

2023年度水道水検査結果

配水区分 第二高区
 水源名採水地点 愛東外町地先

| 項目名 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
|---------------------------------------|---------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|----|
| 採水日 | - | 2023年4月12日 | 2023年5月10日 | 2023年6月6日 | 2023年7月4日 | 2023年8月1日 | 2023年9月5日 | 2023年10月3日 | 2023年11月7日 | 2023年12月6日 | 2024年1月10日 | 2024年2月7日 | 2024年3月6日 | | | | |
| 気温 | - | 16.0 | 22.5 | 20.0 | 28.5 | 33.0 | 33.0 | 22.0 | 18.5 | 12.5 | 5.0 | 3.5 | 6.5 | 33.0 | 3.5 | 18.4 | |
| 水温 | - | 14.5 | 16.5 | 19.0 | 22.0 | 26.5 | 26.5 | 24.0 | 18.5 | 14.0 | 11.0 | 9.5 | 17.5 | 26.5 | 9.5 | 18.3 | |
| 1 一般細菌 | 100集落/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| 2 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 | | | | 12 |
| 3 カドミウム及其化合物 | 0.003mg/L以下 | | | | | | | | 0.0003未満 | | | | | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 1 |
| 4 水銀及其化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | 0.00005未満 | | | | | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 1 |
| 5 セレン及其化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| 6 鉛及其化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| 7 ヒ素及其化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| 8 六価クロム化合物 | 0.02mg/L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 | 4 |
| 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 12 |
| 10 シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L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 | 4 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 2.32 | 2.30 | 2.28 | 2.12 | 2.28 | 2.35 | 2.19 | 2.29 | 2.22 | 2.33 | 2.20 | 2.09 | 2.35 | 2.09 | 2.25 | 12 |
| 12 フッ素及其化合物 | 0.8mg/L以下 | | 0.05未満 | | | 0.05未満 | | | 0.05 | | | 0.05 | | 0.05 | 0.05未満 | 0.05未満 | 4 |
| 13 ホウ素及其化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | 0.1未満 | | | | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | | | | | 0.0002未満 | | | | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 1 |
| 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | 0.005未満 | | | | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 1 |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン 反式-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | 0.002未満 | | | | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| 17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| 20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | 0.06未満 | | | 0.06未満 | | | 0.07 | | | 0.06未満 | | 0.07 | 0.06未満 | 0.06未満 | 4 |
| 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L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 | 4 |
| 23 クロロホルム | 0.06mg/L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 | 4 |
| 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 4 |
| 25 ジプロモクロロメタン | 0.1mg/L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 | 4 |
| 26 臭素酸 | 0.01mg/L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 | 4 |
| 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L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 | 4 |
| 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 4 |
| 29 プロモジクロロメタン | 0.03mg/L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 | 4 |
| 30 プロモホルム | 0.09mg/L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 | 4 |
| 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 4 |
| 32 亜鉛及其化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | 0.01未満 | | | | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| 33 アルミニウム及其化合物 | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | 0.01未満 | | | | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| 34 鉄及其化合物 | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | 0.03未満 | | | | | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 1 |
| 35 銅及其化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | 0.01未満 | | | | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| 36 ナトリウム及其化合物 | 200mg/L以下 | | | | | | | | 12 | | | | | 12 | 12 | 12 | 1 |
| 37 マンガン及其化合物 | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | 0.005未満 | | | | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 1 |
| 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.8 | 10.5 | 10.6 | 10.5 | 10.6 | 10.5 | 10.2 | 10.4 | 10.5 | 10.3 | 10.3 | 10.4 | 10.8 | 10.2 | 10.5 | 12 |
| 39 カルシウム・マグネシウム | 300mg/L以下 | | 45 | | | 45 | | | 46 | | | 44 | | 46 | 44 | 45 | 4 |
| 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 114 | | | 105 | | | 114 | | | 108 | | 114 | 105 | 110 | 4 |
| 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | 0.02未満 | | | | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| 42 ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | 0.000001未満 | | | | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| 43 2-MIB | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | 0.000001未満 | | | | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 4 |
| 45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 1 |
| 46 有機物 (TOC) | 3mg/L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未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 12 |
| 47 pH値 | 5.8以上 8.6以下 | 7.14 | 7.21 | 7.44 | 7.45 | 7.29 | 7.26 | 7.24 | 7.18 | 7.13 | 7.29 | 7.10 | 7.25 | 7.45 | 7.10 | 7.25 | 12 |
| 48 味 | 異常でないこと | 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 | | | | 12 |
| 49 臭気 | 異常でないこと | 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 | | | | 12 |
| 50 色度 | 5度以下 | 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未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 12 |
| 51 濁度 | 2度以下 | 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未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 12 |
| 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 12 |

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出