

คุณภาพอากาศในพื้นที่บริเวณ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น ปี 2560

| เดือน | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) | | | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) | | | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) | | | ก๊าซโอโซน (O ₃) | | | | | ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) | | | ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) | | | | | | | | | | |
|------------|--|-----------|--------------|--|-----------|-----------|---------------------------|----------|-----------|-----------------------------|--------------|----------|---------------------------|-----------|--|---------------------------|----------|--|------------|-----------|------------|----------|---|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | | ค่าเฉลี่ย | | | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | | ค่าเฉลี่ย | | | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | | ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppb) | | | วัน > std. | ค่าเฉลี่ย | | | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m ³) | | | ค่าเฉลี่ย | | |
| | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | รายเดือน | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | รายเดือน | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | รายเดือน | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | รายเดือน | ค่าสูงสุด | | ค่าต่ำสุด | วัน > std. | รายเดือน | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | วัน > std. | รายเดือน | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด |
| มกราคม | 3 | 0 | 0/711 | 1 | 47 | 0 | 0/711 | 7 | 1.80 | 0.40 | 0/710 | 0.69 | 78 | 1 | 67 | 1 | 0/31 | 26 | 86 | 29 | 0/31 | 46 | 64 | 24 | 3/19* | 40 | | |
| กุมภาพันธ์ | 4 | 0 | 0/620 | 1 | 78 | 0 | 0/621 | 14 | 2.80 | 0.30 | 0/621 | 0.79 | 112 | 0 | 95 | 3 | 7/28 | 35 | 149 | 28 | 2/27 | 70 | 109 | 24 | 11/25 | 52 | | |
| มีนาคม | 3 | 0 | 0/411* | 0 | 65 | 0 | 0/485* | 15 | 2.10 | 0.10 | 0/487* | 0.60 | 126 | 1 | 102 | 1 | 9/22* | 43 | 118 | 34 | 0/21* | 69 | 95 | 29 | 10/17* | 57 | | |
| เมษายน | 8 | 0 | 0/469* | 1 | 46 | 0 | 0/688 | 10 | 1.10 | 0.30 | 0/688 | 0.57 | 97 | 4 | 86 | 13 | 5/27 | 39 | 81 | 20 | 0/30 | 44 | 53 | 14 | 1/30 | 30 | | |
| พฤษภาคม | 6 | 1 | 0/710 | 1 | 31 | 0 | 0/710 | 6 | 4.50 | 0.40 | 0/711 | 0.55 | 71 | 1 | 67 | 6 | 0/23 | 33 | 51 | 14 | 0/31 | 31 | 36 | 10 | 0/31 | 22 | | |
| มิถุนายน | 5 | 1 | 0/681 | 1 | 26 | 0 | 0/681 | 8 | 2.00 | 0.10 | 0/681 | 0.39 | 58 | 1 | 52 | 3 | 0/30 | 22 | 38 | 12 | 0/29 | 24 | 19 | 7 | 0/13** | 11 | | |
| กรกฎาคม | 5 | 1 | 0/581 | 1 | 23 | 1 | 0/581 | 7 | 0.90 | 0.20 | 0/278** | 0.33 | 36 | 1 | 34 | 2 | 0/26 | 17 | 29 | 15 | 0/25 | 20 | 15 | 6 | 0/25 | 11 | | |
| สิงหาคม | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | |
| กันยายน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ตุลาคม | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| พฤศจิกายน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ธันวาคม | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ค่ามาตรฐาน | 300 | | | - | 170 | | | - | 30 | | | - | 100 | | | 70 | | | - | - | 120 | | | - | 50 | | | - |

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

* : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75

** : ข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 50

N/A : เครื่องมือขัดข้อง

ส่วนแผนงาน
สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

2 ตุลาคม 2560