

令和7年度水質検査結果表〔水質検査項目〕
都賀地域 家中浄水場系 採水場所:つがスポーツ公園

| 検査項目 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----------------------|---------------|---------|-------|-------|------------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|------|----|
| 1 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 大腸菌 | 検出されないこと | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | | < 0.0003 | | | | | | | | | |
| 4 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | < 0.00005 | | | | | | | | | |
| 5 セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 6 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 8 六価クロム化合物 | 0.05mg/L以下 | | | | < 0.002 | | | | | | | | | |
| 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | | < 0.004 | | | | | | | | | |
| 10 シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 1.51 | | | 1.72 | | | 1.87 | | | 1.79 | | | |
| 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | | < 0.08 | | | | | | | | | |
| 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | < 0.1 | | | | | | | | | |
| 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | < 0.0002 | | | | | | | | | |
| 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | | < 0.005 | | | | | | | | | |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | |
| 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | |
| 23 クロロホルム | 0.06mg/L以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | 0.04mg/L以下 | < 0.003 | | | < 0.003 | | | < 0.003 | | | < 0.003 | | | |
| 25 ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | 0.2mg/L以下 | < 0.003 | | | < 0.003 | | | < 0.003 | | | < 0.003 | | | |
| 29 ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 30 ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | < 0.008 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | < 0.002 | | | | | | | | | |
| 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | | < 0.01 | | | | | | | | | |
| 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | | < 0.03 | | | | | | | | | |
| 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | < 0.02 | | | | | | | | | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | | 5.0 | | | | | | | | | |
| 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | | < 0.001 | | | | | | | | | |
| 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.8 | 3.9 | 3.5 | 3.5 | 4.0 | 4.1 | 3.8 | 3.8 | 3.7 | 3.6 | 3.4 | | |
| 39 硬度(カルシウム、マグネシウム等) | 300mg/L以下 | 39 | | | 40 | | | 45 | | | 39 | | | |
| 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 82 | | | 83 | | | 99 | | | 85 | | | |
| 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | | < 0.02 | | | | | | | | | |
| 42 ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | < 0.000001 | | | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | < 0.000001 | | | | | | | | | |
| 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | < 0.002 | | | | | | | | | |
| 45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | < 0.0005 | | | | | | | | | |
| 46 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | | |
| 47 PH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | | |
| 48 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 | | |
| 49 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 | | |
| 50 色度 | 5度以下 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | | |
| 51 濁度 | 2度以下 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | | |
| 水 温 | | 11.5 | 17.0 | 21.0 | 28.0 | 28.5 | 28.6 | 25.0 | 18.2 | 13.4 | 7.5 | 5.5 | | |
| 残 留 塩 素 | | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.14 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | | |