

令和7年度原水全項目水質検査結果

採取日: 令和7年8月7日

検査期間: 令和7年8月7日～令和7年8月19日

| No. | 水質基準項目 | 基準値 | 中央水源地 | | 北部水源地 | |
|-----|-----------------------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | No.1井戸 | No.2井戸 | No.1井戸 | No.2井戸 |
| 1 | 一般細菌 | 100 CFU/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/l以下 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/l以下 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/l以下 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/l以下 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 11 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 10 mg/l以下 | 0.51 | 0.74 | 0.77 | 0.77 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/l以下 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/l以下 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/l以下 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/l以下 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 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 | 0.04 mg/l以下 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 21 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/l以下 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 22 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/l以下 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 23 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/l以下 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 24 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/l以下 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 25 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/l以下 | 3.8 | 4.6 | 4.0 | 4.1 |
| 26 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/l以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 27 | 塩化物イオン | 200 mg/l以下 | 2.7 | 2.6 | 2.6 | 2.6 |
| 28 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 CaCO3mg/l以下 | 35 | 42 | 40 | 39 |
| 29 | 蒸発残留物 | 500 mg/l以下 | 62 | 74 | 70 | 68 |
| 30 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/l以下 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 31 | ジェオスミン | 0.00001 mg/l以下 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 |
| 32 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/l以下 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 |
| 33 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/l以下 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 34 | フェノール類 | 0.005 mg/l以下 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 35 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 3 mg/l以下 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| 36 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.0 (23℃) | 6.9 (22℃) | 6.7 (23℃) | 6.7 (23℃) |
| 37 | 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 |
| 38 | 色度 | 5 度以下 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 39 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |