

浄水水質検査一覧表
年 度：令和4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			2022/5/12	2022/5/12	2022/5/12	2022/5/12	2022/5/12
水温	℃		15.6	14.9	11.5	15.9	16.1
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未満	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	0.24	0.24	0.24	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	0.22	0.21	0.21	0.21	0.22
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	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
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	0.008	0.008	0.008	0.01	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.2mg/L以下	0.003未満	0.003	0.003未満	0.004	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
プロモホルム	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	0.014	0.006	0.011	0.012	0.023
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	0.05	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未満	0.01未満	0.01	0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	8.3	8.5	8.4	8.4	8.5
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	11.4	11.4	11.3	11.4	11.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	15.5	16	15.5	15.7	15.6
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	63	63	60	53	60
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	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	0.002未満	0.003	0.003
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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値		5.8以上8.6以下	6.9(21℃)	6.8(21℃)	6.8(21℃)	6.8(21℃)	6.7(21℃)
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	0.9	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	0.17