

คุณภาพอากาศบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลนครภูเก็ต อ. เมือง จ.ภูเก็ต ปี 2553

| 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 (ppb)                |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)                |           |              | 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     | 2  | 0         | 0/712        | 0                 | 42                                       | 0         | 0/712        | 8                 | 1.0                       | 0.0       | 0/714        | 0.3               | 0.7                       | 0.0       | 0/744        | 0.3               | 77                          | 3         | 0/713        | 28                | 67.7   | 13.1      | 0/26         | 32.8              |
| กุมภาพันธ์ | 5  | 0         | 0/642        | 0                 | 35                                       | 0         | 0/620        | 9                 | 1.1                       | 0.0       | 0/642        | 0.2               | 0.6                       | 0.0       | 0/672        | 0.2               | 44                          | 4         | 0/642        | 21                | 40.5   | 21.6      | 0/28         | 29.1              |
| มีนาคม     | 5  | 0         | 0/705        | 1                 | 29                                       | 0         | 0/705        | 8                 | 1.1                       | 0.0       | 0/708        | 0.2               | 0.6                       | 0.0       | 0/731        | 0.2               | 51                          | 3         | 0/709        | 26                | 43.6   | 23.5      | 0/31         | 32.4              |
| เมษายน     | 10                                       | 0         | 0/686        | 2                 | 24                                       | 0         | 0/686        | 6                 | 1.5                       | 0.0       | 0/687        | 0.3               | 0.6                       | 0.1       | 0/720        | 0.3               | 42                          | 0         | 0/687        | 17                | 52.7   | 13.9      | 0/30         | 24.5              |
| พฤษภาคม    | 10                                       | 0         | 0/699        | 2                 | 18                                       | 0         | 0/700        | 5                 | 1.2                       | 0.1       | 0/701        | 0.4               | 0.7                       | 0.2       | 0/741        | 0.4               | 33                          | 0         | 0/681        | 13                | 24.9   | 14.5      | 0/31         | 20.2              |
| มิถุนายน   | 6  | 0         | 0/685        | 3                 | 21                                       | 0         | 0/685        | 7                 | 1.8                       | 0.0       | 0/685        | 0.4               | 1.1                       | 0.1       | 0/714        | 0.4               | 35                          | 0         | 0/663        | 14                | 47.0   | 8.9       | 0/27         | 21.6              |
| กรกฎาคม    | 7  | 0         | 0/673        | 2                 | 20                                       | 2         | 0/675        | 7                 | 2.3                       | 0.0       | 0/675        | 0.3               | 0.9                       | 0.0       | 0/708        | 0.3               | 29                          | 0         | 0/676        | 10                | 37.9   | 8.9       | 0/29         | 22.7              |
| สิงหาคม    | 9  | 0         | 0/708        | 2                 | 21                                       | 1         | 0/708        | 7                 | 1.8                       | 0.0       | 0/708        | 0.4               | 1.5                       | 0.0       | 0/744        | 0.4               | 38                          | 2         | 0/708        | 11                | 41.2   | 14.7      | 0/29         | 24.4              |
| กันยายน    | 5  | 0         | 0/676        | 2                 | 18                                       | 0         | 0/677        | 7                 | 1.9                       | 0.0       | 0/678        | 0.4               | 0.9                       | 0.0       | 0/704        | 0.4               | 26                          | 1         | 0/678        | 9                 | 31.4   | 12.6      | 0/29         | 20.3              |
| ตุลาคม     | 5  | 0         | 0/682        | 2                 | 17                                       | 0         | 0/707        | 5                 | 2.1                       | 0.0       | 0/707        | 0.3               | 1.1                       | 0.1       | 0/718        | 0.3               | 60                          | 2         | 0/707        | 16                | 53.9   | 12.3      | 0/29         | 24.3              |
| พฤศจิกายน  | 7  | 0         | 0/606        | 2                 | 21                                       | 0         | 0/619        | 5                 | 1.4                       | 0.0       | 0/622        | 0.4               | 0.9                       | 0.1       | 0/642        | 0.4               | 70                          | 3         | 0/622        | 23                | 44.8   | 9.3       | 0/26         | 18.0              |
| ธันวาคม    | 7  | 0         | 0/684        | 2                 | 32                                       | 0         | 0/685        | 6                 | 1.7                       | 0.0       | 0/686        | 0.5               | 1.2                       | 0.3       | 0/704        | 0.5               | 65                          | 5         | 0/685        | 24                | 41.7   | 10.5      | 0/20*        | 23.0              |
| ค่ามาตรฐาน | 300                                      |           |              | -                 | 170                                      |           |              | -                 | 30                        |           |              | -                 | 9                         |           |              | -                 | 100                         |           |              | -                 | 120  |           |              | -                 |

หมายเหตุ \* : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75

ฝ่ายข้อมูลคุณภาพอากาศ  
สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง  
26 มกราคม 2554

