

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	来原・向山・浜山配水系(末端)													
採水場所	大社町遙堪 石臼総合センター(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月10日	5月19日	6月11日	7月10日	8月6日	9月11日	10月8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	—	—	—	—	—	—	—					
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	—	—	—	—	—	—	—					
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—					
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	0.10	—					
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	0.002 未満	—					
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001	—					
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	0.002 未満	—					
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	0.004	—					
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001 未満	—					
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	0.009	—					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	0.002 未満	—					
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	0.003	—					
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001	—					
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	0.008 未満	—					
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—					
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—					
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—					
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—					
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	—	—	—	—	—	—	—					
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	14.3	14.2	13.7	14.1	13.3	13.2	12.8					
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—					
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—					
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	—	—	—	—	—	—	—					
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—					
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	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満					
pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	6.9					
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										
濁度	度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満										
残留塩素	mg/L	0.1mg/L以上	0.41	0.37	0.36	0.34	0.38	0.38	0.38					
導電率	μS/cm		128	127	126	133	130	129	123					