水質検査結果表　令和2年8月4日　採水日分

受水池			虎渓山	元町	滝呂			小名田			笠原	水質基準
配水池			富士見	元町	市之倉	滝呂北	脇之島	旭ヶ丘	北小木	高根	笠原低区	
検査地点			諏訪町公民館	生田公園	市之倉下水処理場	安士桃山陶磁の里	脇之島北第５公園	虎渓公園	北小木水質監視所	喜多町西遺跡公園	笠原下水処理場	
時刻			10:45	10:30	11:25	11:00	12:00	9:50	13:15	12:35	11:35	
天候			晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	
気温			29.9	26.8	29.9	29.6	33.1	29.1	28.8	35.3	32.6	—
水温			23.3	25.8	25.3	26.5	25.0	24.6	24.4	28.1	25.6	—
遊離残留塩素			0.15	0.20	0.25	0.20	0.25	0.20	0.15	0.25	0.25	—
1	一般細菌	毎月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1ml中の集落数100以下
2	大腸菌	毎月	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	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003 mg/L以下
4	水銀及びその化合物	年1回	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005 mg/L以下
5	セレン及びその化合物	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
6	鉛及びその化合物	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
8	六価クロム化合物	年1回	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	3ヶ月毎	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04 mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.16	0.18	0.16	10 mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.8 mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	年1回	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0 mg/L以下
14	四塩化炭素	年1回	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002 mg/L以下
15	1,4－ジオキサン	年1回	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05 mg/L以下
16	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	年1回	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.04 mg/L以下
17	ジクロロメタン	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02 mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
19	トリクロロエチレン	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
20	ベンゼン	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
21	塩素酸	3ヶ月毎	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6 mg/L以下
22	クロロ酢酸	3ヶ月毎	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L以下
23	クロロホルム	3ヶ月毎	0.016	0.013	0.014	0.014	0.013	0.015	0.020	0.011	0.012	0.06 mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	3ヶ月毎	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L以下
26	臭素酸	3ヶ月毎	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
27	総トリハロメタン	3ヶ月毎	0.018	0.015	0.016	0.016	0.015	0.017	0.023	0.013	0.014	0.1 mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	3ヶ月毎	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.03 mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.03 mg/L以下
30	ブロモホルム	3ヶ月毎	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09 mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	3ヶ月毎	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08 mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	年1回	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001未満	0.003	0.001	0.001	0.001未満	1.0 mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	年1回	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.2 mg/L以下
34	鉄及びその化合物	年1回	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.3 mg/L以下
35	銅及びその化合物	年1回	0.002	0.003	0.005	0.002	0.001未満	0.003	0.001	0.001未満	0.002	1.0 mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	年1回	4.0	3.6	3.8	3.5	3.7	3.8	4.0	3.5	3.4	200 mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05 mg/L以下
38	塩化物イオン	毎月	4.5	3.7	4.0	3.6	4.1	4.2	4.3	4.0	3.5	200 mg/L以下
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	年1回	12	13	12	13	12	12	14	13	13	300 mg/L以下
40	蒸発残留物	年1回	36	37	36	36	37	36	38	40	36	500 mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	年1回	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2 mg/L以下
42	ジェオスミン	年1回	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001 mg/L以下
43	2－メチルイソボルネオール	年1回	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001 mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	3ヶ月毎	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.003	0.003	0.002未満	0.02 mg/L以下
45	フェノール類	年1回	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005 mg/L以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	3 mg/L以下
47	pH値	毎月	7.1(22℃)	7.2(23℃)	7.2(22℃)	7.3(23℃)	7.2(23℃)	7.2(23℃)	7.6(23℃)	7.4(23℃)	7.3(23℃)	5.8 以上 8.6 以下
48	味	毎月	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
49	臭気	毎月	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
50	色度	毎月	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5 度以下
51	濁度	毎月	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2 度以下
管理目標設定項目												目標値
目3	ニッケル及びその化合物	年1回	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L以下
目10	亜塩素酸	年1回	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6 mg/L以下
目13	ジクロロアセトニトリル	年1回	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.01 mg/L以下
目14	抱水クロラール	年1回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02 mg/L以下
目28	従属栄養細菌	年1回	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	1ml中の集落数2000以下