

令和5年度 水質基準項目検査(浄水)

配水系統	淀原配水系(末端)													
採水場所	佐田町反辺 香水ポンプ所(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月19日	7月24日	8月23日	9月21日	10月18日	11月20日	12月11日	1月23日	2月15日	3月
一般細菌	個/mL	100個/ml以下	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	
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	-	-	0.15	-	-	0.31	-	-	0.29	-	-	
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	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	
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romクロロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	-	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	
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	-	-	0.007	-	-	0.008	-	-	0.004	-	-	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/l以下	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	
ブromホルム	mg/L	0.09mg/l以下	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	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	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	
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	15.7	14.1	14.0	14.8	14.2	12.9	13.2	13.6	13.9	14.5	15.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/l以下	-	-	-	-	-	25.4	-	-	-	-	-	
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	-	-	-	-	-	86	-	-	-	-	-	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジオスミン	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	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
pH値		5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	
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	
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	
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	
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	
残留塩素	mg/L	0.1mg/l以上	0.51	0.52	0.44	0.43	0.41	0.44	0.43	0.49	0.48	0.52	0.48	
導電率	µS/cm		118	110	112	109	114	113	115	117	119	113	118	