令和7年度　定期水質検査（浄水）

配水系統	淀原配水系
主要配水エリア	佐田町反辺・八幡原地区
採水場所	淀原浄水場（浄水場出口）

分析項目	単位	基準値（※目標値）	4月23日	5月26日	6月17日	7月16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	―	―	―	―								
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	―	―	―	―								
シアン化物イオン及び塩化シアン	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ージオキサン	mg／L	0.05mg/l以下	―	―	―	―								
ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	―								
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　未満	―								
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	―	―	0.003	―								
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	―	―	0.005	―								
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	―	―	0.001	―								
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	14.8	13.6	13.7	12.2								
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ー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	0.3	0.3　未満								
pH値		5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.8	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								
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	0.5　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								
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.60	0.57	0.53	0.54								
導電率	μS／cm		116	117	121	116								