

令和6年度 鹿嶋市水質検査データ一覧表(4月)

| | | 高天原 | 宮中 | 大野配水場 | 大野配水場 | 大野配水場 | 大野配水場 | 大野配水場 | 大野配水場 |
|------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 採水日 | | R6.4.23 | R6.4.23 | R6.4.23 | R6.4.23 | R6.4.25 | R6.4.23 | R6.4.25 | R6.4.23 |
| 天候 | | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り |
| 時間 | | 10:00 | 9:35 | 11:25 | 10:25 | 14:00 | 11:05 | 14:25 | 10:55 |
| 水温 | | 18.3 | 17.7 | 17.6 | 17.7 | 17.3 | 17.6 | 17.4 | 17.3 |
| 一般細菌 | 100個/ml以下 | 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 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | | | | | |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | |
| 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | | | | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | | | | | | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | | | | | |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | 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 | 0.04mg/l以下 | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | | | | | | | | |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | |
| クロロホルム | 0.06mg/l以下 | | | | | | | | |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | |
| ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | |
| ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | | | | | | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | | | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | | | | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | | | | | |
| 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | | | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | | | | | |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 47.6 | 47.8 | 47.8 | 47.7 | 46.2 | 47.5 | 46.8 | 47.6 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | | | | | |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | | | | | |
| ジェオスミン | 0.0001mg/l以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/l以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | |
| フェノール類 | 0.005mg/l以下 | | | | | | | | |
| 有機物等(TOCの量) | 3mg/l以下 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 |
| PH値 | 5.8~8.6 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.7 | 7.3 |
| 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 |
| 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 |
| 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | 1.0 | <0.5 |
| 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 |
| 残留塩素 | なし(mg/l) | 0.32 | 0.32 | 0.24 | 0.30 | 0.34 | 0.22 | 0.16 | 0.28 |