

令和5年度 水質基準項目検査(浄水)

| 配水系統 | 来原・向山・差海配水系(末端) | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 採水場所 | 湖陵町差海 大山共同墓地(給水栓) | | | | | | | | | | | | | |
| 分析項目 | 単位 | 基準値 | 4月13日 | 5月15日 | 6月12日 | 7月12日 | 8月17日 | 9月12日 | 10月10日 | 11月13日 | 12月18日 | 1月16日 | 2月7日 | 3月21日 |
| 一般細菌 | 個 / mL | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 水銀及びその化合物 | mg / L | 0.0005mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| セレン及びその化合物 | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 鉛及びその化合物 | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ヒ素及びその化合物 | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 六価クロム化合物 | mg / L | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 亜硝酸性窒素 | mg / L | 0.04mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| シアソ化物イオン及び塩化シアソ | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg / L | 10mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| フッ素及びその化合物 | mg / L | 0.8mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ホウ素及びその化合物 | mg / L | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 四塩化炭素 | mg / L | 0.002mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1, 4 - ジオキサン | mg / L | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | 0.04mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ジクロロメタン | mg / L | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| テトラクロロエチレン | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| トリクロロエチレン | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ベンゼン | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 塩素酸 | mg / L | 0.6mg/l以下 | - | - | - | - | 0.08 | - | - | - | - | - | - | - |
| クロロ酢酸 | mg / L | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| クロロホルム | mg / L | 0.06mg/l以下 | - | - | - | - | 0.001 | - | - | - | - | - | - | - |
| ジクロロ酢酸 | mg / L | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| ジブロモクロロメタン | mg / L | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | 0.003 | - | - | - | - | - | - | - |
| 臭素酸 | mg / L | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| 総トリハロメタン | mg / L | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | 0.008 | - | - | - | - | - | - | - |
| トリクロロ酢酸 | mg / L | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| プロモジクロロメタン | mg / L | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | 0.003 | - | - | - | - | - | - | - |
| プロモホルム | mg / L | 0.09mg/l以下 | - | - | - | - | 0.001 | - | - | - | - | - | - | - |
| ホルムアルデヒド | mg / L | 0.08mg/l以下 | - | - | - | - | 0.008 未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| 亜鉛及びその化合物 | mg / L | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| アルミニウム及びその化合物 | mg / L | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 鉄及びその化合物 | mg / L | 0.3mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 銅及びその化合物 | mg / L | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ナトリウム及びその化合物 | mg / L | 200mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| マンガン及びその化合物 | mg / L | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 塩化物イオン | mg / L | 200mg/l以下 | 14.8 | 14.3 | 13.5 | 12.6 | 12.8 | 12.5 | 12.0 | 12.6 | 12.4 | 13.2 | 13.1 | 13.9 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg / L | 300mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 蒸発残留物 | mg / L | 500mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 陰イオン界面活性剤 | mg / L | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ジェオスミン | mg / L | 0.00001mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 - メチルイソボルネオール | mg / L | 0.00001mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 非イオン界面活性剤 | mg / L | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| フェノール類 | mg / L | 0.005mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg / L | 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 |
| pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.0 |
| 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 |
| 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 |
| 色度 | 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 |
| 濁度 | 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 |
| 残留塩素 | mg / L | 0.1mg/l以上 | 0.40 | 0.29 | 0.36 | 0.30 | 0.31 | 0.31 | 0.36 | 0.36 | 0.39 | 0.40 | 0.40 | 0.40 |
| 導電率 | μS / cm | | 130 | 129 | 130 | 128 | 129 | 133 | 130 | 130 | 128 | 131 | 129 | 129 |