

令和4年度 各水質監視装置 水質基準項目検査 年間最大値

番号	項目	水質基準値	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
	水温	-	℃	25.0	29.0	26.5	30.0	25.0	30.0	28.5	30.0	30.0
	残留塩素	-	mg/l	0.62	0.66	0.58	0.60	0.36	0.48	0.56	0.64	0.66
1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	(100ml中)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	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	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	<0.05	2.17	1.91	1.84	2.62	2.04	0.79	0.76	2.62
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	<0.08	0.13	0.10	0.12	<0.08	0.11	0.1	0.09	0.13
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	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以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.09
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロホルム	0.06以下	mg/l	<0.001	0.015	0.006	0.013	0.002	0.009	0.007	0.007	0.015
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	<0.003	0.011	0.004	0.009	<0.003	0.006	0.005	0.004	0.011
25	ジプロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.005	0.005	0.007	0.006	0.001	0.006	0.009	0.010	0.010
26	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.007	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.007
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.014	0.028	0.023	0.028	0.005	0.024	0.028	0.030	0.030
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	<0.003	0.017	0.007	0.016	<0.003	0.004	0.003	0.003	0.017
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001	0.009	0.007	0.009	0.002	0.008	0.008	0.008	0.009
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.008	<0.001	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.004	0.005	0.008
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.008	0.023	0.006	0.01	0.005	0.006	0.007	0.007	0.023
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	70.1	15.2	36.0	21.0	17.7	19.6	32.5	30.2	70.1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	64.7	24.7	34.8	36.0	14.6	22.9	35.5	30.5	64.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	108	77	85	79	89	87	102	86	108
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	322	178	214	202	192	190	198	186	322
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオキサン	0.00001以下	mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005以下	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/l	<0.3	1.0	0.6	0.9	0.4	0.7	0.5	0.6	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.9	7.3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.0
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6
51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2