

令和5年度浄水 水質管理目標設定項目K19		単位	目標値	浄水1	浄水2	平均	最大	最小
	採水日			8月16日	8月16日			
	気温	℃		30.5	31.3	30.9	31.3	30.5
	水温	℃		29.8	27.7	28.8	29.8	27.7
1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2	ウラン及びその化合物	(mg/L)	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4	削除							
5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	削除							
7	削除							
8	トルエン	(mg/L)	0.4 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.1 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
10	亜塩素酸	(mg/L)	0.6 mg/L以下					
11	削除							
12	二酸化塩素	(mg/L)	0.6 mg/L以下					
13	ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01 mg/L以下	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
14	抱水クロラール	(mg/L)	0.02 mg/L以下	0.007	0.002	0.005	0.007	0.002
15	農薬類		1 以下					
16	残留塩素	(mg/L)	1 mg/L以下	0.42	0.40	0.41	0.42	0.40
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	10mg/L以上～100mg/L以下	71	76	74	76	71
18	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.01 mg/L以下					
19	遊離炭素	(mg/L)	20 mg/L以下	4.9	5.1	5.0	5.1	4.9
20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	(mg/L)	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3 mg/L以下					
23	臭気強度(TON)		3 以下	1	1	1	1	1
24	蒸発残留物	(mg/L)	30mg/L以上～200mg/L以下	153	162	158	162	153
25	濁度	(度)	1 度以下					
26	pH値		7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
28	従属栄養細菌		1mLの検水で形成される集落数が2,000以下	96	480	288	480	96
29	1,1ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.1 mg/L以下					
31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	(mg/L)	0.00005 mg/L以下	0.000003	0.000005	0.000004	0.000005	0.000003
	アルカリ度	(mg/L)		43	44	44	44	43