

คุณภาพอากาศในพื้นที่บริเวณ ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร ปี 2560

| เดือน | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) | | | | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) | | | | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) | | | | ก๊าซโอโซน (O ₃) | | | | | ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM ₁₀) | | | | |
|------------|--|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|---------------------------|------------|-------------------|---|-----------|-----------|-------------------|-----------|
| | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) | | ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppb) | วัน > std. | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m ³) | | | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | |
| | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | | | | ค่าสูงสุด | ค่าต่ำสุด | ค่าสูงสุด | | ค่าต่ำสุด |
| มกราคม | 90 | 3 | 0/666 | 15 | 86 | 0 | 0/666 | 5 | 2.30 | 0.50 | 0/659 | 0.95 | 153 | 3 | 67 | 4 | 1/30 | 25 | 82 | 15 | 0/28 | 45 |
| กุมภาพันธ์ | 147 | 2 | 0/585 | 10 | 90 | 0 | 0/585 | 11 | 3.00 | 0.60 | 0/568 | 1.21 | 107 | 2 | 83 | 4 | 5/27 | 28 | 121 | 19 | 1/25 | 62 |
| มีนาคม | 73 | 2 | 0/708 | 6 | 38 | 0 | 0/570 | 4 | 7.40 | 0.40 | 0/707 | 1.09 | 105 | 4 | 88 | 7 | 5/31 | 22 | 112 | 14 | 0/31 | 37 |
| เมษายน | 91 | 1 | 0/589 | 6 | 87 | 0 | 0/588 | 17 | 2.50 | 0.40 | 0/589 | 0.79 | 84 | 1 | 71 | 4 | 1/26 | 20 | 64 | 13 | 0/19* | 35 |
| พฤษภาคม | 34 | 0 | 0/191** | 4 | 45 | 0 | 0/164** | 14 | 1.40 | 0.30 | 0/188** | 0.67 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 19 | 11 | 0/4** | 14 |
| มิถุนายน | 34 | 2 | 0/686 | 6 | 25 | 0 | 0/642 | 6 | 1.90 | 0.30 | 0/601 | 0.78 | 42 | 0 | 29 | 2 | 0/23 | 11 | 55 | 9 | 0/26 | 28 |
| กรกฎาคม | 29 | 2 | 0/664 | 7 | 32 | 0 | 0/701 | 7 | 1.70 | 0.60 | 0/154** | 1.00 | 67 | 0 | 26 | 1 | 0/29 | 11 | 35 | 16 | 0/25 | 25 |
| สิงหาคม | 25 | 1 | 0/338** | 8 | 40 | 0 | 0/712 | 11 | N/A | N/A | N/A | N/A | 31 | 0 | 21 | 5 | 0/6** | 12 | 43 | 14 | 0/10** | 29 |
| กันยายน | 23 | 0 | 0/278** | 6 | 35 | 0 | 0/688 | 2 | 2.20 | 0.10 | 0/580 | 0.90 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| ตุลาคม | N/A | N/A | N/A | N/A | 21 | 0 | 0/707 | 2 | 2.60 | 0.60 | 0/707 | 1.04 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| พฤศจิกายน | 105 | 3 | 0/509* | 14 | 70 | 0 | 0/658 | 17 | 3.30 | 0.30 | 0/655 | 1.08 | 97 | 3 | 85 | 7 | 2/30 | 29 | 57 | 13 | 0/25 | 32 |
| ธันวาคม | 121 | 1 | 0/568 | 10 | 65 | 3 | 0/656 | 20 | 2.20 | 0.00 | 0/600 | 0.63 | 107 | 0 | 83 | 0 | 6/27 | 31 | 97 | 24 | 0/25 | 49 |
| ค่ามาตรฐาน | 300 | | | - | 170 | | | - | 30 | | | - | 100 | | 70 | | - | - | 120 | | | - |

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

* : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75

** : ข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 50

N/A : เครื่องมือขัดข้อง

ส่วนแผนงาน

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

22 มกราคม 2561