

คุณภาพอากาศบริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง ปี 2555

| เดือน | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) | | | | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) | | | | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) | | | | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) | | | | ก๊าซโอโซน (O ₃) | | | | ก๊าซโอโซน (O ₃) | | | | ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) | | | |
|------------|--|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|
| | 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 ³) | | | 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 | 67 | 0 | 0/705 | 6 | 53 | 2 | 0/704 | 18 | 2.4 | 0.2 | 0/737 | 0.7 | 1.3 | 0.3 | 0/738 | 0.7 | 109 | 2 | 1/551* | 27 | 76 | 3 | 8/600 | 27 | 92.3 | 21.9 | 0/31 | 48.7 |
| กุมภาพันธ์ | 61 | 0 | 0/667 | 8 | 54 | 1 | 0/668 | 16 | 2.1 | 0.2 | 0/695 | 0.6 | 1.6 | 0.2 | 0/698 | 0.6 | 108 | 2 | 3/297** | 27 | 95 | 2 | 14/318** | 28 | 112.2 | 17.2 | 0/25 | 53.6 |
| มีนาคม | 67 | 0 | 0/714 | 6 | 46 | 1 | 0/715 | 13 | 1.7 | 0.2 | 0/743 | 0.5 | 1.2 | 0.2 | 0/744 | 0.5 | 105 | 2 | 2/686 | 28 | 89 | 3 | 13/744 | 28 | 93.4 | 12.0 | 0/23 | 40.8 |
| เมษายน | 76 | 0 | 0/665 | 8 | 46 | 0 | 0/665 | 11 | 1.5 | 0.2 | 0/694 | 0.4 | 1.2 | 0.2 | 0/694 | 0.4 | 98 | 2 | 0/638 | 23 | 85 | 5 | 11/691 | 23 | 89.4 | 5.0 | 0/25 | 28.9 |
| พฤษภาคม | 44 | 0 | 0/631 | 8 | 34 | 1 | 0/688 | 11 | 1.3 | 0.1 | 0/740 | 0.4 | 0.8 | 0.1 | 0/744 | 0.4 | 47 | 2 | 0/685 | 21 | 38 | 6 | 0/740 | 21 | 35.8 | 6.8 | 0/31 | 18.5 |
| มิถุนายน | 67 | 0 | 0/686 | 10 | 23 | 2 | 0/688 | 11 | 1.0 | 0.2 | 0/717 | 0.3 | 0.6 | 0.3 | 0/718 | 0.3 | 43 | 2 | 0/662 | 16 | 37 | 5 | 0/722 | 16 | 67.7 | 5.1 | 0/30 | 21.6 |
| กรกฎาคม | 46 | 0 | 0/712 | 8 | 21 | 0 | 0/713 | 10 | 1.0 | 0.2 | 0/743 | 0.4 | 0.8 | 0.3 | 0/744 | 0.4 | 27 | 2 | 0/683 | 13 | 21 | 3 | 0/744 | 13 | 36.8 | 5.9 | 0/25 | 17.1 |
| สิงหาคม | 51 | 0 | 0/607 | 9 | 24 | 3 | 0/651 | 11 | 1.2 | 0.2 | 0/659 | 0.4 | 0.7 | 0.2 | 0/666 | 0.4 | 27 | 0 | 0/603 | 11 | 21 | 1 | 0/622 | 11 | 24.0 | 11.3 | 0/19* | 17.2 |
| กันยายน | 37 | 0 | 0/506* | 7 | 39 | 1 | 0/610 | 13 | 1.5 | 0.2 | 0/611 | 0.5 | 1.1 | 0.3 | 0/632 | 0.5 | 91 | 2 | 0/582 | 15 | 54 | 2 | 0/620 | 15 | 56.1 | 11.4 | 0/23 | 24.2 |
| ตุลาคม | 50 | 0 | 0/572 | 6 | 49 | 1 | 0/698 | 17 | 1.9 | 0.2 | 0/704 | 0.6 | 1.3 | 0.2 | 0/734 | 0.6 | 95 | 0 | 0/671 | 20 | 65 | 2 | 0/724 | 19 | 107.0 | 32.0 | 0/23 | 67.4 |
| พฤศจิกายน | 49 | 0 | 0/616 | 6 | 49 | 3 | 0/661 | 16 | 1.6 | 0.2 | 0/665 | 0.6 | 1.3 | 0.3 | 0/690 | 0.6 | 150 | 1 | 2/628 | 19 | 82 | 2 | 7/665 | 19 | 107.3 | 28.5 | 0/28 | 65.6 |
| ธันวาคม | 50 | 0 | 0/636 | 5 | 56 | 3 | 0/645 | 20 | 1.9 | 0.3 | 0/651 | 0.7 | 1.2 | 0.3 | 0/680 | 0.7 | 93 | 1 | 0/615 | 24 | 70 | 2 | 0/648 | 24 | 128.7 | 62.7 | 2/23 | 96.7 |
| ค่ามาตรฐาน | 300 | | | - | 170 | | | - | 30 | | | - | 9 | | | - | 100 | | | - | 70 | | | - | 120 | | | - |

หมายเหตุ * : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75

** : ข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 50