

令和5年度 水質基準項目検査(浄水)

配水系統	朝原配水系(末端)													
採水場所	佐田町須佐 飼領処理場(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12日
一般細菌	個 / mL	100個/mL以下	0	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	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	-	-	0.06 未満	-	-	0.12	-	-	0.08	-	-	0.06 未満
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	-	-	0.001 未満	-	-	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	-	-	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg / L	0.1mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
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	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
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	-	-	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg / L	0.03mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
ブロモホルム	mg / L	0.09mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	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	-	-	-	-	-	0.005 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	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-
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	12.6	12.3	12.8	13.0	13.0	12.2	12.2	11.7	11.8	12.8	12.9	13.1
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg / L	300mg/L以下	-	-	-	-	-	28.6	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	mg / L	500mg/L以下	-	-	88	-	-	91	-	-	85	-	-	87
陰イオン界面活性剤	mg / L	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	mg / L	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-
2 - メチルイソボルネオール	mg / L	0.00001 mg/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 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.1	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	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	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	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	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	0.1 未満
残留塩素	mg / L	0.1mg/L以上	0.52	0.55	0.51	0.45	0.50	0.50	0.53	0.61	0.67	0.38	0.43	0.46
導電率	μ S / cm		110	113	117	120	124	120	123	114	117	109	115	113