令和2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	検査回数
	水温	_	$^{\circ}$	23.8	29.4	25.4	29.7	23.5	29.4	27.1	28.6	12
	残留塩素	_	mg/l	0.81	0.78	0.71	0.70	0.57	0.69	0.72	0.69	12
1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	4
2	大腸菌	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	4							
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	4							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	4							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	4							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	4							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	4
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	4							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	4							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.02未満	2.73	1.35	2.34	2.63	2.21	1.12	1.20	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.05未満	0.13	0.07	0.12	0.05	0.07	0.06	0.07	4
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.04	0.08	0.07	0.08	0.05	0.07	0.07	0.08	4
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	4							
15	1.4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	4							
16	シス-1,2-シ'クロロエチレン及びトランス-1,2-シ'クロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.0002未満	4							
17	シブクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.0002未満	4							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.0002未満	4							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.0002未満	4							
20	ヘンセン	0.01以下	mg/l	0.0002未満	4							
21	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.09	4						
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	4							
23	クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.002未満	0.011	0.003	0.011	0.002	0.006	0.004	0.007	4
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.007	0.003未満	0.006	0.003未満	0.004	0.003未満	0.004	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.004	0.006	0.005	0.006	0.002	0.005	0.006	0.010	4
26	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.004	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	4
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.011	0.026	0.015	0.027	0.006	0.019	0.020	0.029	4
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.011	0.003	0.008	0.003未満	0.005	0.003	0.005	4
29	プロモシブクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001	0.009	0.004	0.009	0.002	0.006	0.005	0.009	4
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.006	0.001	0.003	0.002	0.001未満	0.001	0.004	0.004	4
31	ホルムアルテ゛ヒト゛	0.08以下	mg/l	0.008未満	4							
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	4							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02未満	4							
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	4							
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	4							
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	74.6	16.4	38.5	20.6	17.9	20.5	35.9	25.8	4
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	4							
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	63.8	27.7	37.1	33.3	15.0	22.4	40.2	27.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	93	86	88	86	86	90	88	79	4
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	295	184	210	179	156	176	203	185	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	4							
42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	1
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	4							
45	フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	4							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/l	0.2未満	0.9	0.5	0.8	0.2	0.6	0.4	0.5	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.9	7.3	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	12
	味	異常でないこと	-	異常なし	12							
49	臭気	異常でないこと	-	異常なし	12							
50	色度	5以下	度	0.5未満	12							
51	濁度	2以下	度	0.1未満	12							
		<u> </u>										