

定期水質検査結果

| 検査項目 | | 採水年月日 | | R7.4.7 | R7.5.1 | R7.6.2 | R7.7.2 | R7.8.4 | R7.9.1 | R7.10.14 | R7.11.4 | | | | | 水質基準値 |
|----------|------------------------------------|-------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|-----------|-----------|--|--|--|--|---------------|
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | 100個/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | - | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | | | 検出されないこと |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | - | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | | | | | | 0.003mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.00005未満 | | | | | | 0.0005mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.01mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.01mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.01mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | | | | | | 0.02mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 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 | | | | | 0.04mg/L以下 |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | mg/L | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.01mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.26 | 0.31 | 0.18 | 0.22 | 0.20 | 0.24 | 0.38 | 0.21 | | | | | | 10mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | | | 0.8mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | | | | | | 1.0mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | | | | | | 0.002mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | | | | | | 0.05mg/L以下 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.04mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.02mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.01mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.01mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | | | | | 0.01mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.08 | 0.08 | 0.09 | 0.10 | 0.06未満 | | | | | | 0.6mg/L以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | | | | | | 0.02mg/L以下 |
| 23 | クロロホルム | mg/L | - | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.06mg/L以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | - | 0.002未満 | - | - | 0.002 | - | - | 0.002未満 | | | | | | 0.03mg/L以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | - | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.1mg/L以下 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.01mg/L以下 |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | - | 0.003 | - | - | 0.005 | - | - | 0.001 | | | | | | 0.1mg/L以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | | | | | | 0.03mg/L以下 |
| 29 | プロモジクロロメタン | mg/L | - | 0.001 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001 | | | | | | 0.03mg/L以下 |
| 30 | プロモホルム | mg/L | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.09mg/L以下 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | | | | | | 0.08mg/L以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | | | | | | 1.0mg/L以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | | | | | | 0.2mg/L以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | | | | | | 0.3mg/L以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | | | | | | 1.0mg/L以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 5.7 | 4.9 | 4.4 | 4.2 | 5.8 | 4.8 | 4.8 | 6.0 | | | | | | 200mg/L以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | | | | | | 0.05mg/L以下 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.7 | 6.1 | 5.0 | 4.6 | 6.2 | 5.1 | 4.7 | 6.3 | | | | | | 200mg/L以下 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 17.3 | 18.7 | 11.3 | 12.5 | 22.5 | 18.9 | 16.8 | 23.9 | | | | | | 300mg/L以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | 50 | | | | | 500mg/L以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | | | | | 0.2mg/L以下 |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.00001未満 | | | | | 0.00001mg/L以下 |
| 43 | 2-メチルソルボルネオール | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.00001未満 | | | | | 0.00001mg/L以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | | | | | 0.02mg/L以下 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | | | | | 0.005mg/L以下 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.7 | 0.4 | | | | | | 3mg/L以下 |
| 47 | pH値 | - | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.2 | | | | | | 5.8以上8.6以下 |
| 48 | 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 | | | | | | 異常でないこと |
| 49 | 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 | | | | | | 異常でないこと |
| 50 | 色度 | 度 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1.0 | 0.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7 | 0.5未満 | | | | | | 5度以下 |
| 51 | 濁度 | 度 | 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 | | | | | | 2度以下 |
| その他検査項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水温 | | ℃ | 11.2 | 15.2 | 19.5 | 22.0 | 29.5 | 24.6 | 22.0 | 14.0 | | | | | | |
| 残留塩素 | | mg/L | 0.44 | 0.63 | 0.80 | 0.69 | 0.77 | 0.94 | 1.00 | 0.84 | | | | | | |
| アンモニア態窒素 | | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | | | | | | |
| マグネシウム | | mg/L | 0.8 | 0.9 | 0.5 | 0.6 | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 1.2 | | | | | | |
| カルシウム | | mg/L | 5.6 | 6.0 | 3.7 | 4.0 | 7.2 | 6.1 | 5.4 | 7.6 | | | | | | |
| カリウム | | mg/L | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 1.0 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | | | | | | |
| 硫酸イオン | | mg/L | 4.0 | 3.9 | 3.8 | 3.6 | 3.9 | 3.8 | 3.7 | 4.2 | | | | | | |
| 電気伝導率 | | μS/cm | 68 | 67 | 49 | 50 | 80 | 66 | 62 | 80 | | | | | | |
| 判 定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | |