

令和4年度 各水質監視装置 水質管理目標設定項目検査結果

番号	項目	目標値	単位	東小	常光小	あじさい	宮地	新宿第一	小谷南	茜通り	境第三	最大値
	採水日	-	-	6月8日	6月8日	6月8日	6月8日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	-
	水温	-	℃	22.5	21.5	21.6	22.5	20.0	22.0	21.5	22.5	22.5
1	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/l	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002
3	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
4	1, 2 - ジクロロエタン	0.004以下	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	トルエン	0.4以下	mg/l	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/l	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
7	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
8	抱水クロラール	0.02以下	mg/l	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003
9	残留塩素	1以下	mg/l	0.53	0.62	0.5	0.48	0.36	0.42	0.54	0.54	0.6
10	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100以下	mg/l	95	49	69	68	82	72	69	69	49 95
11	マンガン及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003
12	遊離炭酸	20以下	mg/l	5	3	4	4	5	3	3	3	5
13	1, 1, 1 - トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
14	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15	有機物等(KMnO4)	3以下	mg/l	1.1	1.5	1	1.6	0.7	1	1.1	1.3	1.6
16	臭気強度(TON)	3以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
17	蒸発残留物	30~200以下	mg/l	300	122	152	184	166	157	175	169	122 300
18	濁度	1以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
19	pH	7.5程度	mg/l	7.9	7.1	7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	7.8	7.1 7.9
20	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上、極力0	mg/l	0.0	-1.9	-0.7	-0.7	-0.7	-0.9	-0.6	-0.4	-1.9
21	従属栄養細菌	集落数2000以下	個/ml	13	3	11	7	10	3	89	160	160
22	1, 1 - ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
23	アルミニウム及びその化合物	0.1以下	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
24	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	量の和として0.00005以下	mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005

※従属栄養細菌は各採水地点の年間最大値