

平成26年度 水質検査結果 (年間一覧)

原浄水区分	浄水
採水地点	水元中央小学校

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	1	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	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未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	0.28	—	—	0.20未満	—	—	0.20未満	—	—	0.25	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06未満	—	—	0.10	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.003	—	—	0.017	—	—	0.006	—	—	0.002	—
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	—	0.004未満	—	—	0.005	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—
臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.008	—	—	0.027	—	—	0.015	—	—	0.008	—
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	—	0.010未満	—	—	0.010未満	—	—	0.010未満	—	—	0.010未満	—
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.003	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.003	—
ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—
塩化物イオン	200mg/L以下	14.8	11.6	10.8	14.2	12.5	14.1	15.2	14.9	14.2	14.2	14.4	15.2
蒸発残留物	500mg/L以下	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.3未満	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.7	0.3未満	0.3未満	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	6.7(20℃)	6.9(22℃)	6.8(22℃)	6.7(21℃)	6.7(21℃)	6.8(22℃)	6.8(20℃)	6.9(20℃)	7.0(24℃)	6.8(19℃)	6.8(20℃)	6.9(20℃)
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	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	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.38	0.35	0.21	0.18	0.29	0.15	0.34	0.39	0.43	0.40	0.29