

令和7年度 定期水質検査(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14日	5月7日	6月9日	7月8日	8月18日	9月3日	10月1日	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	個/mL	100個/ml以下	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					
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					
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	—	—	0.15					
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/l以下	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満					
クロロホルム	mg/L	0.06mg/l以下	0.003	—	—	0.010	—	—	0.013					
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					
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	0.004	—	—	0.006	—	—	0.006					
臭素酸	mg/L	0.01mg/l以下	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	0.012	—	—	0.025	—	—	0.03					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	0.002 未満	—	—	0.004	—	—	0.006					
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/l以下	0.004	—	—	0.009	—	—	0.01					
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/l以下	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	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					
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—	—	—	0.007	—	—	—					
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	11.0	11.0	10.2	9.2	10.9	9.6					
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/l以下	—	—	—	23.8	—	—	—					
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	—	—	—	75	—	—	—					
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-メチルイソボルネオール	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	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6	0.7					
pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6					
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					
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					
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					
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					
残留塩素	mg/L	0.1mg/l以上	0.32	0.28	0.29	0.28	0.21	0.30	0.40					
導電率	μ S/cm		86	94	101	101	98	109	97					