

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・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(※目標値)	4月14日	5月7日	6月9日	7月8日	8月	9月	10月	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								
大腸菌		検出されないこと	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						
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	0.10	—	—	0.26								
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/l以下	0.002	未満	—	—	0.002	未満						
クロロホルム	mg/L	0.06mg/l以下	0.005	—	—	0.013								
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	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								
臭素酸	mg/L	0.01mg/l以下	0.001	未満	—	—	0.001	未満						
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	0.016	—	—	0.030								
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	0.002	—	—	0.004								
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/l以下	0.006	—	—	0.009								
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/l以下	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						
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—	—	—	0.006								
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	10.9	11.0	11.1								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/l以下	—	—	—	24								
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	—	—	—	78								
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	0.4	0.5	0.5								
pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.7	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								
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								
色度	度	5度以下	0.5	未満	0.6	0.5	0.5	未満						
濁度	度	2度以下	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満						
残留塩素	mg/L	0.1mg/l以上	0.30	0.24	0.30	0.26								
導電率	μS/cm		83	93	100	105								
PFOS及びPFOA	mg/L	※0.00005mg/l以下	—	—	0.000002	未満	—							