

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18日	9月3日	10月1日	11月4日	12月2日	1月13日	2月	3月
一般細菌	個／mL	100個/ml以下	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		
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	0.10	—	—	0.26	—	—	0.30	—	—	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	0.005	—	—	0.013	—	—	0.017	—	—	0.007		
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	—	—	0.006	—	—	0.005		
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	0.016	—	—	0.030	—	—	0.033	—	—	0.018		
トリクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	0.002	—	—	0.004	—	—	0.008	—	—	0.002		
ブロモジクロロメタン	mg／L	0.03mg/l以下	0.006	—	—	0.009	—	—	0.010	—	—	0.006		
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	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	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—		
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	11.9	11.3	9.8	10.3	10.5	11.5		
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	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4		
pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	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		
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		
色度	度	5度以下	0.5 未満	0.6	0.5	0.5 未満	0.5	0.9	0.7	0.5	0.7	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		
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.30	0.24	0.30	0.26	0.24	0.26	0.36	0.38	0.35	0.41		
導電率	μ S／cm		83	93	100	105	114	108	98	101	101	105		
PFOS及びPFOA	mg／L	※0.00005mg/l以下	—	—	0.000002未満	—	—							