

# 大気汚染測定データ【2019年 12月】月報

測定局名：猪名川

測定項目：二酸化窒素

単位：ppb

| 日      | 時 | 1時  | 2時  | 3時  | 4時  | 5時  | 6時  | 7時  | 8時  | 9時  | 10時 | 11時 | 12時 | 13時 | 14時 | 15時 | 16時 | 17時 | 18時 | 19時 | 20時 | 21時 | 22時 | 23時 | 24時 | 有効数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 合計  |       |
|--------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 1日(日)  |   | 13  | 12  | 12  | 14  | 13  | 12  | 11  | 12  | 13  | 9   | 8   | 6   | 6   | 5   | 5   | 5   | 10  | 25  | 27  | 25  | 22  | 23  | 20  | -   | 23  | 27  | 5   | 13  | 308 |       |
| 2日(月)  |   | 18  | 19  | 18  | 18  | 21  | 19  | 24  | 19  | 20  | 20  | 14  | 14  | 17  | 15  | 8   | 18  | 22  | 26  | 25  | 26  | 14  | 12  | 25  | 29  | 24  | 29  | 8   | 19  | 461 |       |
| 3日(火)  |   | 25  | 24  | 17  | 21  | 28  | 31  | 21  | 24  | 20  | 11  | 11  | 7   | 7   | 9   | 11  | 8   | 11  | 28  | 26  | 27  | 25  | 23  | 20  | 16  | 24  | 31  | 7   | 19  | 451 |       |
| 4日(水)  |   | 14  | 14  | 18  | 17  | 19  | 16  | 17  | 18  | 11  | 9   | 6   | 6   | 5   | 6   | 14  | 15  | 17  | 24  | 32  | 31  | 28  | 22  | 20  | 16  | 24  | 32  | 5   | 16  | 395 |       |
| 5日(木)  |   | 16  | 18  | 15  | 15  | 14  | 15  | 17  | 18  | 13  | 9   | 6   | 7   | 7   | 8   | 8   | 10  | 13  | 23  | 26  | 28  | 29  | 29  | 31  | 21  | 24  | 31  | 6   | 17  | 396 |       |
| 6日(金)  |   | 11  | 18  | 16  | 14  | 23  | 25  | 27  | 30  | 12  | 4   | 5   | 5   | -   | 5   | 5   | 6   | 12  | 16  | 17  | 12  | 10  | 14  | 26  | 22  | 23  | 30  | 4   | 15  | 335 |       |
| 7日(土)  |   | 21  | 18  | 21  | 18  | 21  | 21  | 19  | 17  | 11  | 11  | 6   | 8   | 7   | 6   | 7   | 6   | 10  | 23  | 22  | 20  | 20  | 17  | 14  | 17  | 24  | 23  | 6   | 15  | 361 |       |
| 8日(日)  |   | 13  | 10  | 9   | 10  | 8   | 8   | 11  | 10  | 11  | 9   | 7   | 3   | 3   | 3   | 4   | 4   | 7   | 14  | 14  | 12  | 11  | 11  | 11  | -   | 23  | 14  | 3   | 9   | 203 |       |
| 9日(月)  |   | 11  | 9   | 10  | 11  | 10  | 11  | 12  | 16  | 16  | 11  | 12  | 6   | 7   | 8   | 10  | 18  | 29  | 38  | 36  | 31  | 27  | 23  | 20  | 19  | 24  | 38  | 6   | 17  | 401 |       |
| 10日(火) |   | 18  | 16  | 16  | 16  | 16  | 16  | 15  | 15  | 16  | 15  | 18  | 9   | 8   | 10  | 14  | 31  | 40  | 43  | 40  | 33  | 28  | 27  | 22  | 21  | 24  | 43  | 8   | 21  | 503 |       |
| 11日(水) |   | 20  | 17  | 20  | 15  | 15  | 16  | 15  | 14  | 15  | 18  | 22  | 25  | 18  | 24  | 33  | 34  | 42  | 41  | 36  | 33  | 32  | 32  | 29  | 26  | 24  | 42  | 14  | 25  | 592 |       |
| 12日(木) |   | 21  | 19  | 20  | 17  | 19  | 17  | 19  | 19  | 19  | 18  | 16  | 9   | 7   | 6   | 6   | 7   | 8   | 12  | 19  | 8   | 11  | 19  | 25  | 31  | 24  | 31  | 6   | 16  | 372 |       |
| 13日(金) |   | 26  | 19  | 18  | 12  | 16  | 18  | 16  | 17  | 15  | 12  | 6   | 7   | 10  | 10  | 13  | 15  | 20  | 31  | 32  | 27  | 29  | 26  | 22  | 20  | 24  | 32  | 6   | 18  | 437 |       |
| 14日(土) |   | 18  | 18  | 17  | 17  | 17  | 15  | 15  | 16  | 15  | 16  | 18  | 15  | 11  | 14  | 14  | 17  | 23  | 12  | 9   | 11  | 7   | 5   | 10  | 4   | 24  | 23  | 4   | 14  | 334 |       |
| 15日(日) |   | 5   | 10  | 5   | 6   | 10  | 5   | 4   | 6   | 6   | 4   | 3   | 2   | 2   | 2   | 3   | 5   | 10  | 17  | 15  | 13  | 14  | 14  | 14  | -   | 23  | 17  | 2   | 7   | 163 |       |
| 16日(月) |   | 11  | 12  | 10  | 14  | 12  | 12  | 14  | 15  | 13  | 14  | 9   | 8   | 9   | 12  | 13  | 20  | 33  | 40  | 40  | 36  | 33  | 29  | 28  | 22  | 24  | 40  | 8   | 19  | 459 |       |
| 17日(火) |   | 23  | 20  | 22  | 19  | 23  | 18  | 18  | 16  | 18  | 12  | 20  | 24  | 20  | 18  | 15  | 22  | 27  | 29  | 28  | 30  | 29  | 30  | 30  | 30  | 24  | 30  | 12  | 23  | 541 |       |
| 18日(水) |   | 30  | 27  | 25  | 22  | 25  | 25  | 26  | 24  | 25  | 25  | 16  | 9   | 7   | 5   | 5   | 7   | 11  | 11  | 12  | 19  | 24  | 24  | 25  | 31  | 24  | 31  | 5   | 19  | 460 |       |
| 19日(木) |   | 25  | 16  | 14  | 16  | 15  | 13  | 14  | 16  | 15  | 15  | 15  | 23  | 22  | 23  | 21  | 21  | 25  | 21  | 18  | 16  | 17  | 19  | 17  | 17  | 24  | 25  | 13  | 18  | 434 |       |
| 20日(金) |   | 14  | 17  | 23  | 23  | 23  | 21  | 20  | 15  | 16  | 9   | 8   | 7   | -   | 8   | 7   | 9   | 9   | 16  | 27  | 33  | 29  | 22  | 24  | 19  | 23  | 33  | 7   | 17  | 399 |       |
| 21日(土) |   | 23  | 20  | 20  | 18  | 17  | 19  | 12  | 15  | 14  | 13  | 10  | 12  | 9   | 16  | 20  | 23  | 23  | 31  | 27  | 23  | 23  | 23  | 20  | 16  | 24  | 31  | 9   | 19  | 447 |       |
| 22日(日) |   | 17  | 18  | 12  | 12  | 12  | 10  | 10  | 12  | 13  | 12  | 13  | 12  | 13  | 14  | 17  | 12  | 4   | 12  | 21  | 15  | 6   | 6   | 10  | -   | 23  | 21  | 4   | 12  | 283 |       |
| 23日(月) |   | 13  | 11  | 9   | 15  | 17  | 19  | 19  | 13  | 12  | 8   | 8   | 6   | 3   | 3   | 7   | 14  | 24  | 26  | 38  | 34  | 29  | 22  | 21  | 18  | 24  | 38  | 3   | 16  | 389 |       |
| 24日(火) |   | 17  | 18  | 12  | 14  | 15  | 17  | 20  | 21  | 23  | 18  | 9   | 8   | 10  | 9   | 14  | 14  | 11  | 21  | 31  | 34  | 28  | 26  | 23  | 19  | 24  | 34  | 8   | 18  | 432 |       |
| 25日(水) |   | 20  | 20  | 18  | 13  | 17  | 16  | 18  | 18  | 18  | 20  | 16  | 8   | 7   | 9   | 13  | 16  | 37  | 38  | 38  | 34  | 32  | 26  | 27  | 24  | 24  | 38  | 7   | 21  | 503 |       |
| 26日(木) |   | 22  | 22  | 19  | 17  | 16  | 17  | 18  | 18  | 18  | 16  | 24  | 16  | 21  | 23  | 20  | 28  | 27  | 24  | 32  | 24  | 24  | 22  | 21  | 22  | 24  | 32  | 16  | 21  | 511 |       |
| 27日(金) |   | 23  | 22  | 22  | 15  | 11  | 7   | 6   | 9   | 10  | 9   | 5   | 4   | 4   | 3   | 5   | 5   | 6   | 11  | 8   | 12  | 9   | 11  | 18  | 19  | 24  | 23  | 3   | 11  | 254 |       |
| 28日(土) |   | 23  | 23  | 17  | 19  | 17  | 13  | 14  | 15  | 14  | 7   | 4   | 3   | 4   | 3   | 4   | 5   | 12  | 12  | 18  | 16  | 17  | 16  | 14  | 11  | 24  | 23  | 3   | 13  | 301 |       |
| 29日(日) |   | 13  | 10  | 8   | 9   | 8   | 9   | 10  | 11  | 8   | 7   | 4   | 3   | 2   | 2   | 4   | 5   | 11  | 14  | 13  | 16  | 14  | 12  | 12  | -   | 23  | 16  | 2   | 9   | 205 |       |
| 30日(月) |   | 14  | 12  | 14  | 13  | 9   | 9   | 12  | 13  | 14  | 17  | 19  | 14  | 9   | 7   | 7   | 6   | 12  | 15  | 14  | 14  | 14  | 12  | 11  | 10  | 24  | 19  | 6   | 12  | 291 |       |
| 31日(火) |   | 10  | 14  | 12  | 10  | 9   | 9   | 9   | 8   | 9   | 7   | 3   | 2   | 2   | 1   | 1   | 1   | 2   | 2   | 2   | 1   | 2   | 2   | 2   | 5   | 24  | 14  | 1   | 5   | 125 |       |
| 有効数    |   | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 29  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 26  | 737 |     |     |     |     |       |
| 最大値    |   | 30  | 27  | 25  | 23  | 28  | 31  | 27  | 30  | 25  | 25  | 24  | 25  | 22  | 24  | 33  | 34  | 42  | 43  | 40  | 36  | 33  | 32  | 31  | 31  |     | 43  |     | 25  |     |       |
| 最小値    |   | 5   | 9   | 5   | 6   | 8   | 5   | 4   | 6   | 6   | 4   | 3   | 2   | 2   | 1   | 1   | 1   | 2   | 2   | 2   | 1   | 2   | 2   | 2   | 4   |     | 1   |     | 5   |     |       |
| 平均値    |   | 18  | 17  | 16  | 15  | 16  | 15  | 16  | 16  | 15  | 12  | 11  | 9   | 9   | 9   | 11  | 13  | 18  | 22  | 24  | 22  | 21  | 19  | 20  | 19  |     |     |     | 16  |     |       |
| 合計     |   | 548 | 523 | 489 | 470 | 496 | 479 | 483 | 490 | 453 | 385 | 341 | 288 | 257 | 287 | 327 | 405 | 543 | 689 | 745 | 696 | 636 | 599 | 612 | 505 |     |     |     |     |     | 11746 |

※有効測定日数

31日

※測定時間数

737時間

※有効日平均値の最高値

25ppb

※1時間値が200ppb(0.2ppm)を超えた時間数(割合)

0時間(0.0%)

※1時間値が100ppb(0.1ppm)以上200ppb(0.2ppm)以下の時間数(割合)

0時間(0.0%)

※1時間値の1日平均値が60ppb(0.06ppm)を超えた日数(割合)

0日(0.0%)

※1時間値の1日平均値が40ppb(0.04ppm)以上60ppb(0.06ppm)以下の日数(割合)

0日(0.0%)