

2022年度 水質試験検査結果一覧

[給水栓(槽坂)]

奈良水道 槽坂

| 項目 | 採取日 | 2022/4/22 | 2022/5/13 | 2022/6/10 | 2022/7/8 | 2022/8/12 | 2022/9/9 | 2022/10/14 | 2022/11/11 | 2022/12/9 | 2023/1/13 | 2023/2/10 | 2023/3/10 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | |
|-----------------------------|------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-------|
| | | 採取時間 | 9:40 | 11:40 | 10:20 | 11:20 | 11:20 | 9:35 | 10:55 | 11:00 | 10:35 | 10:34 | 10:40 | | | | 11:10 |
| | 天候[当日] | 曇り | 曇り | 晴 | 晴 | 曇り | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 曇り | | | | |
| | 気温[℃] | 14 | 20.0 | 22.2 | 27.5 | 30.0 | 23.0 | 19.0 | 13.5 | 8.0 | 3.5 | 3.0 | 11.0 | | | | |
| | 水温[℃] | 12.1 | 15.4 | 18.2 | 23.5 | 25.8 | 24.1 | 18.1 | 15.1 | 9.6 | 3.0 | 3.5 | 6.8 | | | | |
| | 残留塩素[mg/L] | 0.34 | 0.34 | 0.30 | 0.30 | 0.24 | 0.24 | 0.28 | 0.34 | 0.26 | 0.34 | 0.28 | 0.36 | | | | |
| | 単位 | 基準 | 04月 | 05月 | 06月 | 07月 | 08月 | 09月 | 10月 | 11月 | 12月 | 01月 | 02月 | 03月 | | | |
| 一般細菌 | CFU/ml | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | 0 | 0 | |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | — | — | — | 0.0003未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | |
| 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | — | — | — | 0.00005未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | — | — | — | 0.001未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | — | 0.001 | — | 0.001 | — | — | 0.002 | — | — | 0.001未満 | — | 0.001 | 0.001未満 | 0.002 | |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | — | — | — | 0.001未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | — | 0.002未満 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | — | — | — | 0.004未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | — | — | — | 0.62 | — | — | — | — | — | — | — | 0.62 | 0.62 | 0.62 | |
| フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | — | — | — | 0.08 | — | — | — | — | — | — | — | 0.08 | 0.08 | 0.08 | |
| ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | — | — | — | 0.05未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | — | — | — | 0.0002未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | — | — | — | 0.005未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランジクロロメタン | mg/L | 0.04以下 | — | — | — | 0.0004未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | — | — | — | 0.001未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | — | — | — | 0.001未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | — | — | — | 0.001未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | — | 0.06未満 | — | 0.06未満 | — | — | 0.06未満 | — | — | 0.06未満 | — | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | |
| クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | — | 0.002未満 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | — | 0.002未満 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | — | 0.001未満 | — | 0.001 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | |
| 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | — | 0.001未満 | — | 0.002 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | 0.001 | 0.002 | |
| トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | — | 0.002未満 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | 0.002未満 | 0.002 | 0.002 | |
| ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | — | 0.001未満 | — | 0.001 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | |
| ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | |
| ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | — | 0.008未満 | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — | 0.008未満 | 0.008 | 0.008 | |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | — | — | — | 0.007 | — | — | — | — | — | — | — | 0.007 | 0.007 | 0.007 | |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | — | — | — | 0.01未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.01未満 | 0.01 | 0.01 | |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | — | — | — | 0.02未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.02未満 | 0.02 | 0.02 | |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | — | — | — | 0.029 | — | — | — | — | — | — | — | 0.029 | 0.029 | 0.029 | |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | — | — | — | 8.5 | — | — | — | — | — | — | — | 8.5 | 8.5 | 8.5 | |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | — | — | — | 0.001未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | |
| 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 8.9 | 7.8 | 8.1 | 7.4 | 7.7 | 6.4 | 6.1 | 6.1 | 6.3 | 13 | 8.7 | 8.8 | 7.9 | 6.1 | 13 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | CaCO ₃ mg/L | 300以下 | — | — | — | 25 | — | — | — | — | — | — | — | 25 | 25 | 25 | |
| 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | — | — | — | 70 | — | — | — | — | — | — | — | 70 | 70 | 70 | |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | — | — | — | 0.02未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.02未満 | 0.02 | 0.02 | |
| ジエオキシシン | mg/L | 0.00001以下 | — | — | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001 | |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | — | — | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001 | |
| 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | — | — | — | 0.002未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.002未満 | 0.002 | 0.002 | |
| フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | — | — | — | 0.0005未満 | — | — | — | — | — | — | — | 0.0005未満 | 0.0005 | 0.0005 | |
| 有機物(全有機炭素TOCの量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | |
| pH値 | | 5.8-8.6 | 6.5(17℃) | 6.4(20℃) | 6.5(21℃) | 6.5(22℃) | 6.4(24℃) | 6.4(23℃) | 6.4(20℃) | 6.5(16℃) | 6.4(15℃) | 6.4(16℃) | 6.5(17℃) | 6.4 | 6.4 | 6.5 | |
| 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 色度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | |
| 濁度 | 度 | 2以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | |

