

คุณภาพอากาศในพื้นที่บริเวณ ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ปี 2560

| เดือน | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) | | | | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) | | | | ก๊าซโอโซน (O ₃) | | | | | ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) | | | | ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) | | | | |
|------------|--|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|---------------------------|------------|-------------------|--|-----------|------------|-------------------|--|-----------|------------|-------------------|-----------|
| | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppb) | วัน > std. | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m ³) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m ³) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | |
| | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | | | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | วัน > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | วัน > std. | | ค่าสูงสุด |
| มกราคม | 3 | 0 | 0/706 | 1 | 45 | 0 | 0/707 | 7 | 86 | 0 | 64 | 0 | 0/31 | 21 | 71 | 19 | 0/31 | 38 | 52 | 18 | 1/25 | 31 |
| กุมภาพันธ์ | 3 | 0 | 0/635 | 1 | 67 | 0 | 0/635 | 14 | 87 | 1 | 76 | 9 | 5/28 | 35 | 89 | 46 | 0/28 | 69 | 63 | 36 | 13/28 | 50 |
| มีนาคม | 4 | 0 | 0/703 | 1 | 59 | 2 | 0/704 | 15 | 115 | 0 | 86 | 3 | 12/31 | 36 | 140 | 57 | 3/31 | 85 | 114 | 50 | 24/31 | 63 |
| เมษายน | 8 | 0 | 0/683 | 0 | 50 | 1 | 0/685 | 9 | 92 | 0 | 76 | 0 | 6/30 | 34 | 117 | 29 | 0/30 | 75 | 90 | 22 | 19/29 | 57 |
| พฤษภาคม | 6 | 0 | 0/695 | 1 | 28 | 0 | 0/698 | 7 | 89 | 2 | 65 | 5 | 0/31 | 30 | 70 | 8 | 0/31 | 32 | 50 | 5 | 0/29 | 21 |
| มิถุนายน | 9 | 0 | 0/687 | 2 | 23 | 1 | 0/686 | 6 | 64 | 0 | 45 | 1 | 0/30 | 15 | 35 | 12 | 0/28 | 20 | 23 | 11 | 0/16* | 16 |
| กรกฎาคม | 4 | 0 | 0/708 | 2 | 21 | 1 | 0/708 | 6 | 75 | 0 | 43 | 0 | 0/31 | 13 | 36 | 15 | 0/31 | 25 | 20 | 10 | 0/27 | 14 |
| สิงหาคม | 3 | 0 | 0/707 | 1 | 20 | 1 | 0/709 | 7 | 54 | 0 | 38 | 1 | 0/31 | 12 | 36 | 20 | 0/31 | 27 | 20 | 10 | 0/31 | 14 |
| กันยายน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ตุลาคม | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| พฤศจิกายน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ธันวาคม | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ค่ามาตรฐาน | 300 | | | - | 170 | | | - | 100 | | 70 | | - | - | 120 | | | - | 50 | | | - |

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

* : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75