

令和7年度8月 鹿嶋市水質検査データ一覧表（8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 | | R7.8.6 | R7.8.6 | R7.8.6 | R7.8.21 | R7.8.6 | R7.8.6 | R7.8.21 | R7.8.6 |
| 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ |
| 時間 | | 9:35 | 9:10 | 12:20 | 15:25 | 11:55 | 11:30 | 15:50 | 11:05 |
| 水温 | | 29.6 | 29.8 | 28.5 | 28.7 | 29.3 | 28.1 | 31.1 | 28.0 |
| 一般細菌 | 100個/m l 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 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアノ化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 0.19 | 0.20 | 0.24 | 0.12 | 0.24 | 0.24 | 0.13 | 0.23 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 0.08 | 0.08 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1, 4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0.07 | 0.08 | 0.07 | 0.19 | 0.07 | 0.08 | 0.19 | 0.08 |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | 0.06mg/l以下 | 0.020 | 0.019 | 0.019 | 0.021 | 0.017 | 0.017 | 0.012 | 0.017 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.011 | 0.010 | 0.015 | 0.018 | 0.015 | 0.015 | 0.014 | 0.013 |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.047 | 0.045 | 0.055 | 0.063 | 0.052 | 0.052 | 0.044 | 0.049 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| プロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 0.012 | 0.012 | 0.015 | 0.017 | 0.014 | 0.014 | 0.012 | 0.013 |
| プロモホルム | 0.09mg/l以下 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | <0.001 | 0.001 | 0.003 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 31.5 | 31.4 | 31.3 | 31.1 | 31.2 | 31.2 | 31.1 | 31.6 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 48.5 | 48.4 | 47.8 | 47.7 | 50.6 | 48.2 | 47.1 | 48.5 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300mg/l以下 | 84 | 84 | 85 | 84 | 84 | 85 | 83 | 84 |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 232 | 226 | 221 | 223 | 225 | 231 | 228 | 225 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | | | | |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/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 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| フェノール類 | 0.005mg/l以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物等（TOCの量） | 3mg/l以下 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.4 |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 7.8 | 7.5 |
| 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 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 残留塩素 | なし(mg/l) | 0.36 | 0.44 | 0.14 | 0.14 | 0.22 | 0.10 | 0.14 | 0.28 |