

คุณภาพอากาศบริเวณชุมชนสายโทรศัพท์ที่ระยอง อ. เมือง จ. ระยอง ปี 2554

| เดือน      | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) |           |              |                   | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) |           |              |                   | ก๊าซโอโซน (O <sub>3</sub> ) |           |              |                   | 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 8 ชั่วโมง (ppm) |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)   |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 8 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. |                   | ค่าสูงสุด                                      | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   |
| มกราคม     | 14                                       | 6         | 0/92**       | 9                 | 59                                       | 6         | 0/92**       | 17                | 2.0                       | 0.6       | 0/92**       | 1.4               | 1.7                       | 0.8       | 0/90**       | 1.4               | 95                          | 11        | 0/92**       | 43                | 74                          | 24        | 2/90**       | 43                | 39.0   | 31.6      | 0/4**        | 36.1              |
| กุมภาพันธ์ | 36                                       | 0         | 0/646        | 5                 | 45                                       | 2         | 0/646        | 11                | 1.9                       | 0.0       | 0/648        | 0.7               | 1.5                       | 0.0       | 0/674        | 0.7               | 119                         | 2         | 2/649        | 30                | 92                          | 4         | 7/674        | 30                | 58.0   | 11.2      | 0/28         | 25.3              |
| มีนาคม     | 14                                       | 0         | 0/711        | 4                 | 41                                       | 2         | 0/689        | 12                | 1.6                       | 0.0       | 0/712        | 0.7               | 1.4                       | 0.2       | 0/744        | 0.7               | 117                         | 9         | 6/712        | 41                | 105                         | 16        | 20/744       | 40                | 45.7   | 13.8      | 0/31         | 29.3              |
| เมษายน     | 10                                       | 0         | 0/685        | 3                 | 38                                       | 1         | 0/691        | 8                 | 0.9                       | 0.3       | 0/78**       | 0.6               | 0.8                       | 0.4       | 0/83**       | 0.6               | 112                         | 0         | 7/691        | 27                | 105                         | 1         | 20/722       | 28                | 54.9   | 11.0      | 0/30         | 19.0              |
| พฤษภาคม    | 8  | 1         | 0/262**      | 3                 | 16                                       | 0         | 0/262**      | 4                 | N/A                       | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                       | N/A       | N/A          | N/A               | 34                          | 0         | 0/262**      | 18                | 32                          | 1         | 0/276**      | 18                | 17.8   | 10.4      | 0/10**       | 12.9              |
| มิถุนายน   | 13                                       | 1         | 0/232**      | 3                 | 18                                       | 0         | 0/232**      | 5                 | N/A                       | N/A       | N/A          | N/A               | N/A                       | N/A       | N/A          | N/A               | 25                          | 2         | 0/232**      | 14                | 22                          | 6         | 0/239**      | 14                | 40.8   | 15.3      | 0/8**        | 26.7              |
| กรกฎาคม    |  |           |              |                   |  |           |              |                   |                           |           |              |                   |                           |           |              |                   |                             |           |              |                   |                             |           |              |                   |  |           |              |                   |
| สิงหาคม    |  |           |              |                   |  |           |              |                   |                           |           |              |                   |                           |           |              |                   |                             |           |              |                   |                             |           |              |                   |  |           |              |                   |
| กันยายน    |  |           |              |                   |  |           |              |                   |                           |           |              |                   |                           |           |              |                   |                             |           |              |                   |                             |           |              |                   |  |           |              |                   |
| ตุลาคม     |  |           |              |                   |  |           |              |                   |                           |           |              |                   |                           |           |              |                   |                             |           |              |                   |                             |           |              |                   |  |           |              |                   |
| พฤศจิกายน  |  |           |              |                   |  |           |              |                   |                           |           |              |                   |                           |           |              |                   |                             |           |              |                   |                             |           |              |                   |  |           |              |                   |
| ธันวาคม    |  |           |              |                   |  |           |              |                   |                           |           |              |                   |                           |           |              |                   |                             |           |              |                   |                             |           |              |                   |  |           |              |                   |
| ค่ามาตรฐาน | 300                                      |           |              | -                 | 170                                      |           |              | -                 | 30                        |           |              | -                 | 9                         |           |              | -                 | 100                         |           |              | -                 | 70                          |           |              | -                 | 120  |           |              | -                 |

หมายเหตุ : ปิดสถานีเดือนกรกฎาคม

\*\* : ข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 50

N/A : เครื่องมือขัดข้อง

ฝ่ายข้อมูลคุณภาพอากาศ  
สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

27 มกราคม 2555