

令和6年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	県受水・本郷・苅藻谷・布勢・別所配水系(末端)													
採水場所	河下町 鰐淵寺第1駐車場(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月16日	5月16日	6月20日	7月8日	8月1日	9月3日	10月2日	11月14日	12月3日	1月14日	2月5日	3月4日
一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	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	mg/L	10mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	mg/L	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	mg/L	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.11	—	—	0.22	—	—	0.43	—	—	0.15	—	—
クロロ酢酸	mg/L	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	mg/L	0.06mg/L以下	0.006	—	—	0.014	—	—	0.013	—	—	0.005	—	—
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.005	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—
臭素酸	mg/L	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	mg/L	0.1mg/L以下	0.018	—	—	0.032	—	—	0.031	—	—	0.017	—	—
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002 未満	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.002 未満	—	—
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.006	—	—	0.010	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—
プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	—	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	—	—	—	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	10.5	11.1	11.2	10.9	9.4	11.9	10.5	9.2	9.3	11.2	12.7	14.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	—	—	—	25.3	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	—	—	—	64	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルソルベネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4
pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.7	7.4	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5	7.2	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	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	度	5度以下	0.6	0.6	0.6	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.6	0.6	0.5 未満	0.6
濁度	度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	mg/L	0.1mg/L以上	0.24	0.22	0.23	0.24	0.21	0.33	0.29	0.23	0.36	0.39	0.27	0.33
導電率	μS/cm		90	97	105	106	95	113	105	93	90	94	98	104