

## 대기측정망 운영결과(2019. 2. 평균농도)

| 측정소명 | SO <sub>2</sub> | NO <sub>2</sub> | O <sub>3</sub> | CO         | PM-10                     | PM-2.5                    |
|------|-----------------|-----------------|----------------|------------|---------------------------|---------------------------|
|      | (0.02ppm/1년)    | (0.03ppm/1년)    | (0.06ppm/8시간)  | (9ppm/8시간) | (50µg/m <sup>3</sup> /1년) | (15µg/m <sup>3</sup> /1년) |
| 고성읍  | 0.003           | 0.016           | 0.034          | 0.5        | 50                        | 21                        |

### ◎ 일자별 대기 자동 측정결과

|        |                    |       |       |                    |       |       |                   |       |       |      |     |     |        |     |    |         |    |    |
|--------|--------------------|-------|-------|--------------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|------|-----|-----|--------|-----|----|---------|----|----|
| 측정년월 : | 2019년              | 2월    |       |                    |       |       |                   |       |       |      |     |     |        |     |    |         |    |    |
| 측정항목   | [SO <sub>2</sub> ] |       |       | [NO <sub>2</sub> ] |       |       | [O <sub>3</sub> ] |       |       | [CO] |     |     | [PM10] |     |    | [PM2.5] |    |    |
| 구 분    | 평균                 | 최고    | 최저    | 평균                 | 최고    | 최저    | 평균                | 최고    | 최저    | 평균   | 최고  | 최저  | 평균     | 최고  | 최저 | 평균      | 최고 | 최저 |
| 1일     | 0.002              | 0.003 | 0.002 | 0.012              | 0.025 | 0.005 | 0.029             | 0.041 | 0.013 | 0.4  | 0.5 | 0.2 | 28     | 38  | 17 | 8       | 19 | 1  |
| 2일     | 0.004              | 0.011 | 0.002 | 0.021              | 0.041 | 0.010 | 0.025             | 0.057 | 0.007 | 0.6  | 1.0 | 0.4 | 55     | 82  | 26 | 23      | 38 | 8  |
| 3일     | 0.003              | 0.005 | 0.002 | 0.016              | 0.028 | 0.010 | 0.026             | 0.039 | 0.009 | 0.7  | 1.0 | 0.5 | 35     | 63  | 15 | 18      | 37 | 5  |
| 4일     | 0.002              | 0.003 | 0.002 | 0.011              | 0.030 | 0.005 | 0.035             | 0.048 | 0.011 | 0.5  | 0.7 | 0.4 | 88     | 122 | 16 | 18      | 31 | 4  |
| 5일     | 0.003              | 0.003 | 0.002 | 0.017              | 0.030 | 0.005 | 0.028             | 0.056 | 0.005 | 0.5  | 0.7 | 0.4 | 91     | 129 | 70 | 19      | 28 | 12 |
| 6일     | 0.003              | 0.005 | 0.002 | 0.017              | 0.026 | 0.008 | 0.032             | 0.056 | 0.010 | 0.6  | 0.7 | 0.4 | 68     | 87  | 54 | 19      | 36 | 12 |
| 7일     | 0.003              | 0.005 | 0.002 | 0.016              | 0.034 | 0.006 | 0.028             | 0.048 | 0.008 | 0.5  | 0.8 | 0.0 | 58     | 98  | 17 | 21      | 40 | 6  |
| 8일     | 0.002              | 0.003 | 0.002 | 0.011              | 0.024 | 0.004 | 0.034             | 0.043 | 0.014 | 0.1  | 0.3 | 0.0 | 22     | 46  | 12 | 6       | 21 | 0  |
| 9일     | 0.002              | 0.003 | 0.002 | 0.008              | 0.020 | 0.004 | 0.035             | 0.047 | 0.016 | 0.2  | 0.2 | 0.1 | 31     | 46  | 23 | 9       | 16 | 5  |
| 10일    | 0.003              | 0.005 | 0.002 | 0.012              | 0.024 | 0.006 | 0.031             | 0.040 | 0.010 | 0.2  | 0.3 | 0.1 | 29     | 48  | 19 | 9       | 21 | 4  |
| 11일    | 0.002              | 0.003 | 0.002 | 0.010              | 0.017 | 0.005 | 0.033             | 0.045 | 0.026 | 0.2  | 0.4 | 0.1 | 35     | 43  | 27 | 11      | 20 | 1  |
| 12일    | 0.003              | 0.005 | 0.002 | 0.015              | 0.035 | 0.007 | 0.035             | 0.055 | 0.021 | 0.4  | 0.6 | 0.2 | 52     | 77  | 31 | 24      | 38 | 12 |
| 13일    | 0.003              | 0.004 | 0.003 | 0.014              | 0.025 | 0.008 | 0.041             | 0.059 | 0.027 | 0.5  | 0.7 | 0.3 | 70     | 87  | 42 | 36      | 46 | 17 |
| 14일    | 0.003              | 0.004 | 0.002 | 0.018              | 0.039 | 0.008 | 0.035             | 0.060 | 0.015 | 0.4  | 0.6 | 0.3 | 55     | 69  | 34 | 25      | 37 | 14 |
| 15일    | 0.004              | 0.015 | 0.002 | 0.019              | 0.028 | 0.009 | 0.027             | 0.045 | 0.010 | 0.5  | 0.7 | 0.2 | 44     | 66  | 28 | 17      | 28 | 10 |
| 16일    | 0.002              | 0.003 | 0.002 | 0.009              | 0.013 | 0.006 | 0.042             | 0.049 | 0.036 | 0.5  | 0.5 | 0.3 | 49     | 64  | 30 | 23      | 34 | 10 |
| 17일    | 0.004              | 0.009 | 0.002 | 0.014              | 0.032 | 0.005 | 0.037             | 0.048 | 0.020 | 0.5  | 0.8 | 0.2 | 46     | 62  | 21 | 23      | 39 | 6  |
| 18일    | 0.003              | 0.005 | 0.002 | 0.021              | 0.037 | 0.010 | 0.023             | 0.039 | 0.007 | 0.4  | 0.5 | 0.2 | 39     | 70  | 15 | 16      | 33 | 1  |
| 19일    | 0.002              | 0.004 | 0.002 | 0.017              | 0.027 | 0.011 | 0.020             | 0.033 | 0.006 | 0.4  | 0.8 | 0.3 | 29     | 48  | 16 | 12      | 23 | 3  |
| 20일    | 0.002              | 0.003 | 0.002 | 0.011              | 0.020 | 0.007 | 0.042             | 0.060 | 0.010 | 0.5  | 0.7 | 0.3 | 37     | 78  | 17 | 20      | 43 | 7  |
| 21일    | 0.003              | 0.003 | 0.002 | 0.017              | 0.036 | 0.010 | 0.043             | 0.063 | 0.027 | 0.6  | 0.7 | 0.5 | 75     | 90  | 53 | 43      | 52 | 32 |
| 22일    | 0.003              | 0.007 | 0.002 | 0.025              | 0.045 | 0.011 | 0.028             | 0.056 | 0.005 | 0.6  | 0.7 | 0.5 | 57     | 75  | 40 | 31      | 44 | 21 |
| 23일    | 0.003              | 0.005 | 0.002 | 0.021              | 0.034 | 0.012 | 0.032             | 0.054 | 0.009 | 0.5  | 0.7 | 0.4 | 53     | 90  | 37 | 25      | 50 | 13 |
| 24일    | 0.003              | 0.006 | 0.002 | 0.018              | 0.031 | 0.010 | 0.042             | 0.073 | 0.009 | 0.5  | 0.7 | 0.4 | 46     | 61  | 36 | 21      | 31 | 15 |
| 25일    | 0.003              | 0.006 | 0.002 | 0.021              | 0.038 | 0.010 | 0.038             | 0.058 | 0.012 | 0.6  | 0.8 | 0.4 | 46     | 66  | 29 | 22      | 36 | 11 |
| 26일    | 0.003              | 0.004 | 0.002 | 0.021              | 0.035 | 0.012 | 0.040             | 0.062 | 0.013 | 0.6  | 0.7 | 0.4 | 61     | 93  | 30 | 30      | 49 | 12 |
| 27일    | 0.003              | 0.004 | 0.002 | 0.019              | 0.031 | 0.014 | 0.037             | 0.051 | 0.022 | 0.5  | 0.6 | 0.4 | 53     | 83  | 30 | 24      | 43 | 9  |
| 28일    | 0.003              | 0.005 | 0.002 | 0.017              | 0.032 | 0.010 | 0.039             | 0.063 | 0.019 | 0.5  | 0.7 | 0.4 | 48     | 63  | 33 | 23      | 37 | 15 |
| 평균     | 0.003              |       |       | 0.016              |       |       | 0.034             |       |       | 0.5  |     |     | 50     |     |    | 21      |    |    |
| 최고     |                    | 0.015 |       |                    | 0.045 |       |                   | 0.073 |       | 1.0  |     |     | 129    |     |    | 52      |    |    |
| 최저     |                    |       | 0.002 |                    |       | 0.004 |                   |       | 0.005 |      |     | 0.0 |        |     | 12 |         |    | 0  |