

浄水水質検査一覧表

年 度：令和6年度

採水地点		基準値	西北配水池 (管末)	筒木坂配水池 (管末)	車力調整池 (管末)	富港配水池 (管末)	市浦配水池 (管末)
採取日			2024/5/16	2024/5/16	2024/5/16	2024/5/16	2024/5/16
水温	℃		15.3	15	14.5	17.5	15.8
一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.12	0.12	0.13	0.1	0.11
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	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
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	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.012	0.011	0.011	0.014	0.014
トリクロロ酢酸	mg/L	0.2mg/L以下	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
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	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	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.009	0.007	0.007	0.008	0.011
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01	0.01	0.01未満	0.02	0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	7.9	7.6	7.8	7.8	8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	11.7	11.7	11.7	11.8	11.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	16.5	16	16	16.1	16.3
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	41	58	50	55	45
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
pH値		5.8以上8.6以下	7.0(25℃)	7.0(24℃)	6.9(25℃)	7.0(24℃)	7.0(25℃)
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
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
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
濁度	度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満