

คุณภาพอากาศบริเวณสำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย อ.เมือง จ.ขอนแก่น ปี 2545

| เดือน | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) | | | | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) | | | | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) | | | | ก๊าซโอโซน (O ₃) | | | | ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM ₁₀) | | | |
|------------|--|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|
| | 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 ³) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน |
| | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | |
| มกราคม | 15.0 | 1.0 | 0/708 | 4.3 | 118.0 | 7.0 | 0/711 | 39.9 | 10.3 | 0.0 | 0/705 | 1.9 | 73.0 | 0.0 | 0/711 | 18.7 | 108.7 | 41.5 | 0/31 | 68.8 |
| กุมภาพันธ์ | 97.0 | 1.0 | 0/639 | 4.8 | 129.0 | 8.0 | 0/641 | 40.4 | 7.1 | 0.2 | 0/639 | 1.7 | 62.0 | 0.0 | 0/641 | 16.3 | 115.2 | 37.9 | 0/28 | 66.8 |
| มีนาคม | 12.0 | 1.0 | 0/709 | 3.9 | 82.0 | 5.0 | 0/696 | 29.6 | 6.2 | 0.0 | 0/710 | 1.7 | 84.0 | 0.0 | 0/711 | 26.4 | 87.0 | 30.0 | 0/31 | 58.5 |
| เมษายน | 13.0 | 1.0 | 0/364** | 3.8 | 72.0 | 1.0 | 0/446* | 23.1 | 3.1 | 0.0 | 0/692 | 0.9 | 93.0 | 0.0 | 0/697 | 29.3 | 64.5 | 26.5 | 0/30 | 41.6 |
| พฤษภาคม | 6.0 | 0.0 | 0/709 | 1.5 | 47.0 | 4.0 | 0/546* | 16.7 | 3.6 | 0.0 | 0/706 | 0.7 | 59.0 | 1.0 | 0/713 | 21.0 | 46.9 | 18.0 | 0/31 | 29.2 |
| มิถุนายน | 7.0 | 0.0 | 0/594 | 1.5 | 66.0 | 3.0 | 0/672 | 17.9 | 3.1 | 0.0 | 0/679 | 0.7 | 50.0 | 0.0 | 0/688 | 14.2 | 44.9 | 20.5 | 0/30 | 28.5 |
| กรกฎาคม | 9.0 | 0.0 | 0/574 | 1.6 | 41.0 | 4.0 | 0/709 | 15.7 | 2.3 | 0.0 | 0/630 | 0.6 | 35.0 | 0.0 | 0/705 | 12.3 | 38.7 | 18.0 | 0/31 | 27.4 |
| สิงหาคม | 7.0 | 1.0 | 0/712 | 2.9 | 50.0 | 5.0 | 0/713 | 17.5 | 2.2 | 0.0 | 0/710 | 0.5 | 32.0 | 0.0 | 0/710 | 9.9 | 43.1 | 15.2 | 0/30 | 27.4 |
| กันยายน | 8.0 | 0.0 | 0/668 | 2.8 | 63.0 | 5.0 | 0/690 | 22.5 | 2.8 | 0.0 | 0/677 | 0.7 | 37.0 | 0.0 | 0/687 | 9.1 | 44.6 | 20.8 | 0/30 | 31.9 |
| ตุลาคม | 7.0 | 0.0 | 0/700 | 2.5 | 66.0 | 5.0 | 0/708 | 24.0 | 5.5 | 0.0 | 0/737 | 0.9 | 42.0 | 0.0 | 0/737 | 12.0 | 52.7 | 21.4 | 0/31 | 39.9 |
| พฤศจิกายน | 10.0 | 0.0 | 0/689 | 1.8 | 67.0 | 4.0 | 0/689 | 23.6 | 5.9 | 0.5 | 0/717 | 1.4 | 41.0 | 0.0 | 0/718 | 14.8 | 61.0 | 24.1 | 0/30 | 38.7 |
| ธันวาคม | 11.0 | 0.0 | 0/712 | 2.8 | 80.0 | 4.0 | 0/711 | 26.3 | 8.3 | 0.4 | 0/741 | 1.5 | 44.0 | 0.0 | 0/743 | 13.3 | 73.0 | 29.7 | 0/31 | 47.3 |
| ค่ามาตรฐาน | 300 | | | - | 170 | | | - | 30 | | | - | 100 | | | - | 120 | | | - |

หมายเหตุ * : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75

** : ข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 50

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

10 พฤษภาคม 2546