

令和元年度水質試験成績表

区分	項目	基準値又は指針値	浄水				
			船頭平開門公園水栓	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	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
○	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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
○	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.12	0.10	0.10	0.10	0.10
○	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	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08
○	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	0.024	0.017	0.020	0.016	0.020
○	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	0.009	0.010	0.010	<0.003
○	ジブロモクロロメタン	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	0.029	0.022	0.026	0.021	0.026
○	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
○	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
○	ブロモホルム	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	0.03	0.03	0.02	0.02
○	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.03
○	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	7.4	7.2	7.5	7.3	7.7
○	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	6.3	6.3	6.3	6.4	6.5
○	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	20	19	19	18	20
○	蒸発残留物	500 mg/L以下	48	54	53	51	56
○	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
○	ジオキシベンゼン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
○	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	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7
○	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	7.4	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	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
○	濁度	2度以下	0.2	<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	-	-	-	0.002	-
☆	抱水クロラール	0.02 mg/L以下	-	-	-	0.006	-
☆	従属栄養細菌	1mLの集落数≤2,000	-	-	-	検出されず	-
	気温		18.6℃	20.3℃	24.8℃	21.3℃	24.0℃
	水温		18.5℃	21.9℃	23.2℃	23.0℃	18.8℃

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	令和元年5月10日 令和元年5月14日 令和元年5月17日
管理目標設定項目	令和元年5月14日