

# 大気汚染測定データ【2023年 12月】月報

測定局名：猪名川局

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(金)  | 17  | 21  | 12  | 13  | 12  | 12  | 14  | 13  | 14  | 8   | 8   | 5   | 4   | —   | 2   | 4   | 6   | 11  | 7   | 8   | 10  | 9   | 20  | 14  | 23  | 21  | 2   | 11  | 244  |     |
| 2日(土)  | 16  | 15  | 16  | 17  | 14  | 15  | 18  | 17  | 10  | 6   | 3   | 3   | 2   | 2   | 3   | 4   | 7   | 17  | 17  | 16  | 8   | 11  | 8   | 11  | 24  | 18  | 2   | 11  | 256  |     |
| 3日(日)  | 10  | 7   | 7   | 10  | 10  | 9   | 9   | 11  | 9   | 10  | 4   | 2   | 2   | 2   | 3   | 2   | 5   | 13  | 18  | 15  | 12  | 12  | 10  | —   | 23  | 18  | 2   | 8   | 192  |     |
| 4日(月)  | 11  | 7   | 8   | 11  | 10  | 11  | 11  | 13  | 10  | 10  | 7   | 3   | 6   | 8   | 11  | 14  | 19  | 33  | 32  | 30  | 25  | 23  | 20  | 18  | 24  | 33  | 3   | 15  | 351  |     |
| 5日(火)  | 16  | 15  | 14  | 13  | 14  | 13  | 13  | 15  | 15  | 17  | 20  | 22  | 24  | 21  | 22  | 26  | 26  | 26  | 22  | 22  | 21  | 20  | 6   | 2   | 24  | 26  | 2   | 18  | 425  |     |
| 6日(水)  | 9   | 3   | 3   | 6   | 12  | 14  | 14  | 15  | 12  | 6   | 11  | 11  | 10  | 21  | 24  | 19  | 18  | 25  | 24  | 21  | 19  | 17  | 16  | 14  | 24  | 25  | 3   | 14  | 344  |     |
| 7日(木)  | 12  | 10  | 8   | 9   | 10  | 13  | 11  | 12  | 13  | 11  | 5   | 5   | 5   | 4   | 4   | 5   | 8   | 17  | 27  | 27  | 22  | 19  | 21  | 19  | 24  | 27  | 4   | 12  | 297  |     |
| 8日(金)  | 16  | 13  | 13  | 13  | 14  | 15  | 13  | 14  | 12  | 14  | 8   | 12  | 18  | 16  | 25  | 10  | 18  | 28  | 27  | 26  | 28  | 25  | 23  | 19  | 24  | 28  | 8   | 18  | 420  |     |
| 9日(土)  | 18  | 15  | 13  | 12  | 11  | 10  | 10  | 12  | 13  | 12  | 11  | 9   | 11  | 4   | 5   | 12  | 18  | 23  | 22  | 23  | 18  | 18  | 16  | 12  | 24  | 23  | 4   | 14  | 328  |     |
| 10日(日) | 10  | 10  | 9   | 7   | 7   | 7   | 7   | 7   | 7   | 8   | 9   | 9   | 11  | 14  | 18  | 19  | 25  | 28  | 27  | 24  | 19  | 16  | 12  | —   | 23  | 28  | 7   | 13  | 310  |     |
| 11日(月) | 10  | 11  | 11  | 11  | 13  | 17  | 22  | 23  | 22  | 8   | 5   | 6   | 4   | 5   | 7   | 9   | 11  | 14  | 17  | 14  | 22  | 24  | 23  | 16  | 24  | 24  | 4   | 14  | 325  |     |
| 12日(火) | 22  | 14  | 16  | 17  | 16  | 22  | 15  | 23  | 22  | 20  | 14  | 13  | 7   | 5   | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   | 3   | 3   | 5   | 5   | 5   | 5   | 24  | 23  | 3   | 11   | 268 |
| 13日(水) | 4   | 4   | 3   | 4   | 5   | 7   | 12  | 24  | 17  | 5   | 4   | 3   | 4   | 4   | 5   | 5   | 9   | 22  | 29  | 26  | 20  | 18  | 15  | 12  | 24  | 29  | 3   | 11  | 261  |     |
| 14日(木) | 12  | 12  | 13  | 10  | 11  | 11  | 11  | 12  | 11  | 11  | 9   | 9   | 10  | 9   | 12  | 19  | 35  | 34  | 28  | 25  | 27  | 25  | 27  | 26  | 24  | 35  | 9   | 17  | 409  |     |
| 15日(金) | 24  | 23  | 22  | 19  | 16  | 20  | 20  | 20  | 18  | 18  | 16  | 18  | —   | 8   | 4   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2   | 1   | 2   | 1   | 0   | 23  | 24  | 0   | 11  | 256  |     |
| 16日(土) | 1   | 7   | 9   | 6   | 9   | 3   | 11  | 11  | 6   | 4   | 5   | 7   | 9   | 7   | 6   | 6   | 8   | 9   | 7   | 3   | 2   | 2   | 2   | 2   | 24  | 11  | 1   | 6   | 142  |     |
| 17日(日) | 2   | 2   | 1   | 2   | 2   | 1   | 2   | 3   | 2   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2   | 2   | 3   | 3   | 3   | 4   | 8   | —   | 23  | 8   | 1   | 2   | 49   |     |
| 18日(月) | 11  | 12  | 11  | 7   | 14  | 8   | 16  | 13  | 8   | 5   | 5   | 4   | 3   | 4   | 5   | 7   | 12  | 12  | 14  | 10  | 23  | 25  | 22  | 18  | 24  | 25  | 3   | 11  | 269  |     |
| 19日(火) | 10  | 15  | 14  | 19  | 17  | 18  | 16  | 16  | 13  | 11  | 9   | 11  | 17  | 11  | 11  | 11  | 19  | 14  | 11  | 17  | 31  | 23  | 23  | 20  | 24  | 31  | 9   | 16  | 377  |     |
| 20日(水) | 18  | 14  | 14  | 14  | 12  | 13  | 12  | 12  | 12  | 9   | 6   | 7   | 5   | 4   | 4   | 5   | 10  | 17  | 32  | 29  | 23  | 25  | 27  | 26  | 24  | 32  | 4   | 15  | 350  |     |
| 21日(木) | 19  | 14  | 14  | 18  | 19  | 15  | 18  | 18  | 5   | 3   | —   | —   | —   | —   | 3   | 3   | 6   | 7   | 16  | 6   | 10  | 13  | 17  | 12  | 20  | 19  | 3   | 12  | 236  |     |
| 22日(金) | 9   | 5   | 5   | 9   | 12  | 14  | 8   | 7   | 6   | 4   | 3   | 3   | 3   | 3   | 4   | 2   | 5   | 10  | 7   | 6   | 8   | 10  | 11  | 9   | 24  | 14  | 2   | 7   | 163  |     |
| 23日(土) | 9   | 10  | 8   | 11  | 15  | 24  | 21  | 24  | 17  | 11  | 8   | 6   | 3   | 3   | 3   | 3   | 5   | 16  | 22  | 19  | 10  | 15  | 10  | 13  | 24  | 24  | 3   | 12  | 286  |     |
| 24日(日) | —   | 9   | 11  | 18  | 11  | 10  | 11  | 14  | 11  | 7   | 6   | 3   | 4   | 4   | 4   | 5   | 8   | 16  | 24  | 23  | 16  | 18  | 17  | 14  | 23  | 24  | 3   | 11  | 264  |     |
| 25日(月) | 14  | 11  | 10  | 12  | 15  | 15  | 15  | 16  | 16  | 13  | 6   | 4   | 5   | 5   | 4   | 5   | 7   | 24  | 19  | 15  | 23  | 16  | 19  | 18  | 24  | 24  | 4   | 13  | 307  |     |
| 26日(火) | 25  | 17  | 20  | 17  | 17  | 18  | 20  | 20  | 24  | 15  | 6   | 4   | 6   | 8   | 6   | 9   | 8   | 22  | 34  | 33  | 24  | 24  | 22  | 25  | 24  | 34  | 4   | 18  | 424  |     |
| 27日(水) | 21  | 18  | 14  | 15  | 16  | 17  | 19  | 22  | 19  | 15  | 11  | 5   | 6   | 6   | 6   | 6   | 8   | 16  | 30  | 28  | 23  | 19  | 17  | 15  | 24  | 30  | 5   | 16  | 372  |     |
| 28日(木) | 13  | 12  | 13  | 12  | 11  | 13  | 14  | 13  | 13  | 12  | 8   | 6   | —   | 7   | 6   | 6   | 9   | 21  | 31  | 31  | 27  | 22  | 20  | 16  | 23  | 31  | 6   | 15  | 336  |     |
| 29日(金) | 17  | 14  | 13  | 11  | 10  | 10  | 11  | 12  | 14  | 14  | 4   | 4   | 4   | 3   | 2   | 6   | 7   | 16  | 16  | 14  | 16  | 15  | 9   | 11  | 24  | 17  | 2   | 11  | 253  |     |
| 30日(土) | 11  | 11  | 8   | 11  | 11  | 10  | 10  | 11  | 11  | 10  | 6   | 4   | 6   | 7   | 6   | 6   | 16  | 17  | 17  | 14  | 13  | 12  | 14  | 18  | 24  | 18  | 4   | 11  | 260  |     |
| 31日(日) | 15  | 12  | 12  | 11  | 8   | 9   | 10  | 10  | 10  | 12  | 11  | 8   | 8   | 8   | 7   | 5   | 6   | 5   | 3   | 2   | 2   | 2   | 1   | —   | 23  | 15  | 1   | 8   | 177  |     |
| 有効数    | 30  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 30  | 30  | 28  | 29  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 31  | 27  | 732 |     |     |     |      |     |
| 最大値    | 25  | 23  | 22  | 19  | 19  | 24  | 22  | 24  | 24  | 20  | 20  | 22  | 24  | 21  | 25  | 26  | 35  | 34  | 34  | 34  | 33  | 31  | 25  | 27  | 26  |     | 35  |     | 18   |     |
| 最小値    | 1   | 2   | 1   | 2   | 2   | 1   | 2   | 3   | 2   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2   | 1   | 2   | 1   | 0   |     |     | 0   | 2   |      |     |
| 平均値    | 13  | 12  | 11  | 12  | 12  | 13  | 13  | 15  | 13  | 10  | 8   | 7   | 7   | 7   | 7   | 8   | 11  | 17  | 19  | 17  | 16  | 16  | 15  | 14  |     |     |     | 12  |      |     |
| 合 計    | 402 | 363 | 345 | 365 | 374 | 394 | 414 | 453 | 392 | 310 | 229 | 207 | 198 | 204 | 227 | 239 | 346 | 520 | 589 | 535 | 509 | 489 | 462 | 385 |     |     |     |     | 8951 |     |

※有効測定日数

31日

※測定時間数

732時間

※有効日平均値の最高値

18(ppb)

※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%)