.7        | 48.7        |
| 02:00-03:00 น. | 57.7                       | 67.5        | 60.6        | 60.1        | 58.1        | 50.0        |
| 03:00-04:00 น. | 57.2                       | 69.0        | 60.3        | 59.7        | 57.9        | 48.4        |
| 04:00-05:00 น. | 57.3                       | 88.1        | 56.8        | 54.7        | 48.9        | 42.2        |
| 05:00-06:00 น. | 55.6                       | 69.1        | 59.4        | 58.1        | 53.4        | 49.0        |
| 06:00-07:00 น. | 58.2                       | 70.8        | 62.3        | 60.4        | 56.3        | 53.5        |
| L Aeq 24 hours | 57.8                       |             |             |             |             |             |
| L Adn          | 63.8                       |             |             |             |             |             |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านประชาชน (ฝั่งขวา)  |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0026              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.4                       | 75.0                     | 62.5                    | 59.8                    | 56.1                    | 53.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.8                       | 76.8                     | 61.0                    | 59.3                    | 55.5                    | 52.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.6                       | 78.8                     | 61.0                    | 59.3                    | 55.5                    | 52.6                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.6                       | 76.9                     | 60.6                    | 58.6                    | 55.2                    | 52.0                    |
| 11:00-12:00 น.            | 56.6                       | 75.1                     | 59.5                    | 58.0                    | 54.7                    | 51.7                    |
| 12:00-13:00 น.            | 56.4                       | 79.6                     | 59.7                    | 57.9                    | 54.9                    | 52.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 56.1                       | 73.7                     | 58.8                    | 57.3                    | 54.5                    | 51.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 56.4                       | 78.9                     | 60.1                    | 58.3                    | 54.8                    | 51.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 56.7                       | 80.3                     | 59.6                    | 58.4                    | 55.1                    | 52.5                    |
| 16:00-17:00 น.            | 56.8                       | 73.7                     | 60.1                    | 58.2                    | 55.0                    | 52.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 58.1                       | 78.8                     | 60.1                    | 58.1                    | 54.2                    | 51.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 56.5                       | 72.4                     | 60.0                    | 57.8                    | 55.0                    | 52.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.6                       | 72.7                     | 61.6                    | 59.3                    | 55.6                    | 53.1                    |
| 20:00-21:00 น.            | 58.1                       | 73.2                     | 60.9                    | 60.0                    | 57.1                    | 53.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.8                       | 71.2                     | 61.9                    | 61.1                    | 59.5                    | 58.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 55.4                       | 67.2                     | 58.7                    | 57.7                    | 54.1                    | 49.7                    |
| 23:00-00:00 น.            | 54.8                       | 76.9                     | 58.5                    | 57.5                    | 53.7                    | 48.4                    |
| 00:00-01:00 น.            | 53.0                       | 75.6                     | 57.8                    | 55.9                    | 50.1                    | 43.7                    |
| 01:00-02:00 น.            | 51.7                       | 71.2                     | 55.7                    | 53.4                    | 49.4                    | 43.2                    |
| 02:00-03:00 น.            | 51.7                       | 70.1                     | 57.0                    | 54.2                    | 46.1                    | 40.6                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.8                       | 73.8                     | 58.7                    | 56.7                    | 48.1                    | 43.0                    |
| 04:00-05:00 น.            | 62.3                       | 74.9                     | 60.5                    | 59.8                    | 57.0                    | 55.7                    |
| 05:00-06:00 น.            | 58.7                       | 67.3                     | 61.4                    | 60.7                    | 57.2                    | 55.9                    |
| 06:00-07:00 น.            | 57.4                       | 85.7                     | 62.3                    | 59.9                    | 55.2                    | 52.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 57.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านประชาชน (ฝั่งขวา)  |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0027              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.2                       | 77.3                     | 62.7                    | 61.2                    | 56.6                    | 53.2                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.7                       | 90.5                     | 64.8                    | 64.4                    | 58.0                    | 54.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.6                       | 78.0                     | 61.1                    | 59.6                    | 56.2                    | 53.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 58.1                       | 84.0                     | 61.8                    | 59.7                    | 56.1                    | 53.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 57.9                       | 77.4                     | 61.9                    | 60.2                    | 56.3                    | 53.1                    |
| 12:00-13:00 น.            | 57.4                       | 73.7                     | 61.6                    | 59.3                    | 55.6                    | 52.4                    |
| 13:00-14:00 น.            | 57.3                       | 73.5                     | 60.7                    | 59.2                    | 55.5                    | 52.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 57.2                       | 78.1                     | 61.1                    | 59.5                    | 55.5                    | 52.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 57.4                       | 72.5                     | 61.2                    | 59.4                    | 55.8                    | 52.7                    |
| 16:00-17:00 น.            | 57.7                       | 77.0                     | 61.8                    | 59.6                    | 55.8                    | 53.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.4                       | 71.3                     | 61.6                    | 59.5                    | 55.6                    | 52.7                    |
| 18:00-19:00 น.            | 58.2                       | 75.4                     | 61.6                    | 59.9                    | 56.0                    | 53.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.6                       | 72.6                     | 60.8                    | 59.4                    | 55.8                    | 53.1                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.7                       | 72.4                     | 62.2                    | 61.8                    | 60.6                    | 59.3                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.1                       | 67.4                     | 62.6                    | 62.3                    | 61.1                    | 59.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 61.7                       | 75.3                     | 63.7                    | 63.1                    | 61.3                    | 59.2                    |
| 23:00-00:00 น.            | 61.3                       | 68.5                     | 63.8                    | 63.3                    | 61.1                    | 58.0                    |
| 00:00-01:00 น.            | 59.9                       | 69.2                     | 63.1                    | 62.6                    | 59.6                    | 56.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.5                       | 67.2                     | 62.0                    | 61.0                    | 55.9                    | 52.5                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.3                       | 70.8                     | 58.9                    | 56.5                    | 51.9                    | 48.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 51.3                       | 73.3                     | 55.7                    | 53.7                    | 47.9                    | 43.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 51.3                       | 68.5                     | 55.1                    | 53.5                    | 49.4                    | 44.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.6                       | 85.3                     | 59.9                    | 57.0                    | 49.8                    | 43.8                    |
| 06:00-07:00 น.            | 56.3                       | 71.4                     | 61.5                    | 59.8                    | 53.9                    | 48.1                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศุภา บรรงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนโศภณดิษฐ์ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310    |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : โรงพยาบาลพระมงกุฎฯ  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094954                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ธินันท์ นุ่มนัม  | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0055 - T23AV598-0057 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงพยาบาลพระมงกุฎฯ         |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0055              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.5                       | 76.7                     | 64.0                    | 62.3                    | 58.3                    | 55.9                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.5                       | 78.0                     | 63.9                    | 62.4                    | 58.3                    | 56.2                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.8                       | 79.9                     | 64.4                    | 62.8                    | 58.5                    | 56.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.1                       | 79.9                     | 62.0                    | 58.6                    | 55.2                    | 52.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.9                       | 72.2                     | 63.2                    | 62.0                    | 59.0                    | 57.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.4                       | 75.6                     | 65.2                    | 63.4                    | 58.2                    | 56.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 57.2                       | 69.9                     | 61.2                    | 59.7                    | 55.8                    | 53.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 59.8                       | 72.5                     | 63.4                    | 62.3                    | 58.6                    | 55.6                    |
| 15:00-16:00 น.            | 59.7                       | 72.7                     | 63.7                    | 62.6                    | 58.4                    | 53.8                    |
| 16:00-17:00 น.            | 57.6                       | 70.0                     | 62.0                    | 60.7                    | 55.8                    | 53.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.1                       | 73.2                     | 63.1                    | 61.7                    | 57.4                    | 54.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 55.2                       | 74.3                     | 56.2                    | 55.5                    | 54.5                    | 53.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 56.6                       | 64.0                     | 57.7                    | 57.3                    | 56.5                    | 55.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 56.7                       | 67.8                     | 57.8                    | 57.5                    | 56.6                    | 55.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 56.6                       | 77.2                     | 57.9                    | 57.5                    | 56.3                    | 54.9                    |
| 22:00-23:00 น.            | 56.3                       | 67.1                     | 57.9                    | 57.4                    | 56.1                    | 54.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 55.0                       | 61.2                     | 56.8                    | 56.4                    | 54.9                    | 52.9                    |
| 00:00-01:00 น.            | 54.3                       | 71.9                     | 55.7                    | 54.9                    | 52.8                    | 49.9                    |
| 01:00-02:00 น.            | 51.6                       | 67.7                     | 54.3                    | 53.5                    | 51.0                    | 48.2                    |
| 02:00-03:00 น.            | 50.3                       | 61.8                     | 53.7                    | 52.6                    | 49.4                    | 45.8                    |
| 03:00-04:00 น.            | 49.2                       | 58.0                     | 52.8                    | 51.7                    | 48.4                    | 44.5                    |
| 04:00-05:00 น.            | 50.4                       | 58.4                     | 53.4                    | 52.7                    | 49.9                    | 46.3                    |
| 05:00-06:00 น.            | 53.9                       | 65.4                     | 56.0                    | 55.4                    | 53.4                    | 50.8                    |
| 06:00-07:00 น.            | 60.0                       | 79.2                     | 63.3                    | 61.8                    | 58.6                    | 56.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.0                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 62.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงพยาบาลพระมงกุฎฯ         |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0056              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.8                       | 75.3                     | 64.5                    | 62.4                    | 58.8                    | 57.2                    |
| 08:00-09:00 น.            | 59.7                       | 75.9                     | 64.0                    | 62.2                    | 57.4                    | 55.3                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.6                       | 78.6                     | 66.7                    | 63.5                    | 58.2                    | 55.6                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.0                       | 77.6                     | 64.4                    | 62.6                    | 57.4                    | 54.2                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.7                       | 76.8                     | 63.1                    | 61.2                    | 57.9                    | 56.1                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.7                       | 77.2                     | 64.2                    | 63.0                    | 58.8                    | 56.4                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.6                       | 77.1                     | 64.4                    | 63.2                    | 59.2                    | 56.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.1                       | 71.6                     | 64.2                    | 63.1                    | 58.7                    | 55.1                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.3                       | 78.7                     | 64.7                    | 63.1                    | 58.1                    | 55.0                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.5                       | 78.3                     | 64.2                    | 62.4                    | 56.3                    | 53.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 58.6                       | 77.8                     | 63.2                    | 61.3                    | 55.9                    | 52.8                    |
| 18:00-19:00 น.            | 53.6                       | 73.1                     | 55.2                    | 53.9                    | 52.1                    | 50.9                    |
| 19:00-20:00 น.            | 54.1                       | 69.7                     | 55.9                    | 54.9                    | 53.4                    | 52.3                    |
| 20:00-21:00 น.            | 55.5                       | 62.4                     | 57.5                    | 57.0                    | 55.2                    | 53.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 56.0                       | 60.8                     | 57.4                    | 57.1                    | 55.9                    | 54.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 55.5                       | 72.0                     | 57.2                    | 56.8                    | 55.3                    | 52.9                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.3                       | 74.2                     | 62.1                    | 61.6                    | 55.3                    | 52.6                    |
| 00:00-01:00 น.            | 52.8                       | 58.6                     | 55.2                    | 54.6                    | 52.6                    | 49.8                    |
| 01:00-02:00 น.            | 52.5                       | 71.5                     | 55.0                    | 54.1                    | 51.6                    | 47.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 50.5                       | 62.0                     | 53.7                    | 52.9                    | 49.8                    | 46.1                    |
| 03:00-04:00 น.            | 50.4                       | 70.2                     | 53.1                    | 52.2                    | 48.9                    | 44.4                    |
| 04:00-05:00 น.            | 52.0                       | 72.8                     | 55.2                    | 53.8                    | 50.3                    | 46.5                    |
| 05:00-06:00 น.            | 53.8                       | 70.0                     | 56.8                    | 55.3                    | 52.6                    | 49.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.0                       | 78.8                     | 65.0                    | 62.6                    | 58.3                    | 55.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 62.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | โรงพยาบาลพระมงกุฎฯ         |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0057              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.2                       | 79.8                     | 63.6                    | 62.3                    | 59.0                    | 57.5                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.2                       | 77.3                     | 64.1                    | 62.6                    | 58.4                    | 56.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.2                       | 75.9                     | 64.7                    | 63.7                    | 60.0                    | 56.4                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.2                       | 75.4                     | 64.7                    | 63.7                    | 60.1                    | 57.1                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.4                       | 75.5                     | 62.4                    | 60.9                    | 58.4                    | 56.8                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.7                       | 75.8                     | 65.9                    | 64.0                    | 60.1                    | 57.8                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.2                       | 77.3                     | 65.3                    | 63.6                    | 59.2                    | 57.0                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.9                       | 72.9                     | 64.6                    | 63.5                    | 59.6                    | 57.3                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.4                       | 76.5                     | 64.5                    | 63.4                    | 58.9                    | 54.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.3                       | 72.3                     | 63.9                    | 62.4                    | 57.4                    | 54.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.8                       | 74.9                     | 63.5                    | 59.9                    | 54.0                    | 51.7                    |
| 18:00-19:00 น.            | 55.5                       | 73.0                     | 59.2                    | 56.6                    | 52.8                    | 50.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 52.6                       | 67.9                     | 54.3                    | 53.7                    | 52.4                    | 50.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 54.5                       | 59.2                     | 56.3                    | 56.0                    | 54.2                    | 52.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 56.6                       | 68.5                     | 57.9                    | 57.5                    | 56.3                    | 54.8                    |
| 22:00-23:00 น.            | 55.4                       | 59.9                     | 57.2                    | 56.7                    | 55.3                    | 53.3                    |
| 23:00-00:00 น.            | 54.1                       | 68.6                     | 56.2                    | 55.5                    | 53.7                    | 51.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 52.7                       | 64.2                     | 55.3                    | 54.6                    | 52.2                    | 49.3                    |
| 01:00-02:00 น.            | 51.5                       | 62.8                     | 54.1                    | 53.3                    | 51.1                    | 48.0                    |
| 02:00-03:00 น.            | 49.9                       | 60.3                     | 53.4                    | 52.4                    | 49.1                    | 44.8                    |
| 03:00-04:00 น.            | 49.2                       | 57.1                     | 53.0                    | 51.9                    | 48.3                    | 44.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 51.9                       | 65.4                     | 55.9                    | 54.4                    | 50.2                    | 45.7                    |
| 05:00-06:00 น.            | 54.0                       | 66.7                     | 57.0                    | 56.1                    | 53.3                    | 50.1                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.3                       | 79.2                     | 62.6                    | 61.4                    | 58.0                    | 55.6                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 61.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |

(นายศิลา บุรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 ธันวาคม 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |
| สถานที่ตรวจวัด   | : อนุสาวรีย์คอนโดมิเนียม  |                   |                                 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094947                  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรฐานระดับเสียง   | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0040 - T23AV598-0042 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | อนุสาวรีย์คอนโดมิเนียม     |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0040              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 55.9                       | 72.9                     | 58.1                    | 57.5                    | 54.9                    | 53.0                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.7                       | 75.8                     | 61.8                    | 59.8                    | 55.8                    | 53.5                    |
| 09:00-10:00 น.            | 56.1                       | 79.5                     | 59.8                    | 58.0                    | 54.4                    | 52.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 56.5                       | 70.4                     | 60.2                    | 58.4                    | 55.3                    | 53.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 57.0                       | 74.1                     | 61.2                    | 58.9                    | 55.5                    | 53.9                    |
| 12:00-13:00 น.            | 56.7                       | 76.1                     | 60.0                    | 58.8                    | 54.9                    | 52.4                    |
| 13:00-14:00 น.            | 57.7                       | 75.1                     | 60.7                    | 58.7                    | 55.3                    | 52.6                    |
| 14:00-15:00 น.            | 56.3                       | 77.8                     | 60.7                    | 59.0                    | 53.5                    | 51.3                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.8                       | 89.9                     | 61.3                    | 58.5                    | 53.5                    | 50.8                    |
| 16:00-17:00 น.            | 55.8                       | 75.1                     | 60.3                    | 58.2                    | 53.4                    | 50.5                    |
| 17:00-18:00 น.            | 56.4                       | 72.6                     | 61.0                    | 59.0                    | 53.7                    | 50.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 54.1                       | 70.3                     | 59.2                    | 56.2                    | 50.9                    | 48.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 54.7                       | 75.8                     | 58.0                    | 55.6                    | 51.6                    | 49.6                    |
| 20:00-21:00 น.            | 55.5                       | 72.3                     | 58.2                    | 57.1                    | 54.3                    | 52.0                    |
| 21:00-22:00 น.            | 56.7                       | 82.4                     | 58.7                    | 57.2                    | 54.8                    | 52.8                    |
| 22:00-23:00 น.            | 55.0                       | 73.9                     | 57.7                    | 56.8                    | 54.3                    | 52.1                    |
| 23:00-00:00 น.            | 53.3                       | 65.1                     | 56.1                    | 55.1                    | 52.7                    | 50.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 52.7                       | 69.9                     | 56.2                    | 54.6                    | 50.9                    | 48.5                    |
| 01:00-02:00 น.            | 50.0                       | 64.5                     | 53.0                    | 52.0                    | 49.0                    | 46.2                    |
| 02:00-03:00 น.            | 49.2                       | 66.0                     | 52.8                    | 51.6                    | 48.1                    | 44.9                    |
| 03:00-04:00 น.            | 48.0                       | 64.3                     | 51.7                    | 50.4                    | 46.8                    | 43.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 49.7                       | 63.5                     | 53.3                    | 51.9                    | 48.1                    | 44.7                    |
| 05:00-06:00 น.            | 52.1                       | 64.3                     | 55.3                    | 54.2                    | 51.1                    | 47.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 54.9                       | 77.0                     | 57.5                    | 56.5                    | 54.1                    | 51.1                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 55.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 59.6                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | อนุสาวรีย์คอนโดมิเนียม     |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0041              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 55.4                       | 70.5                     | 57.4                    | 56.7                    | 55.0                    | 53.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.1                       | 76.6                     | 59.9                    | 58.4                    | 55.8                    | 53.8                    |
| 09:00-10:00 น.            | 56.7                       | 75.1                     | 60.6                    | 58.5                    | 54.9                    | 53.3                    |
| 10:00-11:00 น.            | 56.7                       | 81.7                     | 60.4                    | 58.8                    | 54.9                    | 52.2                    |
| 11:00-12:00 น.            | 56.9                       | 76.6                     | 61.3                    | 59.4                    | 54.6                    | 53.1                    |
| 12:00-13:00 น.            | 55.4                       | 73.3                     | 58.2                    | 56.8                    | 54.4                    | 53.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 58.4                       | 74.8                     | 62.8                    | 61.3                    | 56.4                    | 53.0                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.4                       | 81.1                     | 62.9                    | 60.2                    | 54.5                    | 52.0                    |
| 15:00-16:00 น.            | 53.7                       | 71.2                     | 57.7                    | 55.7                    | 51.8                    | 49.6                    |
| 16:00-17:00 น.            | 53.3                       | 64.5                     | 56.1                    | 55.1                    | 52.4                    | 49.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 56.7                       | 77.4                     | 60.8                    | 58.7                    | 53.4                    | 50.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.2                       | 74.6                     | 61.7                    | 58.3                    | 52.6                    | 49.0                    |
| 19:00-20:00 น.            | 53.3                       | 68.2                     | 57.4                    | 55.6                    | 51.6                    | 49.1                    |
| 20:00-21:00 น.            | 57.4                       | 80.4                     | 60.4                    | 58.3                    | 54.4                    | 51.8                    |
| 21:00-22:00 น.            | 54.9                       | 67.6                     | 57.4                    | 56.6                    | 54.1                    | 52.0                    |
| 22:00-23:00 น.            | 53.3                       | 66.8                     | 55.8                    | 54.8                    | 52.6                    | 50.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 54.0                       | 67.6                     | 57.6                    | 56.1                    | 52.5                    | 49.9                    |
| 00:00-01:00 น.            | 53.1                       | 66.5                     | 56.8                    | 55.4                    | 51.7                    | 49.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 51.5                       | 66.1                     | 54.4                    | 53.2                    | 50.4                    | 48.2                    |
| 02:00-03:00 น.            | 49.9                       | 60.9                     | 52.8                    | 51.8                    | 49.1                    | 47.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 49.7                       | 61.3                     | 52.6                    | 51.5                    | 48.8                    | 46.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 56.6                       | 74.3                     | 59.2                    | 57.7                    | 54.9                    | 53.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.7                       | 69.2                     | 62.3                    | 62.0                    | 60.7                    | 58.3                    |
| 06:00-07:00 น.            | 53.8                       | 69.4                     | 56.5                    | 55.5                    | 53.1                    | 50.1                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 56.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 61.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | อนุสาวรีย์คอนโดมิเนียม     |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0042              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 55.4                       | 72.7                     | 57.6                    | 56.6                    | 54.7                    | 52.7                    |
| 08:00-09:00 น.            | 56.6                       | 72.0                     | 59.3                    | 58.0                    | 55.8                    | 54.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 56.4                       | 78.6                     | 58.2                    | 56.7                    | 54.4                    | 52.9                    |
| 10:00-11:00 น.            | 56.6                       | 79.5                     | 59.4                    | 57.8                    | 54.9                    | 53.2                    |
| 11:00-12:00 น.            | 56.5                       | 76.3                     | 59.2                    | 57.1                    | 53.9                    | 52.2                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.0                       | 82.6                     | 59.1                    | 57.3                    | 54.7                    | 53.2                    |
| 13:00-14:00 น.            | 55.6                       | 75.8                     | 59.0                    | 57.3                    | 54.0                    | 52.3                    |
| 14:00-15:00 น.            | 54.9                       | 70.9                     | 58.1                    | 56.8                    | 53.7                    | 51.9                    |
| 15:00-16:00 น.            | 55.5                       | 75.2                     | 57.9                    | 56.4                    | 53.5                    | 51.6                    |
| 16:00-17:00 น.            | 56.7                       | 73.8                     | 60.4                    | 59.2                    | 54.4                    | 52.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.4                       | 79.3                     | 60.0                    | 58.2                    | 55.1                    | 52.9                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.9                       | 80.4                     | 61.9                    | 61.4                    | 54.2                    | 51.0                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.9                       | 85.8                     | 62.1                    | 59.8                    | 55.3                    | 52.5                    |
| 20:00-21:00 น.            | 59.2                       | 75.9                     | 62.8                    | 62.0                    | 58.0                    | 56.0                    |
| 21:00-22:00 น.            | 55.5                       | 69.0                     | 57.7                    | 56.8                    | 55.0                    | 53.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.8                       | 78.3                     | 61.4                    | 60.9                    | 57.3                    | 54.1                    |
| 23:00-00:00 น.            | 54.5                       | 71.0                     | 57.9                    | 56.0                    | 53.1                    | 50.5                    |
| 00:00-01:00 น.            | 52.1                       | 68.5                     | 54.6                    | 53.9                    | 51.3                    | 48.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 51.9                       | 74.7                     | 54.0                    | 53.2                    | 50.6                    | 47.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 50.7                       | 67.2                     | 53.9                    | 52.7                    | 49.2                    | 46.4                    |
| 03:00-04:00 น.            | 49.3                       | 62.9                     | 52.7                    | 51.6                    | 48.2                    | 45.5                    |
| 04:00-05:00 น.            | 49.7                       | 65.9                     | 53.0                    | 51.9                    | 48.6                    | 46.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 51.1                       | 67.5                     | 54.3                    | 53.2                    | 50.2                    | 46.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 54.0                       | 69.0                     | 57.5                    | 55.8                    | 52.7                    | 49.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 56.2                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 60.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บุรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 | วันที่รับตัวอย่าง | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     | วันที่วิเคราะห์   | : 19-22 ตุลาคม 2566             |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094931                  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |
| สถานที่ตรวจวัด   | : วัดบ้านเขวี่  | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0016 - T23AV598-0018 |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   |                   |                                 |
| วันที่ตรวจวัด    | : 19-22 ตุลาคม 2566   |                   |                                 |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   |                   |                                 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  |                   |                                 |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   |                   |                                 |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | วัดบ้านเขวี่               |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 19 - 20 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0016              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.6                       | 69.5                     | 63.2                    | 62.1                    | 60.1                    | 58.4                    |
| 08:00-09:00 น.            | 58.3                       | 69.7                     | 60.8                    | 59.9                    | 57.8                    | 55.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.3                       | 67.7                     | 60.2                    | 59.0                    | 56.5                    | 54.9                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.0                       | 74.9                     | 65.8                    | 64.5                    | 61.9                    | 59.9                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.0                       | 65.9                     | 60.9                    | 60.3                    | 58.7                    | 57.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 58.9                       | 65.7                     | 61.7                    | 60.9                    | 58.4                    | 55.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.0                       | 86.4                     | 62.4                    | 60.5                    | 57.2                    | 55.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.0                       | 77.0                     | 61.8                    | 60.9                    | 59.1                    | 57.1                    |
| 15:00-16:00 น.            | 57.6                       | 74.7                     | 61.5                    | 59.5                    | 55.9                    | 53.2                    |
| 16:00-17:00 น.            | 56.5                       | 77.0                     | 60.3                    | 58.4                    | 54.9                    | 52.7                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.5                       | 80.8                     | 64.1                    | 60.9                    | 55.6                    | 52.9                    |
| 18:00-19:00 น.            | 59.7                       | 76.9                     | 64.5                    | 62.2                    | 55.6                    | 52.3                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.1                       | 70.0                     | 62.3                    | 60.8                    | 58.3                    | 56.1                    |
| 20:00-21:00 น.            | 57.6                       | 70.7                     | 60.2                    | 59.6                    | 57.0                    | 53.5                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.5                       | 80.1                     | 61.8                    | 60.8                    | 58.5                    | 55.9                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.8                       | 68.6                     | 60.9                    | 60.0                    | 57.1                    | 53.8                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.3                       | 72.9                     | 59.4                    | 58.5                    | 55.6                    | 51.4                    |
| 00:00-01:00 น.            | 54.7                       | 67.6                     | 58.6                    | 57.4                    | 53.7                    | 49.1                    |
| 01:00-02:00 น.            | 53.9                       | 67.9                     | 58.0                    | 56.8                    | 52.4                    | 46.8                    |
| 02:00-03:00 น.            | 52.8                       | 64.0                     | 57.3                    | 56.0                    | 51.0                    | 46.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 52.0                       | 66.8                     | 56.6                    | 55.2                    | 50.1                    | 44.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 52.3                       | 63.1                     | 56.8                    | 55.2                    | 50.6                    | 46.1                    |
| 05:00-06:00 น.            | 55.9                       | 66.4                     | 59.6                    | 58.5                    | 55.0                    | 50.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.7                       | 71.2                     | 62.3                    | 61.5                    | 59.2                    | 56.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 62.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | วัดบ้านเขวี่รัมย์          |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 20 - 21 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0017              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.2                       | 67.7                     | 62.1                    | 61.4                    | 59.8                    | 58.1                    |
| 08:00-09:00 น.            | 59.7                       | 69.1                     | 62.0                    | 61.0                    | 59.2                    | 57.6                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.8                       | 80.0                     | 61.5                    | 60.8                    | 59.2                    | 57.3                    |
| 10:00-11:00 น.            | 59.5                       | 69.1                     | 61.6                    | 60.7                    | 59.1                    | 57.5                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.7                       | 74.8                     | 61.8                    | 61.0                    | 59.2                    | 57.6                    |
| 12:00-13:00 น.            | 59.4                       | 68.3                     | 61.4                    | 60.6                    | 59.0                    | 57.3                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.5                       | 69.7                     | 61.7                    | 60.8                    | 59.1                    | 57.3                    |
| 14:00-15:00 น.            | 59.2                       | 80.1                     | 61.4                    | 60.6                    | 58.5                    | 55.3                    |
| 15:00-16:00 น.            | 57.2                       | 76.9                     | 59.3                    | 57.9                    | 55.2                    | 52.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 56.0                       | 75.5                     | 59.5                    | 58.0                    | 54.8                    | 52.2                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.0                       | 80.7                     | 61.2                    | 58.6                    | 55.5                    | 53.5                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.9                       | 79.7                     | 62.1                    | 59.7                    | 54.4                    | 51.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.1                       | 81.4                     | 59.5                    | 57.5                    | 53.6                    | 51.3                    |
| 20:00-21:00 น.            | 56.8                       | 74.4                     | 60.5                    | 58.8                    | 55.1                    | 52.7                    |
| 21:00-22:00 น.            | 58.6                       | 73.9                     | 60.4                    | 59.8                    | 58.2                    | 56.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.8                       | 67.4                     | 61.3                    | 60.5                    | 58.4                    | 55.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.1                       | 65.4                     | 60.2                    | 59.4                    | 56.6                    | 52.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.2                       | 68.0                     | 59.5                    | 58.5                    | 55.5                    | 51.4                    |
| 01:00-02:00 น.            | 55.1                       | 63.4                     | 58.7                    | 57.6                    | 54.2                    | 49.7                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.1                       | 63.0                     | 58.1                    | 57.0                    | 53.0                    | 48.4                    |
| 03:00-04:00 น.            | 53.8                       | 70.3                     | 57.7                    | 56.4                    | 51.9                    | 47.9                    |
| 04:00-05:00 น.            | 60.1                       | 71.6                     | 62.6                    | 61.7                    | 59.7                    | 56.8                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.2                       | 67.8                     | 62.0                    | 61.5                    | 59.9                    | 58.3                    |
| 06:00-07:00 น.            | 58.9                       | 69.1                     | 62.1                    | 61.0                    | 58.1                    | 54.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.3                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | วัดบ้านเขวี่วี่            |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 21 - 22 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0018              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.7                       | 73.6                     | 61.7                    | 61.1                    | 59.3                    | 56.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.2                       | 69.0                     | 62.4                    | 61.5                    | 59.8                    | 58.0                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.4                       | 69.8                     | 62.7                    | 61.5                    | 59.9                    | 58.3                    |
| 10:00-11:00 น.            | 58.9                       | 68.7                     | 61.0                    | 60.0                    | 58.5                    | 56.8                    |
| 11:00-12:00 น.            | 57.2                       | 69.5                     | 59.9                    | 58.8                    | 56.5                    | 53.3                    |
| 12:00-13:00 น.            | 58.4                       | 72.3                     | 60.8                    | 59.7                    | 57.7                    | 55.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 57.4                       | 68.7                     | 60.1                    | 59.1                    | 56.8                    | 54.1                    |
| 14:00-15:00 น.            | 58.1                       | 77.1                     | 59.8                    | 58.9                    | 57.0                    | 54.8                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.0                       | 74.0                     | 60.7                    | 59.5                    | 56.3                    | 53.4                    |
| 16:00-17:00 น.            | 56.9                       | 71.0                     | 60.4                    | 58.6                    | 55.6                    | 53.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.1                       | 79.2                     | 59.9                    | 58.5                    | 55.5                    | 53.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 56.6                       | 71.4                     | 59.9                    | 58.6                    | 55.7                    | 53.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.1                       | 67.7                     | 62.0                    | 61.5                    | 59.8                    | 57.3                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.5                       | 74.1                     | 62.8                    | 62.0                    | 59.8                    | 58.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.4                       | 68.8                     | 62.0                    | 61.2                    | 58.9                    | 55.5                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.0                       | 69.8                     | 61.9                    | 61.3                    | 59.8                    | 56.2                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.5                       | 69.7                     | 60.2                    | 59.2                    | 55.5                    | 50.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 61.2                       | 72.9                     | 64.7                    | 63.8                    | 60.3                    | 56.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 59.9                       | 72.2                     | 63.6                    | 62.6                    | 59.0                    | 53.5                    |
| 02:00-03:00 น.            | 56.1                       | 71.8                     | 60.6                    | 59.3                    | 54.5                    | 48.7                    |
| 03:00-04:00 น.            | 52.8                       | 70.0                     | 57.0                    | 55.9                    | 50.8                    | 45.5                    |
| 04:00-05:00 น.            | 53.0                       | 65.2                     | 57.3                    | 56.1                    | 51.3                    | 46.6                    |
| 05:00-06:00 น.            | 55.6                       | 67.3                     | 59.6                    | 58.3                    | 54.2                    | 49.7                    |
| 06:00-07:00 น.            | 58.2                       | 72.8                     | 61.5                    | 60.3                    | 57.2                    | 52.8                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 58.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 64.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : ร้านสุกีนัมเบอร์วัน โอเดียง                                       |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094953                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตราระดับเสียง   | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์สิทธิ์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0052 - T23AV598-0054 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)  |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | ร้านสุกีนัมเบอร์วัน โอเดียง |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566         |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0052               |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour     | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 56.8                        | 64.7                     | 59.3                    | 58.6                    | 56.4                    | 53.5                    |
| 08:00-09:00 น.            | 58.0                        | 78.8                     | 60.8                    | 59.0                    | 56.5                    | 54.0                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.5                        | 69.6                     | 60.1                    | 58.7                    | 56.8                    | 54.8                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.2                        | 76.4                     | 59.4                    | 58.4                    | 56.7                    | 54.9                    |
| 11:00-12:00 น.            | 56.4                        | 65.7                     | 58.2                    | 57.6                    | 56.1                    | 54.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 56.8                        | 73.8                     | 58.7                    | 57.9                    | 56.2                    | 54.6                    |
| 13:00-14:00 น.            | 57.3                        | 76.0                     | 58.7                    | 58.1                    | 56.6                    | 54.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 57.6                        | 71.1                     | 60.2                    | 58.6                    | 56.6                    | 55.2                    |
| 15:00-16:00 น.            | 57.2                        | 74.6                     | 59.0                    | 58.0                    | 55.7                    | 52.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 57.8                        | 66.0                     | 60.1                    | 59.2                    | 57.3                    | 56.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.7                        | 67.8                     | 60.5                    | 59.2                    | 57.0                    | 55.6                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.8                        | 70.0                     | 60.1                    | 59.0                    | 56.9                    | 55.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 57.9                        | 70.9                     | 60.2                    | 59.1                    | 57.3                    | 55.8                    |
| 20:00-21:00 น.            | 57.6                        | 72.7                     | 59.9                    | 58.8                    | 57.0                    | 55.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 57.6                        | 69.5                     | 60.3                    | 59.2                    | 56.8                    | 55.0                    |
| 22:00-23:00 น.            | 58.7                        | 72.8                     | 61.7                    | 60.4                    | 57.4                    | 54.8                    |
| 23:00-00:00 น.            | 58.4                        | 72.2                     | 62.3                    | 60.2                    | 56.8                    | 53.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.1                        | 68.2                     | 59.3                    | 58.1                    | 55.2                    | 52.0                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.9                        | 69.4                     | 58.5                    | 56.8                    | 53.6                    | 49.8                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.3                        | 67.6                     | 56.3                    | 55.3                    | 52.7                    | 48.8                    |
| 03:00-04:00 น.            | 53.5                        | 67.0                     | 56.8                    | 55.7                    | 52.7                    | 48.2                    |
| 04:00-05:00 น.            | 54.3                        | 67.9                     | 57.0                    | 56.3                    | 53.7                    | 50.1                    |
| 05:00-06:00 น.            | 55.9                        | 68.6                     | 58.4                    | 57.8                    | 55.3                    | 52.6                    |
| 06:00-07:00 น.            | 56.8                        | 69.6                     | 59.3                    | 58.3                    | 56.0                    | 53.7                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 57.0                        |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 62.8                        |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | ร้านสุกีนัมเบอรัน โอเค     |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0054              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 57.2                       | 68.5                     | 60.8                    | 59.3                    | 56.1                    | 53.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.4                       | 70.2                     | 60.9                    | 59.6                    | 56.3                    | 53.8                    |
| 09:00-10:00 น.            | 57.9                       | 75.4                     | 60.9                    | 59.4                    | 56.7                    | 54.8                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.5                       | 72.5                     | 60.6                    | 59.1                    | 56.4                    | 54.1                    |
| 11:00-12:00 น.            | 56.6                       | 71.4                     | 59.5                    | 58.3                    | 55.7                    | 53.8                    |
| 12:00-13:00 น.            | 57.0                       | 71.8                     | 59.2                    | 58.3                    | 56.5                    | 55.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 56.5                       | 67.7                     | 58.6                    | 57.9                    | 56.1                    | 54.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 57.2                       | 70.6                     | 59.6                    | 58.4                    | 56.6                    | 54.7                    |
| 15:00-16:00 น.            | 56.4                       | 68.4                     | 59.1                    | 57.9                    | 55.7                    | 54.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 57.6                       | 77.5                     | 60.0                    | 58.8                    | 56.5                    | 54.9                    |
| 17:00-18:00 น.            | 56.7                       | 67.3                     | 59.6                    | 58.3                    | 55.9                    | 54.3                    |
| 18:00-19:00 น.            | 54.8                       | 70.2                     | 57.8                    | 56.5                    | 53.4                    | 51.2                    |
| 19:00-20:00 น.            | 54.4                       | 69.8                     | 57.4                    | 56.2                    | 53.4                    | 51.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 57.0                       | 73.7                     | 59.8                    | 58.4                    | 56.0                    | 54.2                    |
| 21:00-22:00 น.            | 57.1                       | 68.7                     | 60.0                    | 58.8                    | 56.3                    | 54.4                    |
| 22:00-23:00 น.            | 56.8                       | 70.3                     | 59.8                    | 58.6                    | 55.8                    | 53.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.4                       | 74.6                     | 59.3                    | 58.2                    | 55.4                    | 52.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 54.8                       | 68.1                     | 58.3                    | 56.5                    | 53.7                    | 50.8                    |
| 01:00-02:00 น.            | 54.3                       | 69.9                     | 57.7                    | 56.3                    | 53.0                    | 49.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 53.8                       | 71.0                     | 57.8                    | 56.1                    | 52.4                    | 48.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.3                       | 68.5                     | 57.9                    | 56.5                    | 53.0                    | 49.0                    |
| 04:00-05:00 น.            | 55.3                       | 66.8                     | 59.2                    | 57.4                    | 54.1                    | 50.9                    |
| 05:00-06:00 น.            | 55.2                       | 70.4                     | 57.9                    | 57.0                    | 54.7                    | 51.2                    |
| 06:00-07:00 น.            | 57.0                       | 74.9                     | 60.0                    | 58.6                    | 55.7                    | 53.0                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 56.4                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 62.1                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 ธันวาคม 2566

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)  |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | ร้านสุกี้มีมเบอร์วัน โฉมแดง |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566         |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0053               |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour     | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 57.6                        | 72.1                     | 60.4                    | 59.0                    | 56.3                    | 54.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.2                        | 69.6                     | 60.2                    | 59.1                    | 56.4                    | 54.3                    |
| 09:00-10:00 น.            | 56.6                        | 70.6                     | 59.1                    | 58.1                    | 55.7                    | 53.7                    |
| 10:00-11:00 น.            | 57.3                        | 64.7                     | 59.1                    | 58.5                    | 57.0                    | 55.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 57.4                        | 67.2                     | 59.3                    | 58.7                    | 57.2                    | 55.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 57.2                        | 68.9                     | 59.0                    | 58.4                    | 56.9                    | 55.1                    |
| 13:00-14:00 น.            | 56.9                        | 67.2                     | 58.8                    | 58.0                    | 56.6                    | 55.0                    |
| 14:00-15:00 น.            | 57.1                        | 66.6                     | 58.8                    | 58.2                    | 56.9                    | 55.4                    |
| 15:00-16:00 น.            | 57.9                        | 70.9                     | 60.4                    | 59.5                    | 57.2                    | 55.4                    |
| 16:00-17:00 น.            | 56.8                        | 68.4                     | 59.2                    | 58.4                    | 56.3                    | 54.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 57.9                        | 72.8                     | 59.7                    | 58.9                    | 57.2                    | 55.6                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.6                        | 70.1                     | 60.2                    | 59.1                    | 57.0                    | 55.2                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.4                        | 69.8                     | 61.2                    | 59.9                    | 57.6                    | 55.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 56.9                        | 72.7                     | 59.6                    | 58.7                    | 56.2                    | 54.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 57.7                        | 70.3                     | 59.8                    | 58.9                    | 57.0                    | 55.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.8                        | 72.2                     | 60.8                    | 59.6                    | 57.0                    | 54.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 57.4                        | 73.0                     | 60.2                    | 59.0                    | 56.2                    | 53.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 56.1                        | 65.4                     | 59.0                    | 58.1                    | 55.6                    | 52.1                    |
| 01:00-02:00 น.            | 55.5                        | 68.9                     | 58.5                    | 57.2                    | 54.5                    | 51.2                    |
| 02:00-03:00 น.            | 54.4                        | 66.5                     | 57.4                    | 56.3                    | 53.7                    | 50.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 55.1                        | 84.7                     | 57.9                    | 56.5                    | 53.6                    | 49.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 55.0                        | 64.7                     | 58.1                    | 57.2                    | 54.3                    | 50.4                    |
| 05:00-06:00 น.            | 56.2                        | 67.3                     | 58.9                    | 58.0                    | 55.6                    | 52.2                    |
| 06:00-07:00 น.            | 56.4                        | 67.2                     | 59.0                    | 58.1                    | 55.8                    | 53.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 57.0                        |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 62.7                        |                          |                         |                         |                         |                         |

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : บริเวณอาคารพาณิชย์ พระราม 9 ซอย 22                                |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 26-29 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 26-29 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 26-29 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094963                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0073 - T23AV598-0075 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)         |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | บริเวณอาคารพาณิชย์ พระราม 9 ซอย 22 |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 26 - 27 ตุลาคม 2566                |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0073                      |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour            | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.3                               | 75.3                     | 62.1                    | 61.4                    | 59.6                    | 58.1                    |
| 08:00-09:00 น.            | 60.1                               | 78.0                     | 62.2                    | 61.5                    | 59.6                    | 58.0                    |
| 09:00-10:00 น.            | 62.6                               | 83.2                     | 62.3                    | 61.4                    | 59.2                    | 57.7                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.4                               | 79.8                     | 63.4                    | 61.9                    | 58.7                    | 55.9                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.3                               | 83.6                     | 63.0                    | 61.6                    | 59.0                    | 57.0                    |
| 12:00-13:00 น.            | 62.8                               | 83.3                     | 64.8                    | 63.6                    | 61.3                    | 59.5                    |
| 13:00-14:00 น.            | 62.7                               | 77.1                     | 65.2                    | 64.0                    | 61.6                    | 59.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 62.4                               | 79.8                     | 65.2                    | 64.1                    | 61.2                    | 59.2                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.7                               | 81.8                     | 64.0                    | 63.2                    | 60.9                    | 58.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 60.8                               | 75.9                     | 63.8                    | 62.7                    | 60.1                    | 57.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.3                               | 73.0                     | 62.7                    | 62.0                    | 59.5                    | 55.9                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.7                               | 82.0                     | 63.7                    | 62.2                    | 59.1                    | 55.0                    |
| 19:00-20:00 น.            | 60.9                               | 79.7                     | 64.1                    | 62.9                    | 59.9                    | 55.2                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.5                               | 72.4                     | 64.1                    | 63.4                    | 61.1                    | 57.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 62.8                               | 74.5                     | 65.0                    | 64.4                    | 62.2                    | 60.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 62.6                               | 77.9                     | 65.5                    | 64.0                    | 62.4                    | 60.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 63.0                               | 84.0                     | 65.2                    | 64.0                    | 60.7                    | 58.1                    |
| 00:00-01:00 น.            | 61.4                               | 76.2                     | 64.1                    | 62.8                    | 59.7                    | 56.9                    |
| 01:00-02:00 น.            | 61.4                               | 83.9                     | 63.8                    | 62.9                    | 59.9                    | 57.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 60.4                               | 78.1                     | 63.1                    | 61.7                    | 59.3                    | 57.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 60.7                               | 78.0                     | 64.1                    | 62.5                    | 59.8                    | 57.3                    |
| 04:00-05:00 น.            | 61.3                               | 77.3                     | 63.5                    | 62.6                    | 60.4                    | 58.6                    |
| 05:00-06:00 น.            | 61.9                               | 76.0                     | 64.6                    | 63.4                    | 61.0                    | 59.2                    |
| 06:00-07:00 น.            | 60.3                               | 78.8                     | 63.1                    | 61.9                    | 59.3                    | 57.3                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.5                               |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 67.9                               |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)         |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | บริเวณอาคารพาณิชย์ พระราม 9 ซอย 22 |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 27 - 28 ตุลาคม 2566                |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0074                      |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour            | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.7                               | 78.9                     | 61.8                    | 60.7                    | 58.2                    | 56.3                    |
| 08:00-09:00 น.            | 59.6                               | 70.8                     | 61.8                    | 60.9                    | 59.2                    | 57.7                    |
| 09:00-10:00 น.            | 58.7                               | 71.9                     | 61.0                    | 59.8                    | 57.9                    | 56.2                    |
| 10:00-11:00 น.            | 58.2                               | 74.3                     | 61.2                    | 60.0                    | 57.1                    | 54.8                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.0                               | 77.6                     | 62.4                    | 61.7                    | 59.6                    | 57.9                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.5                               | 76.4                     | 64.4                    | 63.4                    | 60.6                    | 58.7                    |
| 13:00-14:00 น.            | 63.1                               | 79.0                     | 66.6                    | 64.6                    | 61.4                    | 59.5                    |
| 14:00-15:00 น.            | 62.5                               | 83.7                     | 65.5                    | 64.3                    | 61.5                    | 59.4                    |
| 15:00-16:00 น.            | 63.0                               | 87.0                     | 65.6                    | 64.5                    | 61.5                    | 59.3                    |
| 16:00-17:00 น.            | 63.3                               | 85.4                     | 64.9                    | 63.5                    | 60.8                    | 58.2                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.3                               | 82.6                     | 64.0                    | 63.1                    | 60.3                    | 57.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.1                               | 82.7                     | 64.3                    | 63.0                    | 59.9                    | 56.1                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.7                               | 82.1                     | 64.5                    | 63.4                    | 59.9                    | 56.2                    |
| 20:00-21:00 น.            | 61.4                               | 77.6                     | 63.9                    | 63.2                    | 60.9                    | 57.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 62.5                               | 80.7                     | 64.7                    | 63.7                    | 61.6                    | 59.4                    |
| 22:00-23:00 น.            | 63.7                               | 79.4                     | 66.5                    | 65.1                    | 62.9                    | 61.1                    |
| 23:00-00:00 น.            | 63.7                               | 82.5                     | 66.9                    | 65.7                    | 63.5                    | 61.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 63.0                               | 79.8                     | 66.5                    | 65.2                    | 62.9                    | 61.5                    |
| 01:00-02:00 น.            | 62.8                               | 78.5                     | 66.2                    | 64.9                    | 61.8                    | 59.8                    |
| 02:00-03:00 น.            | 60.9                               | 84.0                     | 63.5                    | 62.4                    | 59.7                    | 57.2                    |
| 03:00-04:00 น.            | 60.9                               | 76.5                     | 63.4                    | 62.4                    | 59.8                    | 57.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 61.4                               | 77.5                     | 64.1                    | 63.1                    | 61.1                    | 59.3                    |
| 05:00-06:00 น.            | 61.9                               | 76.2                     | 64.4                    | 63.4                    | 61.3                    | 59.8                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.3                               | 74.7                     | 63.9                    | 62.6                    | 60.2                    | 57.9                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 61.8                               |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 68.6                               |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)         |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | บริเวณอาคารพาณิชย์ พระราม 9 ซอย 22 |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 28 - 29 ตุลาคม 2566                |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0075                      |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour            | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.3                               | 68.6                     | 61.3                    | 60.6                    | 58.9                    | 56.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 62.3                               | 75.1                     | 68.6                    | 66.2                    | 59.0                    | 56.9                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.6                               | 76.4                     | 63.8                    | 62.0                    | 58.9                    | 57.0                    |
| 10:00-11:00 น.            | 62.4                               | 85.2                     | 65.0                    | 62.8                    | 58.8                    | 56.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.6                               | 76.5                     | 61.8                    | 60.8                    | 58.6                    | 56.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 60.5                               | 84.7                     | 62.5                    | 61.3                    | 58.6                    | 56.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.1                               | 75.2                     | 64.1                    | 61.7                    | 58.2                    | 54.7                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.5                               | 78.0                     | 64.3                    | 62.3                    | 58.8                    | 56.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.1                               | 78.2                     | 60.8                    | 59.4                    | 56.0                    | 53.5                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.8                               | 73.3                     | 61.2                    | 60.1                    | 57.7                    | 56.0                    |
| 17:00-18:00 น.            | 58.2                               | 69.4                     | 62.0                    | 60.2                    | 56.8                    | 54.8                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.8                               | 72.5                     | 64.3                    | 63.3                    | 60.3                    | 53.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.6                               | 77.5                     | 62.1                    | 60.4                    | 56.4                    | 52.4                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.4                               | 74.2                     | 63.8                    | 63.2                    | 62.0                    | 60.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 59.1                               | 66.4                     | 60.7                    | 60.2                    | 58.8                    | 57.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 57.8                               | 64.8                     | 59.9                    | 59.2                    | 57.4                    | 55.0                    |
| 23:00-00:00 น.            | 56.6                               | 65.7                     | 59.8                    | 58.7                    | 55.7                    | 52.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 54.7                               | 66.7                     | 57.7                    | 56.8                    | 53.7                    | 50.2                    |
| 01:00-02:00 น.            | 55.0                               | 73.4                     | 58.5                    | 57.0                    | 53.2                    | 48.7                    |
| 02:00-03:00 น.            | 52.1                               | 62.7                     | 56.2                    | 54.7                    | 50.9                    | 46.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 54.1                               | 71.3                     | 58.6                    | 56.9                    | 51.8                    | 46.7                    |
| 04:00-05:00 น.            | 53.4                               | 63.6                     | 56.8                    | 55.8                    | 52.3                    | 48.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 55.5                               | 66.4                     | 59.1                    | 57.7                    | 54.6                    | 50.3                    |
| 06:00-07:00 น.            | 59.6                               | 80.5                     | 61.3                    | 59.7                    | 56.8                    | 53.6                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.2                               |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 63.4                               |                          |                         |                         |                         |                         |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : หมู่บ้านเสรี (ควาริทยัพพระราม 9)                                  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094960                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตรระดับเสียง  | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0067 - T23AV598-0069 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)       |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านเสรี (ควาริทยัพพระราม 9) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0067                    |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour          | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.9                             | 70.9                     | 63.2                    | 62.4                    | 60.4                    | 58.2                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.9                             | 78.1                     | 64.1                    | 62.8                    | 60.6                    | 58.3                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.7                             | 66.3                     | 62.7                    | 62.1                    | 60.4                    | 58.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.0                             | 72.1                     | 62.7                    | 62.2                    | 60.8                    | 58.7                    |
| 11:00-12:00 น.            | 60.8                             | 71.5                     | 62.8                    | 62.2                    | 60.5                    | 58.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.1                             | 79.1                     | 62.6                    | 62.1                    | 60.5                    | 58.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.1                             | 70.3                     | 63.1                    | 62.4                    | 60.8                    | 59.1                    |
| 14:00-15:00 น.            | 60.9                             | 71.6                     | 62.8                    | 62.2                    | 60.6                    | 58.6                    |
| 15:00-16:00 น.            | 60.9                             | 70.0                     | 62.5                    | 62.0                    | 60.7                    | 59.0                    |
| 16:00-17:00 น.            | 62.4                             | 74.9                     | 64.4                    | 63.6                    | 62.0                    | 60.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.9                             | 71.6                     | 63.8                    | 63.1                    | 61.6                    | 60.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.0                             | 74.2                     | 63.1                    | 62.2                    | 60.5                    | 58.9                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.6                             | 74.8                     | 63.7                    | 62.6                    | 60.8                    | 58.9                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.8                             | 72.4                     | 62.8                    | 62.0                    | 60.4                    | 58.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.7                             | 69.3                     | 63.3                    | 62.4                    | 60.2                    | 58.2                    |
| 22:00-23:00 น.            | 61.1                             | 73.9                     | 64.0                    | 62.3                    | 60.0                    | 57.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 59.6                             | 70.9                     | 62.4                    | 61.3                    | 58.8                    | 56.0                    |
| 00:00-01:00 น.            | 58.5                             | 72.6                     | 61.1                    | 60.3                    | 57.7                    | 53.8                    |
| 01:00-02:00 น.            | 58.4                             | 75.7                     | 60.9                    | 59.5                    | 56.3                    | 52.3                    |
| 02:00-03:00 น.            | 56.2                             | 65.3                     | 60.2                    | 59.1                    | 55.2                    | 50.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 56.1                             | 66.8                     | 59.6                    | 58.6                    | 55.3                    | 50.2                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.7                             | 68.1                     | 60.8                    | 60.0                    | 57.2                    | 51.8                    |
| 05:00-06:00 น.            | 60.0                             | 69.0                     | 62.4                    | 61.7                    | 59.6                    | 56.5                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.5                             | 74.3                     | 63.1                    | 62.5                    | 61.1                    | 59.2                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.6                             |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.9                             |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)     |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านเสรี (ควาริท์พระราม 9) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566            |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0068                  |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour        | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 60.8                           | 69.5                     | 62.6                    | 62.0                    | 60.6                    | 58.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.4                           | 73.6                     | 63.4                    | 62.7                    | 60.8                    | 58.5                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.6                           | 73.3                     | 63.9                    | 62.9                    | 60.9                    | 58.8                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.5                           | 77.0                     | 64.0                    | 62.6                    | 60.7                    | 58.8                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.2                           | 67.9                     | 63.1                    | 62.5                    | 60.9                    | 59.1                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.1                           | 69.7                     | 62.9                    | 62.3                    | 60.8                    | 59.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.3                           | 74.9                     | 63.3                    | 62.6                    | 60.8                    | 59.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 62.1                           | 72.9                     | 63.6                    | 63.1                    | 61.8                    | 60.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.8                           | 72.6                     | 63.5                    | 62.9                    | 61.4                    | 60.0                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.4                           | 68.5                     | 63.1                    | 62.6                    | 61.2                    | 59.5                    |
| 17:00-18:00 น.            | 61.3                           | 70.7                     | 63.0                    | 62.4                    | 60.9                    | 59.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 59.5                           | 68.5                     | 61.5                    | 60.8                    | 59.2                    | 57.7                    |
| 19:00-20:00 น.            | 61.2                           | 75.4                     | 63.7                    | 62.4                    | 60.4                    | 58.5                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.9                           | 74.9                     | 62.8                    | 62.1                    | 60.4                    | 58.7                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.7                           | 72.2                     | 62.9                    | 62.1                    | 60.4                    | 58.3                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.0                           | 71.7                     | 62.2                    | 61.4                    | 59.6                    | 57.3                    |
| 23:00-00:00 น.            | 59.4                           | 72.6                     | 62.4                    | 61.2                    | 58.4                    | 55.6                    |
| 00:00-01:00 น.            | 58.3                           | 68.3                     | 61.3                    | 60.4                    | 57.7                    | 53.6                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.5                           | 68.8                     | 60.7                    | 59.9                    | 56.8                    | 52.3                    |
| 02:00-03:00 น.            | 56.7                           | 71.0                     | 60.1                    | 59.2                    | 55.7                    | 51.3                    |
| 03:00-04:00 น.            | 56.8                           | 69.1                     | 60.8                    | 59.3                    | 55.8                    | 51.0                    |
| 04:00-05:00 น.            | 57.8                           | 69.7                     | 60.7                    | 59.9                    | 57.3                    | 53.2                    |
| 05:00-06:00 น.            | 59.8                           | 68.4                     | 62.0                    | 61.4                    | 59.4                    | 56.6                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.3                           | 74.6                     | 62.9                    | 62.3                    | 60.8                    | 58.6                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.5                           |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.7                           |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)     |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านเสรี (ควาริท์พระราม 9) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566            |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0069                  |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour        | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 61.1                           | 71.1                     | 62.9                    | 62.3                    | 60.7                    | 58.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 61.7                           | 77.9                     | 63.9                    | 62.7                    | 60.7                    | 58.7                    |
| 09:00-10:00 น.            | 61.7                           | 70.6                     | 63.9                    | 63.0                    | 61.3                    | 59.5                    |
| 10:00-11:00 น.            | 60.7                           | 73.6                     | 62.2                    | 61.8                    | 60.4                    | 58.4                    |
| 11:00-12:00 น.            | 61.5                           | 74.3                     | 63.5                    | 62.8                    | 61.0                    | 59.1                    |
| 12:00-13:00 น.            | 61.1                           | 69.1                     | 63.1                    | 62.5                    | 60.7                    | 58.9                    |
| 13:00-14:00 น.            | 61.1                           | 71.5                     | 63.1                    | 62.4                    | 60.7                    | 59.1                    |
| 14:00-15:00 น.            | 61.2                           | 72.8                     | 62.9                    | 62.3                    | 60.9                    | 59.2                    |
| 15:00-16:00 น.            | 61.1                           | 69.2                     | 63.3                    | 62.6                    | 60.7                    | 58.8                    |
| 16:00-17:00 น.            | 61.8                           | 77.3                     | 63.7                    | 61.9                    | 60.0                    | 58.3                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.6                           | 79.8                     | 61.3                    | 60.7                    | 59.0                    | 57.1                    |
| 18:00-19:00 น.            | 60.6                           | 85.6                     | 62.0                    | 60.6                    | 58.6                    | 57.0                    |
| 19:00-20:00 น.            | 59.9                           | 74.9                     | 62.3                    | 61.3                    | 59.3                    | 57.5                    |
| 20:00-21:00 น.            | 60.8                           | 73.3                     | 62.9                    | 62.0                    | 60.3                    | 58.6                    |
| 21:00-22:00 น.            | 60.7                           | 73.9                     | 63.0                    | 62.1                    | 60.2                    | 58.1                    |
| 22:00-23:00 น.            | 60.5                           | 78.3                     | 62.8                    | 61.9                    | 59.7                    | 57.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 60.3                           | 73.2                     | 63.0                    | 62.0                    | 59.6                    | 56.6                    |
| 00:00-01:00 น.            | 59.3                           | 77.7                     | 62.0                    | 60.7                    | 57.8                    | 54.5                    |
| 01:00-02:00 น.            | 58.1                           | 70.6                     | 61.5                    | 60.3                    | 57.2                    | 52.7                    |
| 02:00-03:00 น.            | 56.8                           | 67.6                     | 60.2                    | 59.3                    | 56.1                    | 51.3                    |
| 03:00-04:00 น.            | 56.6                           | 70.3                     | 60.2                    | 59.3                    | 55.6                    | 49.4                    |
| 04:00-05:00 น.            | 58.3                           | 73.9                     | 61.5                    | 60.5                    | 57.3                    | 52.8                    |
| 05:00-06:00 น.            | 59.4                           | 70.1                     | 62.0                    | 61.3                    | 59.0                    | 55.4                    |
| 06:00-07:00 น.            | 61.2                           | 70.2                     | 63.1                    | 62.5                    | 60.8                    | 58.9                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 60.4                           |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 65.9                           |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายคิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

6 พฤศจิกายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

|                  |   |                   |                                 |  |  |
|------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|--|
| ชื่อโครงการ      | : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566 |                   |                                 |  |  |
| ชื่อลูกค้า       | : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                     |                   |                                 |  |  |
| ที่อยู่          | : 238/7 ถนนอโศก สันแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  |                   |                                 |  |  |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ  | : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th     |                   |                                 |  |  |
| สถานที่ตรวจวัด   | : หมู่บ้านเสรี (ฝั่งตรงข้าม)  |                   |                                 |  |  |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป   | วันที่รับตัวอย่าง | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| วันที่ตรวจวัด    | : 23-26 ตุลาคม 2566   | วันที่วิเคราะห์   | : 23-26 ตุลาคม 2566             |  |  |
| เวลาที่ตรวจวัด   | : *   | เลขที่ใบรายงานผล  | : 2023-U094962                  |  |  |
| อุปกรณ์ตรวจวัด   | : มาตราระดับเสียง   | เลขที่งาน         | : 2023-000517                   |  |  |
| ผู้ตรวจวัด       | : นายศักดิ์สิทธิ์ นุ่มนัม   | หมายเลขปฏิบัติการ | : T23AV598-0070 - T23AV598-0072 |  |  |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านเสรี (ฝั่งตรงข้าม) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 23 - 24 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0070              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.9                       | 76.6                     | 63.0                    | 61.8                    | 58.5                    | 55.8                    |
| 08:00-09:00 น.            | 58.8                       | 69.1                     | 61.3                    | 60.3                    | 58.2                    | 56.2                    |
| 09:00-10:00 น.            | 60.0                       | 82.8                     | 61.3                    | 60.0                    | 58.1                    | 56.0                    |
| 10:00-11:00 น.            | 58.5                       | 70.5                     | 60.7                    | 59.6                    | 57.9                    | 56.1                    |
| 11:00-12:00 น.            | 58.9                       | 71.3                     | 60.9                    | 59.9                    | 58.2                    | 56.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 58.3                       | 72.1                     | 60.3                    | 59.5                    | 58.0                    | 56.2                    |
| 13:00-14:00 น.            | 59.0                       | 79.0                     | 60.9                    | 59.7                    | 57.9                    | 56.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 58.4                       | 68.3                     | 60.9                    | 59.9                    | 57.9                    | 56.1                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.3                       | 71.1                     | 60.3                    | 59.3                    | 57.6                    | 56.0                    |
| 16:00-17:00 น.            | 59.0                       | 78.9                     | 61.0                    | 59.8                    | 57.8                    | 56.1                    |
| 17:00-18:00 น.            | 60.8                       | 84.6                     | 62.4                    | 60.2                    | 57.9                    | 56.0                    |
| 18:00-19:00 น.            | 57.7                       | 66.9                     | 60.1                    | 59.2                    | 57.3                    | 55.6                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.7                       | 74.5                     | 61.3                    | 59.6                    | 57.3                    | 55.5                    |
| 20:00-21:00 น.            | 58.5                       | 68.6                     | 61.6                    | 60.1                    | 57.7                    | 55.7                    |
| 21:00-22:00 น.            | 62.1                       | 76.3                     | 64.3                    | 63.2                    | 61.1                    | 58.8                    |
| 22:00-23:00 น.            | 62.1                       | 79.8                     | 64.5                    | 63.1                    | 60.6                    | 57.9                    |
| 23:00-00:00 น.            | 60.6                       | 73.4                     | 64.0                    | 62.5                    | 59.5                    | 56.2                    |
| 00:00-01:00 น.            | 59.2                       | 69.7                     | 62.3                    | 61.4                    | 58.5                    | 54.6                    |
| 01:00-02:00 น.            | 57.4                       | 69.4                     | 60.7                    | 59.9                    | 56.8                    | 51.9                    |
| 02:00-03:00 น.            | 57.8                       | 75.4                     | 61.2                    | 60.0                    | 56.7                    | 51.5                    |
| 03:00-04:00 น.            | 59.2                       | 76.1                     | 62.8                    | 61.3                    | 57.2                    | 51.6                    |
| 04:00-05:00 น.            | 60.1                       | 71.2                     | 63.3                    | 62.3                    | 59.4                    | 55.6                    |
| 05:00-06:00 น.            | 62.2                       | 75.9                     | 64.4                    | 63.6                    | 61.7                    | 59.6                    |
| 06:00-07:00 น.            | 62.0                       | 76.7                     | 64.9                    | 63.6                    | 60.8                    | 58.4                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |





| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านเสรี (ฝั่งตรงข้าม) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 24 - 25 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0071              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 58.5                       | 77.6                     | 62.1                    | 59.8                    | 56.9                    | 54.6                    |
| 08:00-09:00 น.            | 58.6                       | 79.7                     | 62.2                    | 60.2                    | 57.1                    | 54.8                    |
| 09:00-10:00 น.            | 59.5                       | 85.0                     | 59.8                    | 58.7                    | 56.4                    | 54.3                    |
| 10:00-11:00 น.            | 61.9                       | 82.2                     | 64.4                    | 63.0                    | 61.0                    | 58.9                    |
| 11:00-12:00 น.            | 58.9                       | 71.2                     | 61.4                    | 60.0                    | 58.0                    | 56.4                    |
| 12:00-13:00 น.            | 58.6                       | 73.6                     | 60.7                    | 59.8                    | 58.1                    | 56.5                    |
| 13:00-14:00 น.            | 60.3                       | 83.7                     | 61.1                    | 59.9                    | 57.9                    | 56.2                    |
| 14:00-15:00 น.            | 58.8                       | 69.2                     | 61.4                    | 60.3                    | 58.1                    | 56.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 58.8                       | 74.4                     | 61.2                    | 60.0                    | 58.0                    | 56.4                    |
| 16:00-17:00 น.            | 60.9                       | 85.5                     | 61.2                    | 60.0                    | 58.3                    | 56.8                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.9                       | 83.6                     | 61.5                    | 60.0                    | 57.7                    | 55.8                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.8                       | 75.7                     | 64.6                    | 63.2                    | 60.9                    | 59.0                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.4                       | 77.7                     | 60.7                    | 59.3                    | 57.3                    | 55.7                    |
| 20:00-21:00 น.            | 58.1                       | 72.1                     | 60.8                    | 59.4                    | 57.1                    | 55.1                    |
| 21:00-22:00 น.            | 57.6                       | 72.3                     | 60.3                    | 59.0                    | 56.9                    | 54.8                    |
| 22:00-23:00 น.            | 61.1                       | 74.0                     | 64.1                    | 62.8                    | 60.2                    | 57.5                    |
| 23:00-00:00 น.            | 60.3                       | 71.0                     | 63.9                    | 62.3                    | 59.4                    | 56.0                    |
| 00:00-01:00 น.            | 60.3                       | 81.1                     | 63.5                    | 62.2                    | 58.8                    | 54.6                    |
| 01:00-02:00 น.            | 58.6                       | 75.6                     | 61.9                    | 60.9                    | 57.8                    | 53.3                    |
| 02:00-03:00 น.            | 61.6                       | 82.5                     | 63.7                    | 60.9                    | 56.8                    | 51.4                    |
| 03:00-04:00 น.            | 58.8                       | 72.2                     | 62.8                    | 61.5                    | 57.6                    | 51.8                    |
| 04:00-05:00 น.            | 60.1                       | 70.7                     | 63.2                    | 62.3                    | 59.6                    | 55.5                    |
| 05:00-06:00 น.            | 62.1                       | 71.1                     | 64.3                    | 63.5                    | 61.8                    | 59.3                    |
| 06:00-07:00 น.            | 58.9                       | 71.1                     | 61.6                    | 60.1                    | 58.2                    | 56.0                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.9                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.7                       |                          |                         |                         |                         |                         |

| เวลา *                    | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) |                          |                         |                         |                         |                         |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                           | หมู่บ้านเสรี (ฝั่งตรงข้าม) |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | 25 - 26 ตุลาคม 2566        |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | T23AV598-0072              |                          |                         |                         |                         |                         |
|                           | L <sub>Aeq</sub> 1 hour    | L <sub>Amax</sub> 1 hour | L <sub>A05</sub> 1 hour | L <sub>A10</sub> 1 hour | L <sub>A50</sub> 1 hour | L <sub>A95</sub> 1 hour |
| 07:00-08:00 น.            | 59.6                       | 83.5                     | 61.4                    | 59.6                    | 57.2                    | 55.0                    |
| 08:00-09:00 น.            | 57.9                       | 68.4                     | 60.6                    | 59.4                    | 57.3                    | 55.1                    |
| 09:00-10:00 น.            | 58.6                       | 82.7                     | 60.6                    | 58.8                    | 56.6                    | 54.4                    |
| 10:00-11:00 น.            | 58.1                       | 69.9                     | 60.6                    | 59.6                    | 57.6                    | 55.1                    |
| 11:00-12:00 น.            | 59.1                       | 79.5                     | 61.1                    | 60.0                    | 58.2                    | 56.5                    |
| 12:00-13:00 น.            | 58.3                       | 67.7                     | 60.8                    | 60.0                    | 57.8                    | 56.0                    |
| 13:00-14:00 น.            | 58.6                       | 71.9                     | 61.0                    | 59.6                    | 57.8                    | 56.3                    |
| 14:00-15:00 น.            | 58.9                       | 78.0                     | 60.7                    | 59.8                    | 58.1                    | 56.5                    |
| 15:00-16:00 น.            | 57.6                       | 70.1                     | 59.7                    | 59.0                    | 57.3                    | 55.1                    |
| 16:00-17:00 น.            | 58.7                       | 79.5                     | 60.9                    | 59.5                    | 56.9                    | 54.4                    |
| 17:00-18:00 น.            | 59.9                       | 83.1                     | 60.7                    | 59.2                    | 57.2                    | 55.4                    |
| 18:00-19:00 น.            | 61.8                       | 92.2                     | 59.8                    | 58.6                    | 56.3                    | 54.4                    |
| 19:00-20:00 น.            | 58.4                       | 75.1                     | 61.8                    | 59.7                    | 57.2                    | 55.3                    |
| 20:00-21:00 น.            | 62.2                       | 75.9                     | 64.6                    | 63.5                    | 61.4                    | 59.4                    |
| 21:00-22:00 น.            | 61.5                       | 76.1                     | 63.9                    | 63.0                    | 60.9                    | 58.5                    |
| 22:00-23:00 น.            | 61.0                       | 74.8                     | 63.9                    | 62.9                    | 60.3                    | 57.4                    |
| 23:00-00:00 น.            | 60.5                       | 77.3                     | 63.3                    | 62.1                    | 59.3                    | 55.7                    |
| 00:00-01:00 น.            | 60.4                       | 84.0                     | 63.5                    | 62.0                    | 58.5                    | 53.5                    |
| 01:00-02:00 น.            | 59.0                       | 81.7                     | 62.1                    | 60.8                    | 57.3                    | 52.1                    |
| 02:00-03:00 น.            | 57.7                       | 68.5                     | 61.7                    | 60.6                    | 56.6                    | 51.0                    |
| 03:00-04:00 น.            | 58.3                       | 70.5                     | 62.3                    | 60.8                    | 57.0                    | 51.1                    |
| 04:00-05:00 น.            | 60.4                       | 74.0                     | 63.2                    | 62.3                    | 59.8                    | 56.0                    |
| 05:00-06:00 น.            | 62.0                       | 71.1                     | 64.0                    | 63.4                    | 61.6                    | 59.6                    |
| 06:00-07:00 น.            | 60.9                       | 88.6                     | 62.9                    | 60.9                    | 58.7                    | 57.1                    |
| L <sub>Aeq</sub> 24 hours | 59.8                       |                          |                         |                         |                         |                         |
| L <sub>Adn</sub>          | 66.5                       |                          |                         |                         |                         |                         |



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 ธันวาคม 2566

ภาคผนวก จ-3  
ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองประปา

---



ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองประปา  
ดำเนินการโดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

---

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำสามเสน  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 26 กรกฎาคม 2566  
วันที่เก็บ : 26 กรกฎาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 26-30 กรกฎาคม 2566  
เวลาเก็บ : 12:00 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U063817  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรพรหม ใญ่สกุล หมายเลขปฏิบัติการ : T23AO407-0001  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนันณิฏ อภิพัทธ์ปภา

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AO407-0001 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD; UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | ขาว/ขุ่น<br>ขาว            |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายพงษ์ พานิษฐ์เสี้อาไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 สิงหาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bempic.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 1.5 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 26 กรกฎาคม 2566  
วันที่เก็บ : 26 กรกฎาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 26-30 กรกฎาคม 2566  
เวลาเก็บ : 11:50 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U063818  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรชวุฒิ โกวสกุล หมายเลขปฏิบัติการ : T23A0407-0002  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนันณีย์ อภิสิทธิ์ปภา

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์  | ผลการวิเคราะห์            | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด |
|---|------------------|---|---------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |   | นำผิวดิน<br>T23A0407-0002 |            |                         |
| METALS  |                  |   |                           |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111B | ตรวจไม่พบ                 | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |   | ขาว/ขุ่น<br>เหลือง        |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายพงษ์ศักดิ์ พานิชย์เลิศอำไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 สิงหาคม 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 3 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 26 กรกฎาคม 2566  
วันที่เก็บ : 26 กรกฎาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 26-30 กรกฎาคม 2566  
เวลาเก็บ : 11:25 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U063819  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรชวดี โถงสกุล หมายเลขปฏิบัติการ : T23AO407-0003  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชมรณีย์ อภิพัทธ์ปภา

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AO407-0003 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111.B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>เหลือง      |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายชงศ์ พานิชย์เลิศอำไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 สิงหาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemptc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 4.5 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 26 กรกฎาคม 2566  
วันที่เก็บ : 26 กรกฎาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 26-30 กรกฎาคม 2566  
เวลาเก็บ : 11:05 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U063820  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรพรหม ภูมิโกศล หมายเลขปฏิบัติการ : T23AO407-0004  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนมณีย์ อภิพัทธ์ปภา

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์            | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด |
|---|------------------|--|---------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | นำผิวดิน<br>T23A0407-0004 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                           |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                 | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>เหลือง     |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายฤชงค์ พานิชย์เลิศอาไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 สิงหาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงสูบน้ำดิบ ตำนลสำแล อำเภอมะนัง จังหวัดปทุมธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน  
วันที่เก็บ : 26 กรกฎาคม 2566  
เวลาเก็บ : 10:00 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรพรหม ใญ่สกุล  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนมณีย์ อภิพัทธ์ปภา  
วันที่รับตัวอย่าง : 26 กรกฎาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 26-30 กรกฎาคม 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U063821  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AO407-0005

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์            | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด |
|---|------------------|--|---------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | นำผิวดิน<br>T23AO407-0005 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                           |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE,TP,SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                 | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>เหลือง     |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายภูษนต์ พานิชย์เลิศอำไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 สิงหาคม 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemptc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำบางเขน  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 26 กรกฎาคม 2566  
วันที่เก็บ : 26 กรกฎาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 26-30 กรกฎาคม 2566  
เวลาเก็บ : 10:35 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U063822  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรชวุฒิ โทวสกุล หมายเลขปฏิบัติการ : T23AO407-0006  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนนัญ อภิพัทธ์ปภา

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AO407-0006 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>เหลือง      |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ใต้แก้ม แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายภูษงค์ พานิชย์เลิศอำไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 สิงหาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำสามเสน  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2566  
วันที่เก็บ : 16 พฤศจิกายน 2566 วันที่วิเคราะห์ : 16-23 พฤศจิกายน 2566  
เวลาเก็บ : 12:15 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U102214  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว หมายเลขปฏิบัติการ : T23AW913-0001  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชมชนัญ อภิพัทธ์ปภา

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AW913-0001 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>ขาว         |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายภงศ พานิชย์เลิศอาไฟ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 พฤศจิกายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

**ชื่อลูกค้า** : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
**ที่อยู่** : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
**ข้อมูลผู้ติดต่อ** : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
**สถานที่เก็บตัวอย่าง** : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 1.5 กิโลเมตร  
**ชนิดตัวอย่าง** : น้ำผิวดิน  
**วันที่เก็บ** : 16 พฤศจิกายน 2566  
**เวลาเก็บ** : 12:00 น.  
**วิธีเก็บ** : จ้างเก็บ 1 ครั้ง  
**ผู้เก็บตัวอย่าง** : นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว  
**ผู้วิเคราะห์** : นางสาวชนนีนุ อภิพัทธ์ปภา

**วันที่รับตัวอย่าง** : 16 พฤศจิกายน 2566  
**วันที่วิเคราะห์** : 16-23 พฤศจิกายน 2566  
**เลขที่ใบรายงานผล** : 2023-U102215  
**เลขที่งาน** : 2023-000517  
**หมายเลขปฏิบัติการ** : T23AW913-0002

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AW913-0002 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>ขาว         |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน  
ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ  
(1) การอุปโภคและบริโภคโดยไม่ต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน  
(2) การเกษตร



(นายภงศ พานิชย์เลิศอาไฟ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 พฤศจิกายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 3 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน  
วันที่เก็บ : 16 พฤศจิกายน 2566  
เวลาเก็บ : 11:40 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชมณัญญ์ อภิพัทธ์ปภา  
วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 16-21 พฤศจิกายน 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U102216  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AW913-0003

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AW913-0003 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>ขาว         |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายพงษ์ พานิชย์เลิศอาไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 พฤศจิกายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 4.5 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน  
วันที่เก็บ : 16 พฤศจิกายน 2566  
เวลาเก็บ : 11:20 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนนัญญ์ อภิพัทธ์ปภา  
วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 16-21 พฤศจิกายน 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U102217  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AW913-0004

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AW913-0004 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>ขาว         |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายภงศ พานิชย์เลิศอาไฟ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 พฤศจิกายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงสูบน้ำดิบ ตำบลลำแล อำเภอมือง จังหวัดปทุมธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน  
วันที่เก็บ : 16 พฤศจิกายน 2566  
เวลาเก็บ : 10:00 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชมรณัญ อภิพัทธ์ปภา  
วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 16-21 พฤศจิกายน 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U102218  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AW913-0005

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AW913-0005 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>ขาว         |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร

  
(นายภชงค์ พานิชย์เลิศอำไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 พฤศจิกายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : 238/7 ถนนอโศก ดินแดง แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2555 0222 ต่อ 6432 อีเมล : waikul.p@bemplc.co.th  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำบางเขน  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2566  
วันที่เก็บ : 16 พฤศจิกายน 2566 วันที่วิเคราะห์ : 16-21 พฤศจิกายน 2566  
เวลาเก็บ : 10:45 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U102219  
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว หมายเลขปฏิบัติการ : T23AW913-0006  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนันณีย์ อภิพัทธ์ปภา

| ดัชนี   | หน่วย            | วิธีการวิเคราะห์   | ผลการวิเคราะห์             | ค่ามาตรฐาน | ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด |
|---|------------------|--|----------------------------|------------|-------------------------|
|   |                  |  | น้ำผิวดิน<br>T23AW913-0006 |            |                         |
| METALS  |                  |  |                            |            |                         |
| ตะกั่ว  | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B | ตรวจไม่พบ                  | ≤ 0.05     | 0.003                   |
| สภาพตัวอย่าง<br>สี/ลักษณะของน้ำ<br>สีของตะกอน |                  |  | เหลือง/ขุ่น<br>ขาว         |            |                         |

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร



(นายพงษ์ศักดิ์ พานิชย์เลิศอาไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 พฤศจิกายน 2566



ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองประปา  
ดำเนินการโดย การประปานครหลวง พ.ศ. 2566

---

สถานที่สูบน้ำดิบสำแล

| พารามิเตอร์              | หน่วย            | มาตรฐาน*  | มิ.ย. 65 | ก.ค. 65 | ส.ค. 65 | ก.ย. 65 | ต.ค. 65 | พ.ย. 65  | ธ.ค. 65 | ม.ค. 66 | ก.พ. 66 | มี.ค. 66 | เม.ย. 66 | พ.ค. 66 | มิ.ย. 66 | ก.ค. 66 | ส.ค. 66 | ก.ย. 66 | ต.ค. 66 | พ.ย. 66 |
|--------------------------|------------------|-----------|----------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| อุณหภูมิ                 | องศาเซลเซียส     | -         | 26.5     | 26.0    | 26.3    | 25.1    | 29.4    | 29.7     | 29.3    | 25.9    | 26.4    | 28.4     | 31.1     | 32.5    | 32.3     | 32.0    | 31.2    | 31.8    | 30.6    | 30.3    |
| สีจริง                   | แพลตินัม-โคบอลต์ | -         | 21       | 16      | 16      | 21      | 20      | 17       | 19      | 16      | 14      | 8        | 8        | 9       | 8        | 8       | 10      | 9       | 26      | 27      |
| กลิ่น                    |                  | -         | ดิน      | ดิน     | ดิน     | ดิน     | ดิน     | ดิน      | ดิน     | ดิน     | ดิน     | ดิน      | ดิน      | ดิน     | ดิน      | ดิน     | ดิน     | ดิน     | ดิน     | ดิน     |
| ความขุ่น                 | เอ็นทียู         | -         | 111      | 21      | 64      | 88      | 80      | 19       | 6       | 22      | 20      | 11       | 24       | 12      | 10       | 11      | 14      | 18      | 50      | 76      |
| ความเบี่ยงด-ด่าง         |                  | 5.0 - 9.0 | 7.48     | 7.56    | 7.34    | 7.44    | 7.34    | 7.03     | 7.10    | 7.26    | 7.35    | 7.52     | 7.73     | 7.60    | 7.54     | 7.50    | 7.66    | 8.44    | 7.30    | 7.44    |
| ความบำไส้ฟ้า             | ไมโครมีส/ซม.     | -         | 296      | 407     | 263     | 249     | 218     | 252      | 324     | 444     | 377     | 373      | 305      | 340     | 399      | 405     | 421     | 387     | 242     | 182     |
| ของแข็งทั้งหมด           | มก./ล.           | -         | 256      | 287     | 209     | 225     | 219     | 156      | 218     | 297     | 245     | 232      | 218      | 222     | 251      | 256     | 285     | 318     | 208     | 176     |
| สารละลายทั้งหมด          | มก./ล.           | -         | 178      | 260     | 158     | 149     | 131     | 146      | 186     | 277     | 221     | 216      | 190      | 200     | 233      | 236     | 263     | 276     | 175     | 113     |
| สารแขวนลอย               | มก./ล.           | -         | 78       | 27      | 51      | 76      | 88      | 10       | 32      | 20      | 24      | 16       | 28       | 22      | 18       | 20      | 22      | 42      | 33      | 63      |
| ไนโตรเจน-ไนโตรเจน        | มก./ล.           | 5.0       | 0.92     | 1.04    | 0.49    | 0.53    | 0.64    | 0.53     | 0.71    | 0.92    | 1.000   | 1.140    | 0.860    | 1.27    | 1.24     | 1.24    | 0.84    | 1.39    | 1.05    | 0.47    |
| ไนโตรเจน-ไนโตรเจน        | มก./ล.           | -         | 0.01     | ND      | 0.025   | 0.04    | 0.005   | 0.005    | 0.009   | 0.031   | 0.002   | 0.010    | 0.021    | 0.023   | ND       | 0.03    | ND      | 0.01    | ND      | ND      |
| ไนโตรเจนทั้งหมด-ไนโตรเจน | มก./ล.           | -         | 1.2      | 1.3     | 0.8     | 0.6     | 0.3     | 0.7      | 1.1     | 1.1     | 1.0     | 0.7      | 0.7      | 1.4     | 1.1      | 1.1     | 1.1     | 0.8     | 0.6     | 0.6     |
| ฟอสฟอรัสทั้งหมด          | มก./ล.           | -         | 0.26     | 0.15    | 0.1     | 0.11    | 0.14    | 0.1      | 0.08    | 0.08    | 0.14    | 0.11     | 0.12     | 0.13    | 0.17     | 0.12    | 0.1     | 0.09    | 0.1     | 0.1     |
| ปรอท                     | มก./ล.           | 0.002     | -        | -       | ND      | -       | -       | <0.00003 | -       | -       | ND      | -        | -        | ND      | -        | -       | ND      | -       | -       | ND      |
| ทองแดง                   | มก./ล.           | 0.1       | -        | -       | <0.05   | -       | -       | <0.05    | -       | -       | <0.05   | -        | -        | <0.05   | -        | -       | <0.05   | -       | -       | <0.05   |
| สังกะสี                  | มก./ล.           | 1         | -        | -       | ND      | -       | -       | ND       | -       | -       | 0.003   | -        | -        | 0.003   | -        | -       | 0.004   | -       | -       | <0.01   |
| ตะกั่ว                   | มก./ล.           | 0.05      | -        | -       | 0.0066  | -       | -       | 0.0043   | -       | -       | 0.0038  | -        | -        | ND      | -        | -       | ND      | -       | -       | <0.0005 |
| โครเมียม                 | มก./ล.           | 0.05      | -        | -       | ND      | -       | -       | ND       | -       | -       | ND      | -        | -        | ND      | -        | -       | ND      | -       | -       | <0.0005 |
| แคดเมียม                 | มก./ล.           | 0.005     | -        | -       | ND      | -       | -       | 0.0003   | -       | -       | ND      | -        | -        | ND      | -        | -       | ND      | -       | -       | ND      |
| ดี.ไอ.                   | มก./ล.           | 4.0       | 2.9      | 2.7     | 3.7     | 4.01    | 3.59    | 3.74     | 1.6     | 2.62    | 3.97    | 4.59     | 4.17     | 3.36    | 4.47     | 2.38    | 5.24    | 8.3     | 3.25    | 4.4     |
| บี.ไอ.ดี.                | มก./ล.           | 2.0       | 1.5      | 1.4     | 1.1     | 0.9     | 1       | 3.1      | 1       | 1.1     | 1.3     | 2.6      | 1.3      | 2.0     | 1.1      | 2.1     | 1.8     | 2.0     | 1.2     | 0.9     |
| โคลิฟอร์มแบคทีเรีย       | MPN/100 มล.      | 20,000    | 13340    | 11620   | 6820    | 7800    | 11060   | 5460     | 4950    | 4040    | 7,120   | 4,140    | 7,430    | 8160    | 8360     | 104620  | 6050    | 6970    | 2720    | 5650    |
| ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย  | MPN/100 มล.      | 4,000     | 2850     | 1600    | 1690    | 2130    | 2530    | 630      | 410     | 310     | 730     | 52       | 740      | 750     | 72       | 156     | 159.4   | 28.1    | 32      | 44.3    |
| เชื้อ E.coli             | MPN/100 มล.      | -         | 520      | 630     | 100     | 510     | 410     | 200      | 410     | 310     | 51      | 10       | 235.2    | 74      | 740      | 119     | 100     | 13.2    | 300     | 410     |

การประปาานครหลวง. (2023). นวัตกรรมผลิตน้ำประปา (ทดลองประปาฝั่งตะวันออก), สืบค้นเมื่อ 1 ธันวาคม 2566.

จาก. <https://www.mwa.co.th/knowledge/water-quality-information/water-supply-quality/quality-report-monthly>