

คุณภาพอากาศบริเวณศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ อ.เมือง จ. สมุทรปราการ ปี 2552

| เดือน      | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) |           |              |                   | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) |           |              |                   | ก๊าซโอโซน (O <sub>3</sub> ) |           |              |                   | ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) |           |              |                   |
|------------|--|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|
|            | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm)                |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppm)                |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppm) |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)   |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m <sup>3</sup> )      |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน |
|            | ค่าสูงสุด                                | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                                | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                 | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                 | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                   | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                                      | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   |
| มกราคม     | 24                                       | 0         | 0/712        | 5                 | 107                                      | 4         | 0/712        | 39                | 4.3                       | 0.2       | 0/712        | 0.9               | 2.8                       | 0.3       | 0/744        | 0.9               | 92                          | 0         | 0/712        | 21                | 146.8  | 24.6      | 2/31         | 85.8              |
| กุมภาพันธ์ | 55                                       | 0         | 0/640        | 5                 | 106                                      | 1         | 0/640        | 34                | 3.9                       | 0.1       | 0/641        | 0.9               | 2.1                       | 0.3       | 0/672        | 0.9               | 104                         | 0         | 2/641        | 16                | 139.8  | 31.9      | 3/28         | 75.0              |
| มีนาคม     | 23                                       | 0         | 0/667        | 3                 | 102                                      | 0         | 0/666        | 25                | 2.8                       | 0.2       | 0/673        | 0.8               | 2.0                       | 0.3       | 0/695        | 0.8               | 92                          | 0         | 0/675        | 14                | 131.5  | 26.0      | 1/30         | 47.9              |
| เมษายน     | 12                                       | 0         | 0/686        | 3                 | 93                                       | 0         | 0/684        | 25                | 2.3                       | 0.1       | 0/686        | 0.7               | 1.7                       | 0.2       | 0/720        | 0.7               | 76                          | 0         | 0/684        | 15                | 93.9   | 30.8      | 0/30         | 55.8              |
| พฤษภาคม    | 12                                       | 0         | 0/710        | 3                 | 103                                      | 0         | 0/710        | 29                | 2.6                       | 0.2       | 0/710        | 0.9               | 1.7                       | 0.3       | 0/744        | 0.9               | 79                          | 0         | 0/710        | 11                | 94.8   | 36.8      | 0/28         | 54.2              |
| มิถุนายน   | 9  | 0         | 0/688        | 2                 | 59                                       | 0         | 0/688        | 24                | 2.3                       | 0.0       | 0/689        | 0.7               | 1.5                       | 0.1       | 0/720        | 0.7               | 22                          | 0         | 0/689        | 7                 | 56.7   | 34.8      | 0/30         | 45.3              |
| กรกฎาคม    | 8  | 0         | 0/705        | 3                 | 56                                       | 0         | 0/705        | 24                | 3.0                       | 0.0       | 0/707        | 0.8               | 1.8                       | 0.2       | 0/738        | 0.8               | 42                          | 0         | 0/705        | 6                 | 63.8   | 33.8      | 0/31         | 48.8              |
| สิงหาคม    | 9  | 0         | 0/710        | 3                 | 83                                       | 0         | 0/710        | 26                | 2.2                       | 0.2       | 0/710        | 0.9               | 1.6                       | 0.2       | 0/744        | 0.9               | 70                          | 0         | 0/711        | 8                 | 76.7   | 30.2      | 0/31         | 48.9              |
| กันยายน    | 9  | 0         | 0/682        | 2                 | 64                                       | 5         | 0/682        | 24                | 2.6                       | 0.0       | 0/684        | 0.6               | 1.7                       | 0.0       | 0/703        | 0.6               | 51                          | 0         | 0/683        | 6                 | 62.0   | 31.6      | 0/29         | 46.0              |
| ตุลาคม     | 15                                       | 1         | 0/710        | 4                 | 82                                       | 6         | 0/709        | 32                | 3.0                       | 0.3       | 0/712        | 1.0               | 2.1                       | 0.4       | 0/744        | 1.0               | 70                          | 0         | 0/712        | 10                | 96.5   | 25.8      | 0/31         | 58.8              |
| พฤศจิกายน  | 18                                       | 0         | 0/688        | 3                 | 97                                       | 8         | 0/687        | 39                | 2.5                       | 0.3       | 0/688        | 0.9               | 2.0                       | 0.4       | 0/717        | 0.9               | 89                          | 0         | 0/643        | 13                | 116.9  | 29.6      | 0/30         | 63.8              |
| ธันวาคม    | 20                                       | 0         | 0/712        | 4                 | 162                                      | 12        | 0/712        | 50                | 4.3                       | 0.3       | 0/712        | 1.2               | 3.1                       | 0.4       | 0/744        | 1.2               | 69                          | 0         | 0/712        | 16                | 173.9  | 49.4      | 7/31         | 93.9              |
| ค่ามาตรฐาน | 300                                      |           |              | -                 | 170                                      |           |              | -                 | 30                        |           |              | -                 | 9                         |           |              | -                 | 100                         |           |              | -                 | 120  |           |              | -                 |

ส่วนแผนงานและประมวลผล  
สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

26 มกราคม 2553