

県営第一工業用水道 水質試験結果表

2022年12月分

| 日 | 天候 | 気温 [°C] | 水温 [°C] | 日平均濁度 [mg/L] | pH | 酸消費量 [mg/L] | 全硬度 [mg/L] | 全蒸発残留物 [mg/L] | 塩化物イオン [mg/L] | 鉄 [mg/L] | 電気伝導率 [mS/m] | 原水最高濁度 [mg/L] | ろ過装置 運転時間 |
|----|----|------------|------------|-----------------|-----|----------------|---------------|------------------|------------------|-------------|-----------------|------------------|--------------|
| 1 | 曇 | 7.8 | 13.0 | 9.7 | 6.7 | | | | | | | 103 | 3時間32分 |
| 2 | 曇 | 6.1 | 11.9 | 4.6 | 6.7 | | | | | | | 107 | 24時間00分 |
| 3 | 晴 | 7.0 | 10.8 | 2.9 | 6.7 | | | | | | | 90 | 24時間00分 |
| 4 | 雨 | 8.6 | 10.7 | 1.9 | 6.7 | | | | | | | 34 | 24時間00分 |
| 5 | 曇 | 8.2 | 10.8 | 1.8 | 6.7 | | | | | | | 64 | 24時間00分 |
| 6 | 雨 | 8.6 | 10.8 | 2.5 | 6.7 | | | | | | | 107 | 24時間00分 |
| 7 | 曇 | 7.1 | 10.5 | 2.7 | 6.6 | | | | | | | 186 | 24時間00分 |
| 8 | 曇 | 8.2 | 10.4 | 2.0 | 6.6 | 22.5 | 26.2 | 64.0 | 8.7 | 0.10 | | 58 | 24時間00分 |
| 9 | 晴 | 8.5 | 10.4 | 1.6 | 6.6 | | | | | | | 102 | 24時間00分 |
| 10 | 晴 | 10.0 | 10.6 | 7.0 | 6.6 | | | | | | | 25 | 8時間13分 |
| 11 | 雨 | 7.8 | 10.6 | 8.2 | 6.6 | | | | | | | 113 | 7時間16分 |
| 12 | 晴 | 6.5 | 10.0 | 10.4 | 6.6 | | | | | | | 20 | 1時間49分 |
| 13 | 雨 | 9.0 | 9.7 | 10.3 | 6.6 | | | | | | | 15 | |
| 14 | 雨 | 4.8 | 9.6 | 4.2 | 6.6 | 23.8 | 28.6 | 75.5 | 9.2 | 0.10 | 11.5 | 190 | 22時間16分 |
| 15 | 雨 | 4.1 | 8.6 | 6.3 | 6.6 | | | | | | 12.2 | 33 | 14時間12分 |
| 16 | 雨 | 5.1 | 8.6 | 6.1 | 6.6 | | | | | | 11.8 | 47 | 12時間35分 |
| 17 | 曇 | 5.4 | 8.7 | 8.6 | 6.6 | | | | | | 11.4 | 62 | 7時間08分 |
| 18 | 雪 | 1.5 | 7.9 | 2.6 | 6.6 | | | | | | 11.4 | 75 | 24時間00分 |
| 19 | 雪 | 1.2 | 7.2 | 1.8 | 6.6 | | | | | | 12.0 | 濁度計更新工事中 | |
| 20 | 雪 | 1.9 | 6.4 | 6.2 | 6.6 | | | | | | 12.5 | 102 | 14時間01分 |
| 21 | 晴 | 3.2 | 6.7 | 7.5 | 6.6 | 22.7 | 28.4 | 82.0 | 12.7 | 0.10 | 12.4 | 35 | 5時間17分 |
| 22 | 雨 | 4.0 | 6.8 | 5.9 | 6.6 | | | | | | 12.0 | 313 | 15時間34分 |
| 23 | 曇 | 1.0 | 6.1 | 2.5 | 6.5 | | | | | | 11.6 | 213 | 24時間00分 |
| 24 | 雨 | 3.1 | 5.5 | 1.2 | 6.5 | | | | | | 12.2 | 62 | 24時間00分 |
| 25 | 曇 | 3.8 | 5.4 | 0.9 | 6.5 | | | | | | 12.3 | 26 | 24時間00分 |
| 26 | 雪 | 3.1 | 5.3 | 1.0 | 6.5 | | | | | | 12.4 | 45 | 24時間00分 |
| 27 | 曇 | 3.5 | 5.4 | 0.9 | 6.4 | | | | | | 12.4 | 31 | 24時間00分 |
| 28 | 晴 | 3.4 | 5.3 | 7.4 | 6.4 | | | | | | 12.3 | 23 | 3時間09分 |
| 29 | 曇 | 5.2 | 5.4 | 7.1 | 6.4 | | | | | | 12.5 | 9 | |
| 30 | 曇 | 3.0 | 5.6 | 7.1 | 6.4 | | | | | | 12.2 | 10 | |
| 31 | 雨 | 3.9 | 5.6 | 7.8 | 6.3 | | | | | | 12.3 | 98 | 0時間48分 |
| 最大 | —— | 10.0 | 13.0 | 10.4 | 6.7 | 23.8 | 28.6 | 82.0 | 12.7 | 0.10 | 12.5 | 313 | —— |
| 最小 | —— | 1.0 | 5.3 | 0.9 | 6.3 | 22.5 | 26.2 | 64.0 | 8.7 | 0.10 | 11.4 | 9 | |
| 平均 | —— | 5.3 | 8.4 | 4.9 | 6.6 | 23.0 | 27.7 | 73.8 | 10.2 | 0.10 | 12.1 | 80 | 475時間50分 |

標準値 20以下 6.5~8.0 75以下 120以下 250以下 80以下 0.3以下 参考値

測定項目中、気温（日平均）、電気伝導率（9時）は県営第一工業用水道取水場
 水温、濁度、pH（3項目ともに日平均）は配水池管理棟
 他項目は日野川地区水道管理事務所にて測定