

คุณภาพอากาศบริเวณสำนักงานการประปาส่วนภูมิภาคแม่เมาะ อ.แม่เมาะ จ.ลำปาง ปี 2557

| เดือน      | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซโอโซน (O <sub>3</sub> ) |           |              |                   | ก๊าซโอโซน (O <sub>3</sub> ) |           |              |                   | ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) |           |              |                   | ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) |           |              |                   |
|------------|--|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|--|-----------|--------------|-------------------|
|            | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)                |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)                |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)   |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppb)   |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m <sup>3</sup> )          |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m <sup>3</sup> )            |           |              | ค่าเฉลี่ยรายเดือน |
|            | ค่าสูงสุด                                | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                                | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                   | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด                   | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด  | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   | ค่าสูงสุด  | ค่าต่ำสุด | ครั้ง > std. |                   |
| มกราคม     | 18                                       | 0         | 0/683        | 1                 | 39                                       | 2         | 0/688        | 7                 | 93                          | 2         | 0/687        | 34                | 84                          | 6         | 25/712       | 34                | 124  | 44        | 1/29         | 77                | 63   | 21        | 8/24         | 44                |
| กุมภาพันธ์ | 5  | 0         | 0/635        | 0                 | 27                                       | 2         | 0/633        | 8                 | 98                          | 5         | 0/634        | 45                | 85                          | 11        | 51/672       | 45                | 151  | 56        | 3/25         | 96                | 105  | 31        | 15/21*       | 61                |
| มีนาคม     | 9  | 0         | 0/680        | 0                 | 34                                       | 2         | 0/684        | 7                 | 113                         | 7         | 8/680        | 60                | 98                          | 14        | 231/711      | 60                | 170  | 46        | 5/29         | 105               | 123  | 30        | 24/29        | 71                |
| เมษายน     | 5  | 0         | 0/671        | 0                 | 33                                       | 2         | 0/630        | 6                 | 103                         | 8         | 3/633        | 45                | 96                          | 11        | 40/646       | 45                | 128  | 27        | 1/30         | 65                | 83   | 13        | 7/30         | 37                |
| พฤษภาคม    | 1  | 0         | 0/705        | 0                 | 29                                       | 0         | 0/678        | 4                 | 73                          | 3         | 0/673        | 24                | 64                          | 4         | 0/706        | 24                | 47   | 10        | 0/31         | 23                | 24   | 7         | 0/21*        | 12                |
| มิถุนายน   | 4  | 0         | 0/676        | 1                 | 9  | 1         | 0/679        | 3                 | 43                          | 1         | 0/681        | 18                | 35                          | 3         | 0/713        | 18                | 44   | 9         | 0/30         | 20                | 16   | 4         | 0/29         | 8                 |
| กรกฎาคม    | 4  | 0         | 0/710        | 2                 | 15                                       | 0         | 0/712        | 2                 | 68                          | 3         | 0/707        | 18                | 37                          | 3         | 0/738        | 18                | 25   | 11        | 0/31         | 18                | 10   | 3         | 0/17*        | 7                 |
| สิงหาคม    | 4  | 0         | 0/626        | 1                 | 14                                       | 1         | 0/626        | 2                 | 41                          | 0         | 0/624        | 16                | 30                          | 3         | 0/639        | 16                | 25   | 13        | 0/26         | 18                | 10   | 3         | 0/23         | 6                 |
| กันยายน    | 1  | 0         | 0/552*       | 0                 | 10                                       | 0         | 0/552*       | 2                 | 37                          | 3         | 0/551*       | 15                | 32                          | 5         | 0/572        | 15                | 26   | 12        | 0/23         | 17                | 14   | 3         | 0/15*        | 7                 |
| ตุลาคม     | 15                                       | 0         | 0/692        | 1                 | 49                                       | 1         | 0/678        | 6                 | 73                          | 1         | 0/699        | 19                | 57                          | 2         | 0/721        | 20                | 69   | 21        | 0/31         | 38                | 57   | 10        | 3/31         | 26                |
| พฤศจิกายน  | 26                                       | 0         | 0/663        | 1                 | 45                                       | 0         | 0/570        | 5                 | 72                          | 1         | 0/656        | 18                | 56                          | 2         | 0/662        | 18                | 54   | 17        | 0/29         | 35                | 39   | 6         | 0/29         | 22                |
| ธันวาคม    | 26                                       | 0         | 0/685        | 2                 | 37                                       | 1         | 0/686        | 7                 | 78                          | 2         | 0/689        | 29                | 62                          | 4         | 0/720        | 29                | 79   | 39        | 0/29         | 58                | 65   | 25        | 4/29         | 40                |
| ค่ามาตรฐาน | 300                                      |           |              | -                 | 170                                      |           |              | -                 | 100                         |           |              | -                 | 70                          |           |              | -                 | 120  |           |              | -                 | 50   |           |              | -                 |

หมายเหตุ \* : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75