

คุณภาพอากาศในพื้นที่ต่างจังหวัดแยกตามรายสถานี ปี 2553

| ภาค                                       | สถานี  | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) |           |               | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) |                           |           | ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) |           |                           |           | ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) |           |                           |           | ก๊าซโอโซน (O <sub>3</sub> ) |           |                           | ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) |              |           |                                  |           |              |           |
|---|--|--|-----------|---------------|--|---------------------------|-----------|----------------------------|-----------|---------------------------|-----------|----------------------------|-----------|---------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|---------------------------|--|--------------|-----------|----------------------------------|-----------|--------------|-----------|
|   |  | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)                |           |               | ค่าเฉลี่ย                                | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) |           |                            | ค่าเฉลี่ย | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm) |           |                            | ค่าเฉลี่ย | ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppm) |           |                             | ค่าเฉลี่ย | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb) |  |              | ค่าเฉลี่ย | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มก./ลบ.ม.) |           |              | ค่าเฉลี่ย |
|   |  | ค่าสูงสุด                                | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std.* | 1 ปี                                     | ค่าสูงสุด                 | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std.               | 1 ปี      | ค่าสูงสุด                 | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std.               | 1 ปี      | ค่าสูงสุด                 | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std.                | 1 ปี      | ค่าสูงสุด                 | ค่าต่ำสุด                                      | ครั้ง > std. | 1 ปี      | ค่าสูงสุด                        | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. | 1 ปี      |
|   |  |  |           |               |  |                           |           |                            |           |                           |           |                            |           |                           |           |                             |           |                           |  |              |           |                                  |           |              |           |
| เหนือ                                     | ศาลากลาง อ.เมือง จ. เชียงใหม่                              | 14                                       | 0         | 0/8,059       | 1  | 57                        | 0         | 0/8,125                    | 9         | 3.4                       | 0.0       | 0/8,132                    | 0.5       | 2.8                       | 0.0       | 0/8,468                     | 0.5       | 134                       | 0  | 45/8,113     | 24        | 274.8                            | 9.7       | 19/352       | 44.9      |
|   | โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย อ.เมือง จ. เชียงใหม่                | 20                                       | 0         | 0/7,992       | 1  | 128                       | 0         | 0/8,221                    | 18        | 5.7                       | 0.0       | 0/7,898                    | 0.7       | 3.7                       | 0.0       | 0/8,255                     | 0.7       | 125                       | 0  | 12/8,276     | 19        | 291.1                            | 12.4      | 25/361       | 50.8      |
|   | ศาลหลักเมือง อ.เมือง จ. ลำปาง                              | 10                                       | 0         | 0/8,231       | 0  | 97                        | 0         | 0/8,077                    | 23        | 5.3                       | 0.0       | 0/8,243                    | 0.5       | 3.7                       | 0.0       | 0/8,617                     | 0.5       | 98                        | 0  | 0/8,180      | 14        | 188.2                            | 7.8       | 17/349       | 43.7      |
|   | สถานีอนามัยสบปืด อ.แม่มาะ จ. ลำปาง                         | 17                                       | 0         | 0/7,790       | 1  | 51                        | 0         | 0/7,807                    | 4         | 3.6                       | 0.0       | 0/7,410                    | 0.3       | 3.0                       | 0.0       | 0/7,774                     | 0.3       | 103                       | 0  | 2/7,890      | 20        | 171.0                            | 7.4       | 11/343       | 40.8      |
|   | สถานีอนามัยท่าดี อ.แม่มาะ จ.ลำปาง                          | 18                                       | 0         | 0/5,958       | 1  | 88                        | 0         | 0/7,122                    | 4         | 3.3                       | 0.0       | 0/6,286                    | 0.4       | 3.1                       | 0.0       | 0/6,425                     | 0.4       | 104                       | 0  | 1/6,454      | 14        | 190.1                            | 7.4       | 19/292       | 48.6      |
|   | สำนักงานการประสานส่วนภูมิภาคแม่มาะ อ.แม่มาะ จ. ลำปาง       | 16                                       | 0         | 0/7,576       | 1  | 42                        | 0         | 0/6,857                    | 3         | 3.1                       | 0.0       | 0/6,718                    | 0.4       | 2.6                       | 0.0       | 0/6,796                     | 0.4       | 177                       | 0  | 7/7,238      | 21        | 154.0                            | 4.6       | 3/324        | 36.6      |
|   | วิทยาลัยวิชาศึกษา อ.เมือง จ. นครสวรรค์                     | 17                                       | 0         | 0/5,605       | 4  | 63                        | 0         | 0/6,943                    | 10        | 4.5                       | 0.0       | 0/6,224                    | 0.7       | 3.6                       | 0.0       | 0/6,333                     | 0.7       | 101                       | 0  | 1/7,272      | 27        | 107.9                            | 7.6       | 0/293        | 42.8      |
|   | สนง.ทสจ.เชียงราย อ.เมือง จ.เชียงราย                        | #  | #         | #             | #  | #                         | #         | #                          | #         | 3.5                       | 0.0       | 0/8,359                    | 0.8       | 2.6                       | 0.2       | 0/8,745                     | 0.8       | 101                       | 0  | 1/8,360      | 21        | 267.1                            | 11.2      | 40/364       | 54.8      |
|   | สนง.ทสจ.แม่ฮ่องสอน อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน                    | #  | #         | #             | #  | #                         | #         | #                          | #         | 5.3                       | 0.0       | 0/7,154                    | 0.7       | 4.7                       | 0.0       | 0/7,492                     | 0.7       | 102                       | 0  | 2/8,245      | 18        | 505.5                            | 6.5       | 38/359       | 51.8      |
|   | สำนักงานเทศบาลเมืองน่าน อ.เมือง จ. น่าน                    | 10                                       | 0         | 0/8,133       | 1  | 56                        | 0         | 0/8,278                    | 5         | 3.0                       | 0.0       | 0/8,215                    | 0.6       | 2.0                       | 0.1       | 0/8,477                     | 0.6       | 107                       | 0  | 5/8,199      | 23        | 187.2                            | 7.1       | 20/362       | 44.0      |
|   | สนามกีฬาอบจ.ลำพูน อ.เมือง จ.ลำพูน                          | 15                                       | 0         | 0/8,199       | 1  | 63                        | 0         | 0/8,322                    | 6         | 2.9                       | 0.0       | 0/8,343                    | 0.4       | 2.1                       | 0.0       | 0/8,721                     | 0.4       | 111                       | 0  | 8/8,327      | 25        | 343.0                            | 9.5       | 41/363       | 58.1      |
| อุดมวิทยวิทยาแพร์ อ.เมือง จ.แพร์          | 12   | 0  | 0/5,394   | 1             | 37                                       | 0                         | 0/5,420   | 4                          | 2.2       | 0.1                       | 0/5,361   | 0.5                        | 2.1       | 0.1                       | 0/5,627   | 0.5                         | 131       | 0                         | 6/5,273  | 20           | 106.0     | 3.2                              | 0/228     | 30.7         |           |
| อุทยานการเรียนรู้วันพระยา อ.เมือง จ.พะเยา | 8  | 0  | 0/3,976   | 0             | 25                                       | 0                         | 0/4,121   | 4                          | 1.2       | 0.1                       | 0/4,090   | 0.3                        | 0.9       | 0.1                       | 0/4,268   | 0.3                         | 62        | 0                         | 0/4,113  | 16           | 126.7     | 2.1                              | 1/162     | 34.9         |           |
| ตะวันออก                                  | บ้านพักปัดอำเภอ อ. เมือง จ. ขอนแก่น                        | 35                                       | 0         | 0/7,607       | 2  | 176                       | 0         | 1/8,110                    | 20        | 4.0                       | 0.0       | 0/8,115                    | 0.7       | 3.1                       | 0.0       | 0/8,446                     | 0.7       | 82                        | 0  | 0/7,980      | 20        | 94.7                             | 9.9       | 0/347        | 35.8      |
|   | บ้านพักทหารมณฑลทหารบกที่ 21 อ.เมือง จ.นครราชสีมา           | 14                                       | 0         | 0/5,459       | 1  | 74                        | 0         | 0/5,454                    | 18        | 3.9                       | 0.0       | 0/5,467                    | 0.6       | 2.9                       | 0.1       | 0/5,716                     | 0.6       | 75                        | 0  | 0/5,469      | 17        | 116.0                            | 15.2      | 0/231        | 44.3      |
| กลาง                                      | โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา | 29                                       | 0         | 0/8,297       | 4  | 98                        | 0         | 0/8,252                    | 16        | 5.7                       | 0.0       | 0/7,978                    | 0.6       | 3.6                       | 0.0       | 0/8,287                     | 0.6       | 149                       | 0  | 65/8,337     | 25        | 145.9                            | 11.2      | 2/360        | 48.2      |
|   | สถานีตำรวจภูธรตำบลหน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ. สระบุรี  | 12                                       | 0         | 0/8,237       | 2  | 89                        | 0         | 0/7,694                    | 20        | 2.5                       | 0.0       | 0/8,270                    | 0.6       | 1.6                       | 0.1       | 0/8,635                     | 0.6       | 122                       | 0  | 40/8,129     | 20        | 242.5                            | 21.2      | 75/359       | 86.0      |
|   | สถานีดับเพลิงเขาน้อย อ.เมือง จ.สระบุรี                     | 44                                       | 0         | 0/7,733       | 3  | 96                        | 0         | 0/7,696                    | 13        | 2.0                       | 0.0       | 0/7,788                    | 0.4       | 1.6                       | 0.0       | 0/8,156                     | 0.4       | 116                       | 0  | 22/7,754     | 29        | 124.5                            | 10.1      | 2/319        | 47.4      |
|   | ศูนย์วิศวกรรมการแพทย์ที่ 1 อ. เมือง จ. ราชบุรี             | 58                                       | 0         | 0/8,247       | 4  | 49                        | 0         | 0/8,168                    | 8         | 2.2                       | 0.0       | 0/8,298                    | 0.6       | 1.5                       | 0.0       | 0/8,655                     | 0.6       | 140                       | 0  | 14/8,209     | 25        | 106.2                            | 14.3      | 0/352        | 44.0      |
| ตะวันออก                                  | อบต.ตาดิษฐ์ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง                              | 90                                       | 0         | 0/7,728       | 2  | 77                        | 0         | 0/8,174                    | 5         | 2.4                       | 0.0       | 0/8,131                    | 0.3       | 1.5                       | 0.0       | 0/8,402                     | 0.3       | 130                       | 0  | 9/8,448      | 20        | 99.6                             | 10.7      | 0/357        | 34.3      |
|   | สถานีอนามัยมาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง                        | 75                                       | 0         | 0/8,292       | 5  | 71                        | 0         | 0/8,271                    | 11        | 2.6                       | 0.0       | 0/8,312                    | 0.4       | 1.7                       | 0.0       | 0/8,653                     | 0.4       | 127                       | 0  | 11/8,166     | 21        | 136.7                            | 10.5      | 1/348        | 43.3      |
|   | ชุมชนไทรสัณฑ์ อ. เมือง จ. ระยอง                            | 25                                       | 0         | 0/7,515       | 3  | 62                        | 0         | 0/7,402                    | 10        | 2.1                       | 0.0       | 0/7,576                    | 0.6       | 1.6                       | 0.1       | 0/7,836                     | 0.6       | 141                       | 0  | 9/7,571      | 20        | 63.3                             | 7.3       | 0/316        | 20.6      |
|   | ศูนย์วิจัยพืชไร่ อ. เมือง จ. ระยอง                         | 37                                       | 0         | 0/7,017       | 3  | 53                        | 0         | 0/6,992                    | 8         | 1.4                       | 0.0       | 0/7,027                    | 0.3       | 1.1                       | 0.1       | 0/7,214                     | 0.3       | 133                       | 0  | 32/6,993     | 32        | 93.2                             | 4.6       | 0/285        | 28.1      |
|   | สนามกีฬาเทศบาลแหลมฉบัง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี                  | 56                                       | 0         | 0/8,152       | 3  | 115                       | 0         | 0/8,173                    | 12        | 1.6                       | 0.0       | 0/8,109                    | 0.3       | 1.1                       | 0.0       | 0/8,513                     | 0.3       | 110                       | 0  | 1/8,018      | 15        | 146.3                            | 16.0      | 1/356        | 43.4      |
|   | ศูนย์เยาวชนเทศบาล อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี                       | 42                                       | 0         | 0/7,428       | 3  | 50                        | 0         | 0/7,453                    | 10        | 3.0                       | 0.0       | 0/7,533                    | 0.6       | 2.4                       | 0.0       | 0/7,806                     | 0.6       | 123                       | 0  | 10/7,442     | 17        | 50.6                             | 7.5       | 0/331        | 18.6      |
|   | สนง.สามัญศึกษา อ.เมือง จ. ชลบุรี                           | 17                                       | 0         | 0/8,346       | 3  | 68                        | 0         | 0/8,345                    | 15        | 2.4                       | 0.0       | 0/8,243                    | 0.3       | 1.8                       | 0.0       | 0/8,588                     | 0.3       | 113                       | 0  | 9/8,128      | 21        | 41.9                             | 5.5       | 0/365        | 16.3      |
|   | อบต.วังเย็น อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา                         | 73                                       | 0         | 0/8,166       | 2  | 33                        | 0         | 0/8,219                    | 5         | 3.1                       | 0.0       | 0/8,161                    | 0.5       | 2.1                       | 0.0       | 0/8,491                     | 0.5       | 121                       | 0  | 23/8,259     | 29        | 63.2                             | 11.2      | 0/356        | 26.2      |
| ใต้                                       | ที่ว่าการอำเภอเมือง จ.สุราษฎร์ธานี                         | 12                                       | 0         | 0/7,066       | 2  | 32                        | 0         | 0/7,308                    | 8         | 6.1                       | 0.0       | 0/7,250                    | 0.4       | 2.4                       | 0.0       | 0/7,527                     | 0.4       | 72                        | 0  | 0/7,035      | 14        | 82.1                             | 11.8      | 0/299        | 35.4      |
|   | ศูนย์บริการสาธารณสุข เทศบาลนครภูเก็ต อ.เมือง จ.ภูเก็ต      | 10                                       | 0         | 0/8,158       | 2  | 42                        | 0         | 0/8,179                    | 7         | 2.3                       | 0.0       | 0/8,213                    | 0.3       | 1.5                       | 0.0       | 0/8,542                     | 0.3       | 77                        | 0  | 0/8,171      | 18        | 67.7                             | 8.9       | 0/335        | 24.5      |
|   | เทศบาลนครหาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา                         | 11                                       | 0         | 0/7,864       | 2  | 81                        | 0         | 0/8,020                    | 5         | 1.8                       | 0.0       | 0/8,289                    | 0.4       | 1.2                       | 0.0       | 0/8,619                     | 0.4       | 78                        | 1  | 0/7,893      | 17        | 68.8                             | 15.2      | 0/345        | 33.3      |
|   | ศาลากลาง อ.เมือง จ.นราธิวาส                                | #  | #         | #             | #  | #                         | #         | #                          | #         | 3.5                       | 0.0       | 0/8,221                    | 0.3       | 1.2                       | 0.0       | 0/8,542                     | 0.3       | #                         | #  | #            | #         | 57.0                             | 14.8      | 0/341        | 27.5      |
|   | สนามโรงพิธีช้างเผือก อ.เมือง จ.ยะลา                        | #  | #         | #             | #  | #                         | #         | #                          | #         | 3.8                       | 0.0       | 0/7,811                    | 0.5       | 1.3                       | 0.1       | 0/8,043                     | 0.5       | #                         | #  | #            | #         | 61.2                             | 7.7       | 0/288        | 29.1      |
| ค่ามาตรฐาน                                |  | 300                                      |           |               | 40                                       | 170                       |           |                            | 30        | 30                        |           |                            | -         | 9                         |           |                             | -         | 100                       |  |              | -         | 120                              |           |              | 50        |

หมายเหตุ \* : จำนวนครั้งที่เกินมาตรฐาน/จำนวนครั้งที่ตรวจวัด

# : ไม่มีการตรวจวัด

ฝ่ายข้อมูลคุณภาพอากาศ

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง