

# 令和3年度水質試験成績表

区分	項目	基準値又は指針値	浄水				
			船頭平閘門公園水栓	佐屋苑水栓	大藤保育所水栓	十四山保育所水栓	東浜中央緑地水栓
○	一般細菌	1mLの集落数≤100	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
○	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
○	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
○	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
○	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
○	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
○	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
○	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08
○	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
○	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
○	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
○	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	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
○	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06	<0.06	0.07	0.06	0.07
○	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
○	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.015	0.015	0.016	0.015	0.016
○	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.007	0.005	0.007	<0.003
○	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.018	0.018	0.019	0.018	0.019
○	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.009	0.012	0.011	0.011	0.010
○	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
○	プロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
○	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
○	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
○	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
○	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
○	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.3	5.8	5.6	5.8	5.5
○	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
○	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.4	5.7	5.6	5.7	5.5
○	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	13	13	14	13	14
○	蒸発残留物	500 mg/L以下	34	47	50	41	59
○	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
○	ゼオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
○	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
○	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
○	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
○	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
○	pH値	5.8以上 8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4
○	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	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
○	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
☆	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	-	<0.001	-
☆	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下	-	-	-	0.001	-
☆	抱水クロラール	0.02 mg/L以下	-	-	-	0.004	-
☆	従属栄養細菌	1mLの集落数≤2,000	-	-	-	検出されず	-
	気温		16.7°C	20.3°C	18.9°C	21.6°C	18.0°C
	水温		17.5°C	18.0°C	20.0°C	19.9°C	18.5°C

区分 ○:基準項目 ☆:管理目標設定項目  
 <○○(～未満)の表記は、各定量下限を下回ることを示す。

採水年月日

浄水全項目	令和3年5月6日 令和3年5月11日 令和3年5月13日
管理目標設定項目	令和3年5月6日