

คุณภาพอากาศบริเวณโรงเรียนสิงหราชพิทยาคม บางขุนเทียน ปี 2540

| เดือน      | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) |           |              |                   | ก๊าซโอโซน (O <sub>3</sub> ) |           |              |                   | ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 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)   |           |              | 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. |                   |
| มกราคม     | 68.0                                     | 0.0       | 0/710        | 8.4               | 95.0                                     | 0.0       | 0/569        | 27.2              | 8.1                       | 0.0       | 0/712        | 1.6               | 158.0                       | 0.0       | 12/575       | 21.7              | 305.1  | 55.2      | 19/31        | 145.5             |
| กุมภาพันธ์ | 83.0                                     | 0.0       | 0/637        | 8.2               | 77.0                                     | 0.0       | 0/637        | 19.7              | 4.9                       | 0.0       | 0/571        | 0.9               | 181.0                       | 0.0       | 6/563        | 21.1              | 180.8  | 37.3      | 11/28        | 99.4              |
| มีนาคม     | 68.0                                     | 1.0       | 0/706        | 6.5               | 72.0                                     | 1.0       | 0/710        | 13.0              | 4.4                       | 0.0       | 0/710        | 0.8               | 162.0                       | 0.0       | 7/591        | 20.8              | 152.5  | 42.2      | 4/31         | 72.4              |
| เมษายน     | 64.0                                     | 0.0       | 0/685        | 6.9               | 78.0                                     | 2.0       | 0/687        | 17.3              | 5.2                       | 0.0       | 0/688        | 0.8               | 163.0                       | 0.0       | 8/651        | 23.2              | 161.2  | 30.6      | 3/30         | 70.9              |
| พฤษภาคม    | 42.0                                     | 0.0       | 0/708        | 6.4               | 38.0                                     | 0.0       | 0/633        | 12.0              | 3.9                       | 0.0       | 0/713        | 0.7               | 57.0                        | 0.0       | 0/653        | 13.8              | 93.8   | 32.2      | 0/31         | 58.5              |
| มิถุนายน   | 76.0                                     | 1.0       | 0/689        | 8.4               | 39.0                                     | 3.0       | 0/689        | 13.4              | 3.6                       | 0.0       | 0/691        | 0.8               | 89.0                        | 0.0       | 0/613        | 14.6              | 95.6   | 42.3      | 0/30         | 66.4              |
| กรกฎาคม    | 44.5                                     | 0.0       | 0/706        | 5.8               | 34.0                                     | 2.0       | 0/708        | 11.4              | 2.9                       | 0.0       | 0/707        | 0.7               | 38.0                        | 0.0       | 0/597        | 9.3               | 75.7   | 31.8      | 0/31         | 55.4              |
| สิงหาคม    | 72.0                                     | 0.0       | 0/705        | 6.9               | 38.0                                     | 2.0       | 0/644        | 11.7              | 5.2                       | 0.0       | 0/646        | 0.8               | 33.0                        | 0.0       | 0/622        | 10.5              | 84.9   | 33.7      | 0/31         | 61.9              |
| กันยายน    | 40.0                                     | 2.0       | 0/686        | 8.8               | 60.0                                     | 3.0       | 0/687        | 17.4              | 5.7                       | 0.0       | 0/689        | 1.1               | 108.0                       | 0.0       | 1/689        | 12.8              | 123.2  | 39.8      | 1/30         | 80.4              |
| ตุลาคม     | 51.0                                     | 0.0       | 0/679        | 9.2               | 83.0                                     | 2.0       | 0/570        | 25.3              | 7.7                       | 0.0       | 0/704        | 1.7               | 136.0                       | 0.0       | 5/696        | 19.6              | 156.8  | 40.6      | 9/31         | 103.6             |
| พฤศจิกายน  | 74.0                                     | 0.0       | 0/676        | 7.1               | 90.0                                     | 3.0       | 0/659        | 28.4              | 6.2                       | 0.0       | 0/685        | 1.5               | 109.0                       | 0.0       | 2/670        | 19.2              | 217.2  | 79.3      | 16/28        | 133.3             |
| ธันวาคม    | 51.0                                     | 0.0       | 0/709        | 8.1               | 132.0                                    | 4.0       | 0/709        | 32.0              | 6.1                       | 0.2       | 0/710        | 1.7               | 103.0                       | 0.0       | 1/709        | 20.6              | 220.4  | 68.1      | 15/30        | 129.4             |
| ค่ามาตรฐาน | 300                                      |           |              | -                 | 170                                      |           |              | -                 | 30                        |           |              | -                 | 100                         |           |              | -                 | 120  |           |              | -                 |