

令和5年度 水質基準項目検査 (浄水)

配水系統	県受水・本郷・苅藻谷・布勢・釜浦配水系 (末端)													
採水場所	釜浦町 小島集会所 (給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月10日	5月10日	6月8日	7月10日	8月8日	9月7日	10月4日	11月8日	12月5日	1月10日	2月1日	3月7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-ジクロロエチン及び トランス-1, 2-ジクロロエチン	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	0.06 未満	—	—	0.12	—	—	0.14	—	—	0.06 未満	—	—
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	0.003	—	—	0.012	—	—	0.008	—	—	0.002	—	—
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	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—
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	0.013	—	—	0.027	—	—	0.023	—	—	0.011	—	—
トリクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	0.002 未満	—	—	0.003	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—
ブロモジクロロメタン	mg／L	0.03mg/l以下	0.005	—	—	0.01	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—
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	—	—	—	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
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	11.8	10.7	10.0	9.3	10.8	10.0	10.3	11.4	11.0	13.3	12.0	11.0
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg／L	300mg/l以下	—	—	—	23.3	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	—	—	—	68	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg／L	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg／L	0.00001 mg/l以下	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
2－メチルイソボルネオール	mg／L	0.00001 mg/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	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5
pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.3	7.4	7.2	7.2
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	0.5 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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
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	0.37	0.34	0.31	0.31	0.32	0.37	0.36	0.33	0.32	0.33	0.31	0.31
導電率	μ S／cm		95	94	92	93	107	106	106	112	109	106	97	92