

คุณภาพอากาศในพื้นที่บริเวณ ต.บางโพรง อ.เมือง จ.สมุทรปราการ ปี 2560

| เดือน      | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) |           |              |                   | ก๊าซโอโซน (O <sub>3</sub> ) |           |                           |            |                   | ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) |           |           |                   |           |
|------------|--|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|---------------------------|------------|-------------------|--|-----------|-----------|-------------------|-----------|
|            | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)                |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)                |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)   |           | ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppb) | วัน > std. | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m <sup>3</sup> )          |           |           | ค่าเฉลี่ยรายเดือน |           |
|            | ค่าสูงสุด                                | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                                | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                 | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                   | ค่าต่ำสุด |                           |            |                   | ค่าสูงสุด  | ค่าต่ำสุด | ค่าสูงสุด |                   | ค่าต่ำสุด |
| มกราคม     | 9  | 0         | 0/99**       | 3                 | 127                                      | 2         | 0/744        | 38                | 1.60                      | 0.10      | 0/744        | 0.50              | 70                          | 12        | 63                        | 13         | 0/31              | 24   | 70        | 18        | 0/31              | 45        |
| กุมภาพันธ์ | 12                                       | 0         | 0/613        | 3                 | 124                                      | 1         | 0/672        | 35                | 1.70                      | 0.10      | 0/672        | 0.54              | 74                          | 13        | 60                        | 13         | 0/28              | 29   | 89        | 16        | 0/28              | 57        |
| มีนาคม     | 15                                       | 3         | 0/129**      | 8                 | 135                                      | 0         | 0/743        | 13                | 1.30                      | 0.20      | 0/744        | 0.42              | 60                          | 13        | 50                        | 15         | 0/31              | 27   | 91        | 24        | 0/31              | 40        |
| เมษายน     | 13                                       | 0         | 0/467*       | 4                 | 88                                       | 0         | 0/720        | 15                | 1.60                      | 0.20      | 0/720        | 0.42              | 67                          | 13        | 56                        | 14         | 0/30              | 26   | 64        | 7         | 0/30              | 31        |
| พฤษภาคม    | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | 81                                       | 0         | 0/532*       | 21                | 1.50                      | 0.20      | 0/744        | 0.40              | 69                          | 12        | 49                        | 13         | 0/31              | 21   | 38        | 10        | 0/31              | 24        |
| มิถุนายน   | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | 1.20                      | 0.20      | 0/180**      | 0.32              | 26                          | 12        | 23                        | 13         | 0/8**             | 18   | 19        | 12        | 0/8**             | 16        |
| กรกฎาคม    | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                       | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                         | N/A       | N/A                       | N/A        | N/A               | N/A  | N/A       | N/A       | N/A               | N/A       |
| สิงหาคม    | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | 0.90                      | 0.10      | 0/416*       | 0.36              | 80                          | 5         | 51                        | 7          | 0/10**            | 22   | 27        | 13        | 0/12**            | 20        |
| กันยายน    | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | 1.50                      | 0.10      | 0/720        | 0.36              | 98                          | 2         | 73                        | 3          | 1/30              | 24   | 58        | 8         | 0/29              | 27        |
| ตุลาคม     | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                                      | N/A       | N/A          | N/A               | 1.70                      | 0.10      | 0/741        | 0.54              | 125                         | 1         | 94                        | 2          | 7/31              | 27   | 70        | 19        | 0/31              | 41        |
| พฤศจิกายน  |  |           |              |                   |  |           |              |                   |                           |           |              |                   |                             |           |                           |            |                   |  |           |           |                   |           |
| ธันวาคม    |  |           |              |                   |  |           |              |                   |                           |           |              |                   |                             |           |                           |            |                   |  |           |           |                   |           |
| ค่ามาตรฐาน | 300                                      |           |              | -                 | 170                                      |           |              | -                 | 30                        |           |              | -                 | 100                         |           | 70                        |            | -                 | -  | 120       |           |                   | -         |

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

\* : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75

\*\* : ข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 50

N/A : เครื่องมือขัดข้อง

ส่วนแผนงาน  
สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

1 ธันวาคม 2560